PEMERINTAH KABUPATEN TAPANULI UTARA

PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA

NOMOR : 46 TAHUN 2018

TENTANG

PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH



BUPATI TAPANULI UTARA
PROVINSI SUMATERA UTARA

PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA

NOMOR 46TAHUN 2018

TENTANG

PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA,

BUPATI TAPANULI UTARA,

Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan ketentuan Pasal 9 Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 108 Tahun 2016 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah, perlu menetapkan Peraturan Bupati Tapanuli Utara tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Kabupaten Tapanuli Utara.

Mengingat :

1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5589) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679),
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Barang Milik Daerah Negara/Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 92, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5533);
3. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 547).

BUPATI TAPANULI UTARA
PROVINSI SUMATERA UTARA

PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA

NOMOR 46TAHUN 2018

TENTANG

PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA,

BUPATI TAPANULI UTARA,

Menimbang : bahwa dalam rangka melaksanakan ketentuan Pasal 9 Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 108 Tahun 2016 tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah, perlu menetapkan Peraturan Bupati Tapanuli Utara tentang Penggolongan dan Kodefikasi Barang Milik Daerah Kabupaten Tapanuli Utara.

Mengingat :

1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5589) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5679);
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2014 tentang Pengelolaan Barang Milik Daerah Negara/Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 92, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5533);
3. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 547).

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH.

BAB I
KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Bupati ini, yang dimaksud dengan:

1. Pemerintah Pusat adalah . Presiden Republik Indonesia yang memegang kekuasaan pemerintahan negara Republik Indonesia yang dibantu oleh Wakil Presiden dan Bupati sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.
2. Pemerintah Daerah adalah kepala daerah sebagai unsur penyelenggara pemerintahan daerah yang memimpin pelaksanaan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan daerah otonom.
3. Daerah adalah Kabupaten Tapanuli Utara.
4. Bupati adalah Bupati Tapanuli Utara.
5. Barang milik daerah adalah semua barang yang dibeli atau diperoleh atas beban APBD atau berasal dari perolehan lainnya yang sah.
6. Penggolongan adalah kegiatan untuk menetapkan secara sistematik ke dalam akun, kelompok, jenis, objek, rincian objek, sub rincian objek dan sub-subrincian objek.
7. Kodefikasi Barang adalah pemberian kode barang milik daerah sesuai dengan penggolongan masing-masing barang milik daerah.

BAB II
RUANG LINGKUP

Pasal 2

Ruang lingkup Peraturan Bupati adalah:

a. Kodefikasi barang;
b. Kode lokasi; dan
c. Kode register.

BAB III

KODEFIKASI BARANG

Pasal 3

1. Kodefikasi barang sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 huruf a, ditujukan bagi pemerintah daerah dalam melakukan kodefikasi yang menggambarkan kode akun, kode kelompok, kode jenis, kode objek, kode rincian objek, kode sub rincian objek dan kode sub-sub rincian objek barang milik daerah.

2. Dalam hal tidak tersedia kode barang pada sub-sub rincian objek, dapat di lakukan penambahan kode barang yang ditetapkan dengan keputusan kepala daerah.

3. Keputusan kepala daerah sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dilaporkan kepada Menteri Dalam Negeri.

Pasal 4

Kodefikasi barang sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat (1) meliputi:

1. level 1 menunjukkan kode akun;
2. level 2 menunjukkan kode kelompok;
3. level 3 menunjukkan kode jenis;
4. level 4 menunjukkan kode objek;
5. level 5 menunjukkan kode rincian objek
6. level 6 menunjukkan kode subrincian objek; dan
7. level 7menunjukkan kode sub-subrincian objek

BAB IV

KODE LOKASI

Pasal 5

Kode lokasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 huruf b, ditujukan bagi pemerintah daerah dalam melakukan kode lokasi yang menggambarkan lokasi masing-masing barang milik daerah.

Pasal 6

(1) Kode lokasi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 meliputi:
   a. barang milik pemerintah pusat (kode 00);
   b. barang milik pemerintah daerah provinsi (kode 11);
   c. barang milik pemerintah daerah kabupaten/kota (kode 12);dan
   d. barang milik lainnya (kode 13).

(2) Kode lokasi barang milik pemerintah daerah provinsi sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf b merupakan kode lokasi untuk memenuhi kebutuhan pelaporan barang milik daerah dan penyajian neraca pemerintah daerah provinsi.

(3) Kode lokasi barang milik pemerintah daerah kabupaten/kota sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf c merupakan kode lokasi untuk memenuhi kebutuhan pelaporan barang milik daerah dan penyajian neraca pemerintah daerah kabupaten/kota.

(4) Kode lokasi barang milik sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a, huruf c, dan huruf d, digunakan oleh pemerintah provinsi apabila terdapat barang milik pemerintah pusat, barang milik pemerintah kabupaten/kota, dan barang milik lainnya yang berada pada pemerintah provinsi.

(5) Kode lokasi barang milik sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf a, huruf b, dan huruf d, digunakan oleh pemerintah kabupaten/kota apabila terdapat barang milik pemerintah pusat, barang milik pemerintah provinsi, dan barang milik lainnya yang berada pada pemerintah kabupaten/kota.

BAB V
KODE REGISTER

Pasal 7

(1) Kode register sebagaimana dimaksud dalam Pasal 2 huruf c meliputi:
   a. kode lokasi dan tahun perolehan; dan
   b. kode barang dan nomor urut pendaftaran.

(2) Kode register sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diberikan pada setiap barang milik daerah dan dapat ditambahkan kode register dalam bentuk kode batang (bar code).

(3) Setiap barang milik daerah diberikan label kode register sebagaimana dimaksud pada ayat (2), dikecualikan:
   a. Persediaan;
   b. Aset Tetap Renovasi (ATR);
   c. Konstruksi Dalam Pengerjaan (KDP);
   d. Akumulasi penyusutan;
   e. Akumulasi Amortisasi;
   f. Aset Tidak Berwujud (ATB);dan
   g. Barang milik daerah lainnya yang ditetapkan oleh Gubernur/Bupati/Walikota.

BAB VI
KETENTUAN LAIN-LAIN

Pasal 8

Pada saat berlakunya Peraturan Bupati ini, maka pengaturan penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah sebagaimana dimaksud dalam Peraturan Bupati Tapanuli Utara Nomor 38 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah dinyatakan dicabut dan tidak berlaku.

c. Konstruksi Dalam Pengerjaan (KDP);
d. Akumulasi penyusutan;
e. Akumulasi Amortisasi;
f. Aset Tidak Berwujud (ATB);dan
g. Barang milik daerah lainnya yang ditetapkan oleh Bupati.

BAB VI

KETENTUAN LAIN-LAIN

Pasal 8

Pada saat Peraturan Bupati ini mulai berlaku, pengaturan penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah sebagaimana dimaksud dalam Peraturan Bupati Tapanuli Utara Nomor 38 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah dicabut dandinyatakan tidak berlaku.

BAB VII

KETENTUAN NUTUP

Pasal 9

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah dilakukan paling lambat 3 (tiga) tahun sejak Peraturan Bupati ini diundangkan.

Pasal 10

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Bupati ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kabupaten Tapanuli Utara.

Ditetapkan di Tarutung
pada tanggal 17 - 12 - 2018

BUPATI TAPANULI UTARA,

Dto,-

NIKSON NABABAN

Diundangkan di Tarutung
Pada Tanggal 17 - 12 - 2018

SEKRETARIS DAERAH
KABUPATEN TAPANULI UTARA

EDWARD RAMSES TAMPUBOLON

BERITA DAERAH KABUPATEN TAPANULI UTARATAHUN 2018 NOMOR

LAMPIRAN I PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA
NOMOR : 46 TAHUN 2018
TANGGAL : 17 - 12 - 2018
TENTANG : PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

A. TATA CARA PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

I. PENDAHULUAN

Penatausahaan barang milik daerah meliputi kegiatan pembukaan, inventarisasi , dan pelaporan. Tertibnya penatausahaan barang milik daerah dapat sekaligus mewujudkan pengelolaan barang milik daerah yang tertib, efektif, dan optimal.

Hasil penatausahaan barang milik daerah digunakan dalam rangka penyusunan neraca pemerintah daerah , perencanaan kebutuhan, pengadaan dan pemeliharaan barang milik daerah yang secara langsung akan menjadi bahan dalam perencanaan kebutuhan barang milik daerah.

Pelaporan barang milik daerah disusun menurut neraca yang terdiri dari aset lancar, aset tetap dan aset lainnya. Aset lancar berupa barang persediaan. Aset tetap berupa tanah, peralatan dan mesin, gedung dan bangunan, jalan irigasi dan jaringan, aset tetap lainnya dan konstruksi dalam pengerjaan. Aset lainnya terdiri dari aset tak berwujud, aset kemitraan dengan pihak ketiga dan aset tetap yang dihentikan dari penggunaan operasional pemerintah.

Pelaporan barang milik daerah dilakukan melalui pencatatan barang milik daerah yang berada dibawah penguasaannya kedalam daftar barang pengelola, pengguna barang dan kuasa pengguna barang menurut penggolongan dan kodefikasi barang.

II. TUJUAN

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah bertujuan untuk mempermudah pelaksanaan pengelolaan dan penatausahaan barang milik daerah.

III. PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah meliputi :

1. Kode Barang.

Kode barang terdiri dari 12 (dua belas) angka / digit yang terbagi dalam 7 (Tujuh) level dengan susunan sebagai berikut :

X	.	X	.	X	.	X	X	.	X	X	.	X	X	.	X	X	X

Satu angka /level satu : menunjukkan akun.
Satu angka /level dua : menunjukkan Kelompok
Satu angka /level tiga : menunjukkan jenis

Satu angka /level empat	: menunjukkan objek
Satu angka /level lima	: menunjukkan rincian objek
Satu angka /level enam	: menunjukkan sub rincian objek
Satu angka /level tujuh	: menunjukkan sub-sub rincian objek .

a. Level 1 menunjukkan kode akun.

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah pada level 1 menunjukkan kode akun yang terdiri aset. Aset adalah sumber daya ekonomi yang dikuasai dan /atau dimiliki oleh pemerintah sebagai akibat dari peristiwa masa lalu dan dari mana masa manfaat ekonomi dan / atau social dimasa depan diharapkan dapat diperoleh , baik oleh pemerintah maupun masyarakat, serta dapat diukur dalam satuan uang, termasuk sumber daya nonkeuangan yang diperlukan untuk penyediaan jasa bagi masyarakat umum dan sumber daya yang dipelihara karena alasan sejarah dan budaya.

b. Level 2 menunjukkan kode kelompok.

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah pada level 2 menunjukkan kode kelompok yang terdiri (Tabel 2.1) :

1) Aset lancar, yaitu aset yang diharapkan segera untuk dapat direalisasikan atau dimiliki untuk dipakai atau dijual dalam waktu 12 (dua belas) bulan sejak tanggal pelaporan.
2) Aset tetap, yaitu aset berwujud yang mempunyai masa manfaat lebih dari 12 (dua belas) bulan untuk digunakan dalam kegiatan pemerintah atau dimanfaatkan oleh masyarakat umum; dan
3) Aset lainnya, yaitu aset lainnya adalah kelompok aset yang tidak termasuk dalam kategori aset lancar dan aset tetap.

Penulisan level dua untuk kelompok , sebagai berikut :

1) Kode 1untuk kelompok aset lancar.
2) Kode 2 untuk kelompok aset tetap.
3) Kode 3 untuk kelompok aset lainnya.

c. Level 3 menunjukkan kode jenis.

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah pada level 3 menunjukkan kode jenis yang terdiri dari (tabel 2.2) :

1) Persediaan .

   Kodefikasi barang milik daerah pada aset lancar hanya mencakup barang persediaan. Persediaan merupakan aset lancar dalam bentuk barang atau perlengkapan yang dimaksudkan untuk mendukung kegiatan operasional pemerintah, dan barang – barang yang dimaksudkan untuk dijual dan / atau diserahkan dalam rangka pelayanan kepada masyarakat.

2) Tanah.

   Tanah yang dikelompokkan sebagai aset tetap ialah tanah yang diperoleh dengan maksud untuk dipakai dalam kegiatan operasional pemerintah dan dalam kondisi siap pakai.

3) Peralatan dan mesin.

Peralatan dan mesin dikelompokkan sebagai aset tetap yang mencakup mesin – mesin dan kendaraan bermotor, alat elektronik, inventaris kantor, dan peralatan lainnya yang nilainya signifikan dan masa manfaatnya lebih dari 12 (dua belas) bulan dan dalam kondisi siap pakai.

4) Gedung dan bangunan.

Gedung dan bangunan dikelompokkan sebagai aset tetap yang mencakup seluruh gedung dan bangunan yang diperoleh dengan maksud untuk dipakai dalam kegiatan operasional pemerintah dan dalam kondisi siap pakai.

5) Jalan, irigasi dan jaringan

Jalan, irigasi, dan jaringan dikelompokkan sebagai aset tetap yang mencakup jalan, irigasi dan jaringan yang dibangun oleh pemerintah serta dimiliki dan/ atau dikuasai oleh pemerintah dan dalam kondisi siap pakai.

6) Aset tetap lainnya.

Aset tetap lainnya dikelompokkan sebagai aset tetap yang mencakup aset tetap yang tidak dapat dikelompokkan aset tetap tanah, peralatan dan mesin, gedung dan bangunan, jalan, irigasai dan jaringan yang diperoleh dan dimanfaatkan untuk kegiatan operasional pemerintah dan dalam kondisi siap pakai.

7) Konstruksi dalam pengerjaan

Konstruksi dalam pengerjaan dikelompokkan sebagai aset tetap yang mencakup aset tetap yang sedang dalam proses pembangunan namun pada tanggal laporan keuangan belum selesai seluruhnya.

8) Akumulasi Penyusutan .

Akumulasi penyusutan digunakan untuk mencatat akumulasi penyusutan aset tetap yang dimiliki pemerintah daerah.

9) Aset kemitraan dengan pihak ketiga

Aset kemitraan dengan pihak ketiga dikelompokkan sebagai aset lainnya yang merupakan pemanfaatan barang milik daerah yang mencakup Sewa, Kerja Sama Pemamfaatan (KSP), Bangun Guna Serah / Bangun Serah Guna (BGS/BSG) dan Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur (KSPI).

10) Aset tak berwujud.

Aset tak berwujud dikelompokkan sebagai aset lainnya yang merupakan aset non keuangan yang dapat diidentifikasi dan tidak mempunyai wujud fisik serta dimiliki untuk digunakan dalam menghasilkan barang atau jasa atau digunakan untuk tujuan lainnya termasuk hak atas kekayaan intelektual.

11) Aset lain-lain .

Aset lain-lain dikelompokkan sebagai aset lainnya yang merupakan aset tetap yang dimasukkan untuk dihentikan dari penggunaan aktif pemerintah direklasifikasi kedalam aset lain-lain. Hal ini dapat disebabkan karena rusak berat, usang, dan /atau aset tetap yang tidak dapat digunakan dalam operasional pemerintahan.

Penulisan pada level tiga untuk jenis, sebagai berikut :

1) Untuk kelompok aset lancar dirinci kedalam jenis, yaitu Kode 7 untuk jenis persediaan.
2) Untuk jenis aset tetap dirinci ke dalam jenis yaitu :
   a) Kode 1 untuk jenis tanah
   b) Kode 2 untuk jenis peralatan dan mesin
   c) Kode 3 untuk jenis gedung dan bangunan
   d) Kode 4 untuk jenis jalan, jaringan dan irigasi
   e) Kode 5 untuk jenis aset tetap lainnya
   f) Kode 6 untuk jenis konstruksi dalam pengerjaan
   g) Kode 7 untuk jenis akumulasi penyusutan
3) Untuk kelompok aset lainnya dirinci kedalam jenis, yaitu :
   a) Kode 2 untuk jenis kemitraan untuk pihak ketiga
   b) Kode 3 untuk jenis aset tak berwujud
   c) Kode 4 untuk jenis aset lain-lain
   d) Level 4 menunjukkan kode objek

Penggolongan dan kodefikasi barang milik daerah pada level 4 menunujukkan kode ebjek yang terdiri dari (tabel 2.3) :

1) Untuk jenis persediaan dirinci kedalam jenis objek , yaitu :
   a) Kode 01 untuk objek barang pakai habis
   b) Kode 02 untuk objek barang tak pakai habis
   c) Kode 03 untuk objek barang bekas dipakai
2) Untuk jenis tanah dirinci ke dalam objek, yaitu kode 01 untuk objek tanah.
3) Untuk jenis peralatan dan mesin dirinci kedalam objek, yaitu:
   a) Kode 01 untuk objek alat besar.
   b) Kode 02 untuk objek alat angkutan.
   c) Kode 03 untuk objek alat bengkel dan alat ukur.
   d) Kode 04 untuk objek alat pertanian
   e) Kode 05 untuk objek alat kantor dan rumah tangga.
   f) Kode 06 untuk objek alat studio komunikasi dan pemancar.
   g) Kode 07 untuk objek alat kedokteran dan kesehatan.
   h) Kode 08 untuk ojek alat laboratorium.
   i) Kode 09 untuk ojek alat persenjataan.
   j) Kode 10 untuk objek komputer.
   k) Kode 11 untuk objek alat eksplorasi
   l) Kode 12 untuk objek alat pengeboran
   m) Kode 13 untuk objek alat produksi, pengelolalaan dan pemurnian.
   n) Kode 14 untuk objek alat bantu eksplorasi .
   o) Kode 15 untuk objek alat keselamatan kerja.

p) Kode 16 untuk objek alat peraga
q) Kode 17 untuk objek peralatan proses/ produksi.
r) Kode 18 untuk objek rambu-rambu
s) Kode 19 untuk objek peralatan dan olahraga.

4) Untuk jenis gedung dan bangunan dirinci ke dalam objek ,yaitu :
   a) Kode 01 untuk objek bangunan gedung.
   b) Kode 02 untuk objek monumen.
   c) Kode 03 untuk objek bangunan Menara.
   d) Kode 04 untuk objek tugu titik control/pasti.
   e) Untuk jenis jalan, jaringan dan irigasi dirinci kedalam objek,yaitu:
   f) Kode 01 untuk objek jalan dan jembatan.
   g) Kode 02 untuk objek bangunan air.
   h) Kode 03 untuk objek instalasi.
   i) Kode 04 muntuk objek jaringan.

5) Untuk jenis aset tetap lainnya di rinci kedalam objek, yaitu:
   a) Kode 01 untuk objek bahan perpustakaan.
   b) Kode 02 untuk objek barang bercorak kesenian/kebudayaan/olah raga.
   c) Kode 03 untuk objek hewan.
   d) Kode 04 untuk objek biota perairan.
   e) Kode 05 uniuk objek tanaman.
   f) Kode 06 untuk objek barang koleksi non budaya.
   g) Kode 07 untuk objek aset tetap dan renovasi.

6) Untuk jenis konstruksi dalam pengerjaan dirinci kedalam objek yaitu, kode 01 untuk objek konstruksi dalam pengerjaan.

7) Untuk akumulasi penyusutan dirinci ke dalam objek, yaitu:
   a) Kode 01 untuk objek akumulasi penyusutan peralatan dan mesin.
   b) Kode 02 untuk objek akumulasi penyusutan gedung dan bangunan.
   c) Kode 03 untuk objek akumulasi penyusutan jalan, irigasi dan jaringan.
   d) Kode 04 untuk objek akumulasi penyusutan aset tetap lainnya.

8) Untuk jenis kemitraan dengan pihak ketiga dirinci ke dalam objek, yaitu kode 01 untuk objek kemitraan pihak ketiga.

9) Untuk jenis aset tidak berwujud dirinci kedalam objek, yaitu kode 01 untuk aset tidak berwujud.

10) Untuk jenis aset lain-lain dirinci ke dalam objek, yaitu kode 01 untuk objek aset lain-lain.

11) Untuk jenis akumulasi amortisasi aset tidak berwujud dirinci ke dalam objek,yaitu kode 01 untuk objek akumulasi amortisasi aset tidak berwujud.

12) Untuk jenis akumulasi penyusutan aset lainnya dirinci ke dalam objek, yaitu: Kode 01 untuk objek akumulasi penyusutan aset lainnya.

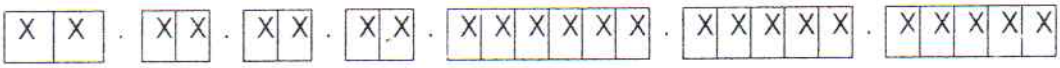
a. Level 05 menunjukkan kode rinci objek penggolongan dan kodefikasi objek dilihat pada Tabel 2.4.

b. Level 06 menunjukkan kode sub rincian objek Penggolongan dan kodefikasi sub rincian objek dapat dilihat pada Tabel 2.5.

c. Level 07 menunjukkan kode sub-sub rinci penggolongan dan kodefikasi sub-sub rincian objek dapat dilihat mpada Tabel 2.6.

2. Kode Lokasi

Kode lokasi terdiri dari 24 (dua puluh empat) angka/digit yang terbagi dalam 7 (tujuh) level dengan susunan sebagai berikut :



Dua angka/ level satu	: menunjukkan kode status Kepemilikan barang.
Dua angka/ level dua	: menunjukkan kode barang Intrakompatabel atau barang Ekstrakompatabel.
Dua angka/ level tiga	: menujukkan kode provinsi.
Dua angka/ level empat	: menunujukkan kode Kabupaten.
Enam angka/ level lima	: menunjukkan kode pengguna barang atau kode pengelola barang.
Lima angka/ level enam	: menunjukkan kode kuasa pengguna barang.
Lima angka/ level tujuh	: menunjukkan kode sub kuasa pengguna barang

Penjelasan :

a. Kode status kepemilikan dan pemberian kode status kepemilikan barang meliputi :
   1) Barang milik pemerintah pusat (kode C0);
   2) Barang milik pemerintah daerah provinsi (kode 11);
   3) Barang milik pemerintah daerah kabupaten (kode 12);
   4) Barang milik lainnya (kode 13).

b. Kode barang Intrakompatabel atau barang Ekstrakompatabel meliputi :
   1) Barang Intrakompatabel yaitu aset yang memenuhi kriteria kapitalisasi (kode 01);
   2) Barang Ekstrakompatabel berupa aset yang tidak memenuhi kriteria kapitalisasi (kode 02).

c. Kode propinsi sesuai peraturan perundang-undangan yang mengatur kode dan data wilayah administrasi pemerintahan.

d. Kode kabupaten sesuai peraturan perundang-undangan yang mengatur kode dan data wilayah administrasi pemerintahan.

e. Kode pengguna barang untuk daftar barangpengguna atau kode pengelola barang untuk daftar barang pengelola sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

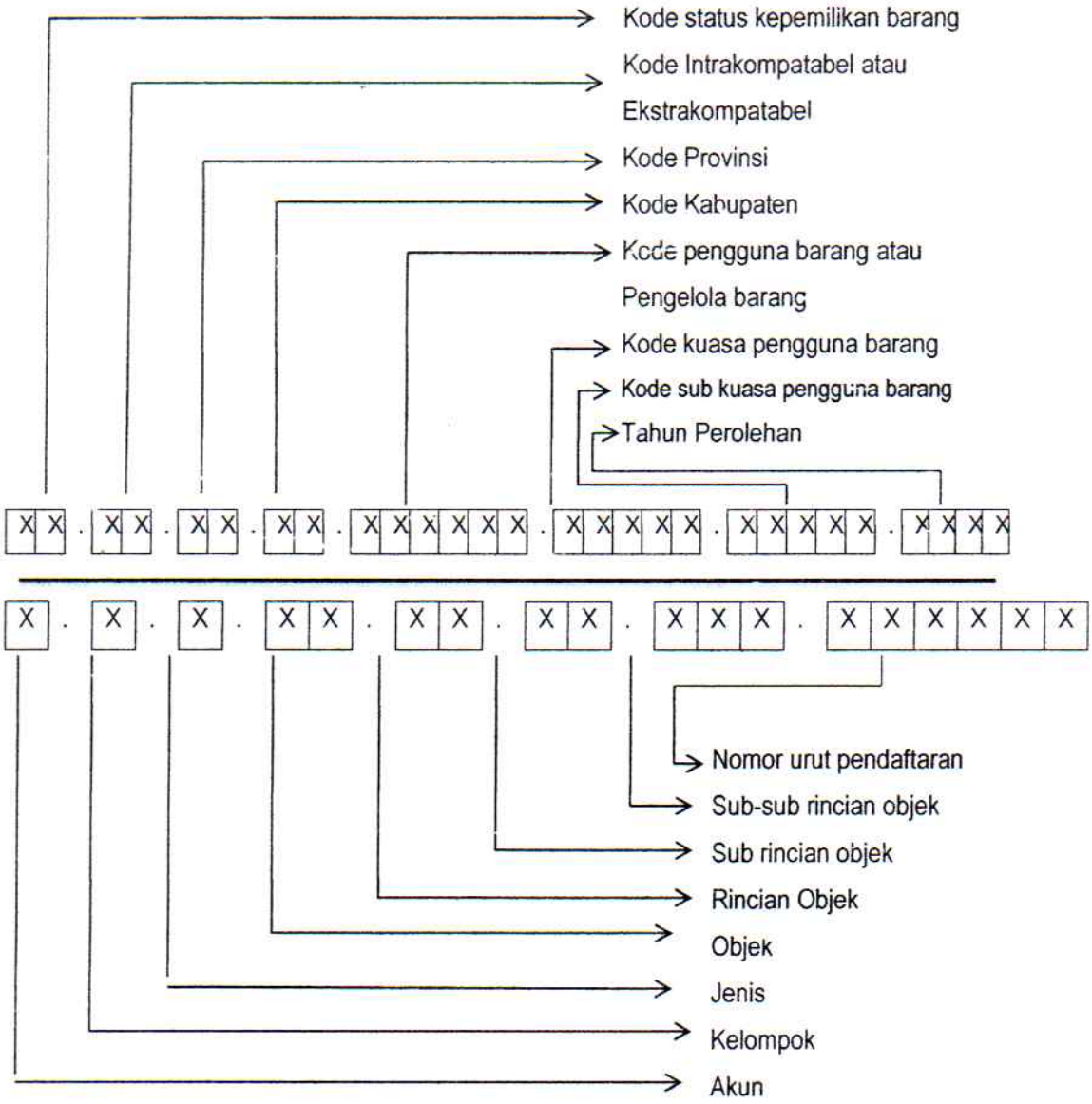
f. Kode kuasa pengguna barang sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

g. Kode sub kuasa pengguna barang dapat dilakukan pengkodean apabila lokasi barang milik daerah masih berada dibawah kuasa pengguna barang dan dapat dikembangkan sesuai dengan tingkat kebutuhan pemerintahan dan pemberian kode sub lokasi kuasa pengguna barang sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

3. Kode Register

Kode register merupakan identitas barang yang dipergunakan sebagai tanda pengenal yang diletakkan pada barang yang bersangkutan.

Kode register terdiri dari :



a. Cara penulisan kode register adalah untuk kode lokasi dan tahun perolehan pada atas, sedangkan untuk kode barang dan nomor urut pendaftaran barang pada bagian bawah.

b. Nomor urut pendaftaran adalah nomor urut yang diberikan pada setiap jenis barang (sub rincian objek) yang dimulai dari 000001 dan seterusnya.

Contoh 1 :

Pada tahun 2015 Dinas Kesehatan (kode pengguna barang 000011) Provinsi Sumatera Utara (kode provinsi 02), Kabupaten Tapanuli Utara (Kode Kabupaten 08) telah melakukan pengadaan kendaraan dinas type mini bus dan sesuai batas kapitalisasi. Pada saat perolehan barang tersebut nomor pendaftaran ke 000002. Selanjutnya Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara dapat memberikan register barang sebagai berikut :

12	01	02	08	000011	00000	00000	2015
1	3	2	02	01	02	003	000002

Contoh 2:

Pada tahu 2016 Dinas Perhubungan (kode pengguna barang 000009) Kabupaten Tapanuli Utara, telah melakukan pengadaan kendaraan dinas type station wagon dan sesuai batas kapitalisasi. Pada saat perolehan barang tersebut nomor pendaftaran ke 000001 . Selanjutnya, Dinas Perhubungan Kabupaten Tapanuli Utara dapat memberikan register barang sebagai berikut :

12	01	02	08	000009	00000	00000	2016
1	3	2	02	01	01	003	000001

Contoh 3 :

Pada tahun 2016 Dinas Kesehatan (kode pengguna barang 000011) Kabupaten Kabupaten Tapanuli Utara Provinsi Sumatera Utara (Kode Provinsi 02) telah melakukan pembelian sebua LCD proyektor /Infocus dan sesuai batas kapitalisasi. Pada saat perolehan barang tersebut nomor pendaftaran ke 10 diserahkan di UPTD Puskesmas Sitadatada (kode 00004). Selanjutnya Dinas Kesehatan Kabupaten Tapanuli Utara dapat memberikan kode register barang sebagai berikut :

12	01	02	08	000101	00004	00000	2016
1	3	2	05	01	05	043	000010

BUPATI TAPANULI UTARA,

Dto,-

NIKSON NABABAN

LAMPIRAN II PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA
NOMOR : 46 TAHUN 2018
TANGGAL : 17 - 12 - 2018
TENTANG : PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

DAFTAR KODE LOKASI BARANG DI LINGKUNGAN ORGANISASI PERANGKAT DAERAH KABUPATEN TAPANULI UTARA

NO	ORGANISASI PERANGKAT DAERAH	NOMOR KODE LOKASI BARANG							
		STATUS KEPEMILIKAN	INTRAKOMPATABEL	PROVINSI SUMUT	KAB. TAP. UTARA	PENGGUNA BARANG	KUASA PENGGUNA BRG	SUBKUASA PENGGUNA BRG	TAHUN PEROLEHAN
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	SEKRETARIAT DAERAH	12	01	02	08	000001	00000	00000	XXXX
2	SEKRETARIAT DPRD	12	01	02	08	000002	00000	00000	XXXX
3	INSPEKTORAT	12	01	02	08	000003	00000	00000	XXXX
4	BADAN PENGELOLAAN KEUANGAN, PENDAPATAN DAN ASET DAERAH	12	01	02	08	000004	00000	00000	XXXX
5	BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH	12	01	02	08	000005	00000	00000	XXXX
6	BADAN KEPEGAWAIAN DAERAH	12	01	02	08	000006	00000	00000	XXXX
7	DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	12	01	02	08	000007	00000	00000	XXXX
	UPTD PUPR WILAYAH I	12	01	02	08	000007	00001	00000	XXXX
	UPTD PUPR WILAYAH II	12	01	02	08	000007	00002	00000	XXXX
	UPTD PUPR WILAYAH III	12	01	02	08	000007	00003	00000	XXXX
	UPTD PUPR WILAYAH IV	12	01	02	08	000007	00004	00000	XXXX
	UPTD PUPR WILAYAH V	12	01	02	08	000007	00005	00000	XXXX
8	DINAS PERUMAHAN RAKYAT DAN KAWASAN PERMUKIMAN	12	01	02	08	000008	00000	00000	XXXX
9	DINAS PERHUBUNGAN	12	01	02	08	000009	00000	00000	XXXX
	UPTD TERMINAL TARUTUNG	12	01	02	08	000009	00001	00000	XXXX
	UPTD TERMINAL SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000009	00002	00000	XXXX
	UPTD DERMAGA MUARA	12	01	02	08	000009	00003	00000	XXXX
10	DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA	12	01	02	08	000010	00000	00000	XXXX
11	DINAS KESEHATAN	12	01	02	08	000011	00000	00000	XXXX
	PUSKESMAS HUTABAGINDA	12	01	02	08	000011	00001	00000	XXXX
	PUSTU SIANDOR-SIANDOR	12	01	02	08	000011	00001	00001	XXXX
	PUSTU BANUAREA	12	01	02	08	000011	00001	00002	XXXX
	POLINDES PARBUBU PEA	12	01	02	08	000011	00001	00003	XXXX
	POLINDES PARBUBU I	12	01	02	08	000011	00001	00004	XXXX
	POLINDES PARBUBU DOLOK	12	01	02	08	000011	00001	00005	XXXX
	POLINDES HUTATORUAN VIII	12	01	02	08	000011	00001	00006	XXXX
	POLINDES PARBUBU II	12	01	02	08	000011	00001	00007	XXXX
	POLINDES HUTATORUAN I	12	01	02	08	000011	00001	00008	XXXX
	POLINDES HUTABARAT SOSUNGGULON	12	01	02	08	000011	00001	00009	XXXX
	POLINDES PARBAJU TORUAN	12	01	02	08	000011	00001	00010	XXXX
	POLINDES PEA TOLONG	12	01	02	08	000011	00001	00011	XXXX

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POSKESDES HAPOLTAHAN	12	01	02	08	000011	00001	00012	xxxx
	PUSTU SAITNIHUTA	12	01	02	08	000011	00001	00013	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN IV	12	01	02	08	000011	00001	00014	xxxx
	POLINDES AEK SIANSIMUN	12	01	02	08	000011	00001	00015	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN V	12	01	02	08	000011	00001	00016	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN VI	12	01	02	08	000011	00001	00017	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN XI	12	01	02	08	000011	00001	00018	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN IX	12	01	02	08	000011	00001	00019	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN XI	12	01	02	08	000011	00001	00020	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN VII	12	01	02	08	000011	00001	00021	xxxx
	PUSTU HUTABARAT	12	01	02	08	000011	00001	00022	xxxx
	POLINDES PARTALI TORUAN	12	01	02	08	000011	00001	00023	xxxx
	POLINDES PARTALI TORUAN	12	01	02	08	000011	00001	00024	xxxx
	POLINDES PARBAJU TORUAN	12	01	02	08	000011	00001	00025	xxxx
	POLINDES SIMAMORA	12	01	02	08	000011	00001	00026	xxxx
	POLINDES HUTAGALUNG	12	01	02	08	000011	00001	00027	xxxx
	POLINDES HUTAGALUNG	12	01	02	08	000011	00001	00028	xxxx
	POLINDES SIRAJA OLOAN	12	01	02	08	000011	00001	00029	xxxx
	POLINDES HUTAURUK	12	01	02	08	000011	00001	00030	xxxx
	POLINDES PARBAJU JULU	12	01	02	08	000011	00001	00031	xxxx
	POLINDES PARTALI JULU	12	01	02	08	000011	00001	00032	xxxx
	POLINDES SITAMPURUNG	12	01	02	08	000011	00001	00033	xxxx
	PUSTU PAGAR SINONDI	12	01	02	08	000011	00001	00034	xxxx
	POLINDES JAMBUR NAULI	12	01	02	08	000011	00001	00035	xxxx
	POLINDES SIHUJUR	12	01	02	08	000011	00001	00036	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN III	12	01	02	08	000011	00001	00037	xxxx
	PUSKESMAS SIATAS BARITA	12	01	02	08	000011	00002	00000	xxxx
	POLINDES SIMORANGKIR JULU	12	01	02	08	000011	00002	00001	xxxx
	POLINDES SIMORANGKIR HABINSARAN	12	01	02	08	000011	00002	00002	xxxx
	POLINDES SIM. ENDA PORTIBI	12	01	02	08	000011	00002	00003	xxxx
	POLINDES SITOMPUL	12	01	02	08	000011	00002	00004	xxxx
	POLINDES SANGKARAN	12	01	02	08	000011	00002	00005	xxxx
	POLINDES LUMBAN SIAGIAN JAE	12	01	02	08	000011	00002	00006	xxxx
	POLINDES LUMBAN SIAGIAN JULU	12	01	02	08	000011	00002	00007	xxxx
	PUSTU PANSUR NAPITU	12	01	02	08	000011	00002	00008	xxxx
	POSKESDES LUMBAN RATUS	12	01	02	08	000011	00002	00009	xxxx
	POLINDES SIDAGAL	12	01	02	08	000011	00002	00010	xxxx
	PUSTU HUTANAMORA	12	01	02	08	000011	00002	00011	xxxx
	POSKESDES LOBU HOLE	12	01	02	08	000011	00002	00012	xxxx
	POLINDES LOBU HOLE	12	01	02	08	000011	00002	00013	xxxx
	PUSTU GONTING PEGE	12	01	02	08	000011	00002	00014	xxxx
	POLINDES SIMANAMPANG	12	01	02	08	000011	00002	00015	xxxx
	PUSTU SIRAJA HUTAGALUNG	12	01	02	08	000011	00002	00016	xxxx
	POSKESDES SIRAJA INA-INA	12	01	02	08	000011	00002	00017	xxxx
	POLINDES HAREAN	12	01	02	08	000011	00002	00018	xxxx
	PUSKESMAS SITUMEANG HABINSARAN	12	01	02	08	000011	00003	00000	xxxx
	POLINDES PANCINARAN	12	01	02	08	000011	00003	00001	xxxx
	POLINDES SIBADAK	12	01	02	08	000011	00003	00002	xxxx
	POLINDES GARAGA	12	01	02	08	000011	00003	00003	xxxx
	POLINDES PANGAMBATAN	12	01	02	08	000011	00003	00004	xxxx
	POLINDES RURA JULU TORUAN	12	01	02	08	000011	00003	00005	xxxx
	POLINDES RURA JULU DOLOK	12	01	02	08	000011	00003	00006	xxxx
	POLINDES LUMBAN GAOL	12	01	02	08	000011	00003	00007	xxxx
	POLINDES SIBUNTUON	12	01	02	08	000011	00003	00008	xxxx
	POLINDES TORNAULI	12	01	02	08	000011	00003	00009	xxxx
	POLINDES LUMBAN RANG	12	01	02	08	000011	00003	00010	xxxx
	POLINDES PANGALOAN	12	01	02	08	000011	00003	00011	xxxx
	PUSTU SIRONGIT	12	01	02	08	000011	00003	00012	xxxx
	POLINDES PARTANGGA	12	01	02	08	000011	00003	00013	xxxx
	POLINDES HUTABAGASAN	12	01	02	08	000011	00003	00014	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POLINDES LUMBAN LOBU	12	01	02	08	000011	00003	00015	xxxx
	POLINDES HUTAGURGUR	12	01	02	08	000011	00003	00016	xxxx
	POLINDES SITUMEANG HASUNDUTAN	12	01	02	08	000011	00003	00017	xxxx
	POLINDES HUTABARU	12	01	02	08	000011	00003	00018	xxxx
	POLINDES LUMBAN HARIARA	12	01	02	08	000011	00003	00019	xxxx
	PUSTU LOBU SINGKAM	12	01	02	08	000011	00003	00020	xxxx
	POLINDES LOBU SINGKAM HABINSARAN	12	01	02	08	000011	00003	00021	xxxx
	POLINDES SIDARI	12	01	02	08	000011	00003	00022	xxxx
	POLINDES SANDARAN	12	01	02	08	000011	00003	00023	xxxx
	POLINDES LOBU SINGKAM HASUNDUTAN	12	01	02	08	000011	00003	00024	xxxx
	PUSTU LUMBAN SOIT	12	01	02	08	000011	00003	00025	xxxx
	POLINDES LUMBAN SOIT	12	01	02	08	000011	00003	00026	xxxx
	POLINDES LUMBAN RIHIT	12	01	02	08	000011	00003	00027	xxxx
PUSKESMAS SITADATADA		12	01	02	08	000011	00004	00000	xxxx
	PUSTU PAGAR BATU	12	01	02	08	000011	00004	00001	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR	12	01	02	08	000011	00004	00002	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR	12	01	02	08	000011	00004	00003	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR	12	01	02	08	000011	00004	00004	xxxx
	PUSTU HUTARAJA	12	01	02	08	000011	00004	00005	xxxx
	POLINDES HUTARAJA	12	01	02	08	000011	00004	00006	xxxx
	POLINDES ADARAN	12	01	02	08	000011	00004	00007	xxxx
	POLINDES PARIK BOLON	12	01	02	08	000011	00004	00008	xxxx
	POSKESDES	12	01	02	08	000011	00004	00009	xxxx
	POLINDES TUSAM	12	01	02	08	000011	00004	00010	xxxx
	POSKESDES HAU SISADA-SADA	12	01	02	08	000011	00004	00011	xxxx
	POLINDES SIBONTAR	12	01	02	08	000011	00004	00012	xxxx
	POLINDES SIMARPINGGAN	12	01	02	08	000011	00004	00013	xxxx
	POLINDES PARPANGIRAN	12	01	02	08	000011	00004	00014	xxxx
PUSKESMAS SIBORONGBORONG		12	01	02	08	000011	00005	00000	xxxx
	POLINDES LUMBAN TONGA-TONGA	12	01	02	08	000011	00005	00001	xxxx
	PUSTU PANIARAN	12	01	02	08	000011	00005	00002	xxxx
	POLINDES PANIARAN	12	01	02	08	000011	00005	00003	xxxx
	POLINDES SIJABA	12	01	02	08	000011	00005	00004	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU III	12	01	02	08	000011	00005	00005	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU III	12	01	02	08	000011	00005	00006	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU II	12	01	02	08	000011	00005	00007	xxxx
	PUSTU BAHAL BATU	12	01	02	08	000011	00005	00008	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU I	12	01	02	08	000011	00005	00009	xxxx
	POLINDES SITABO-TABO	12	01	02	08	000011	00005	00010	xxxx
	POSKESDES SITABO-TABO	12	01	02	08	000011	00005	00011	xxxx
	POLINDES SITABO-TABO DOLOK	12	01	02	08	000011	00005	00012	xxxx
	POLINDES SIBORONGBORONG I	12	01	02	08	000011	00005	00013	xxxx
	POLINDES SIBORONGBORONG I	12	01	02	08	000011	00005	00014	xxxx
	POLINDES SIARO	12	01	02	08	000011	00005	00015	xxxx
	PUSTU SITAMPURUNG	12	01	02	08	000011	00005	00016	xxxx
	POLINDES SITAMPURUNG	12	01	02	08	000011	00005	00017	xxxx
	PUSTU LOBU SIREGAR	12	01	02	08	000011	00005	00018	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR I	12	01	02	08	000011	00005	00019	xxxx
	POLINDES SIBORONGBORONG II	12	01	02	08	000011	00005	00020	xxxx
	POLINDES SIGUMBANG	12	01	02	08	000011	00005	00021	xxxx
	POLINDES SITABO-TABO TORUAN	12	01	02	08	000011	00005	00022	xxxx
	POLINDES SILAIT-LAIT DOLOK	12	01	02	08	000011	00005	00023	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR II	12	01	02	08	000011	00005	00024	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR II	12	01	02	08	000011	00005	00025	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR II	12	01	02	08	000011	00005	00026	xxxx
PUSKESMAS SILANGIT		12	01	02	08	000011	00006	00000	xxxx
	POLINDES POHAN TONGA I	12	01	02	08	000011	00006	00001	xxxx
	POLINDES POHAN TONGA II	12	01	02	08	000011	00006	00002	xxxx
	POSKESDES LOBU SONAK	12	01	02	08	000011	00006	00003	xxxx
	POSKESDES HUTA SILALAHI	12	01	02	08	000011	00006	00004	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POSKESDES HUTA BULU	12	01	02	08	000011	00006	00005	xxxx
	POLINDES URAT NI HUTA	12	01	02	08	000011	00006	00006	xxxx
	POLINDES HUTA GINJANG	12	01	02	08	000011	00006	00007	xxxx
	POSKESDES POHAN JAE	12	01	02	08	000011	00006	00008	xxxx
	POSKESDES POHAN JAE	12	01	02	08	000011	00006	00009	xxxx
	POSKESDES BUHIT NAGGE	12	01	02	08	000011	00006	00010	xxxx
	PUSTU SIHATANDOHAN	12	01	02	08	000011	00006	00011	xxxx
	PUSTU SIANJUR POHAN JULU	12	01	02	08	000011	00006	00012	xxxx
	POLINDES POHAN JULU	12	01	02	08	000011	00006	00013	xxxx
	POLINDES POHAN JULU	12	01	02	08	000011	00006	00014	xxxx
	POLINDES PARIK SABUNGAN	12	01	02	08	000011	00006	00015	xxxx
	POLINDES PINTU BOSI	12	01	02	08	000011	00006	00016	xxxx
	POLINDES SIPINTU-PINTU	12	01	02	08	000011	00006	00017	xxxx
	PUSKESMAS MUARA	12	01	02	08	000011	00007	00000	xxxx
	POLINDES HUTANAGODANG	12	01	02	08	000011	00007	00001	xxxx
	POSKESDES HUTALONTUNG	12	01	02	08	000011	00007	00002	xxxx
	POLINDES BARIBA NI AEK	12	01	02	08	000011	00007	00003	xxxx
	POSKESDES SILALI TORUAN	12	01	02	08	000011	00007	00004	xxxx
	POLINDES UNTE MUNGKUR	12	01	02	08	000011	00007	00005	xxxx
	POLINDES BATU BINUMBUN	12	01	02	08	000011	00007	00006	xxxx
	POSKESDES SIMATUPANG	12	01	02	08	000011	00007	00007	xxxx
	PUSTU ARITONANG	12	01	02	08	000011	00007	00008	xxxx
	POLINDES ARITONANG	12	01	02	08	000011	00007	00009	xxxx
	POSKESDES DOLOK MARTUMBUR	12	01	02	08	000011	00007	00010	xxxx
	POLINDES SITANGGOR I	12	01	02	08	000011	00007	00011	xxxx
	POLINDES SITANGGOR II	12	01	02	08	000011	00007	00012	xxxx
	PUSTU HUTAGINJANG	12	01	02	08	000011	00007	00013	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI HUTAGINJANG	12	01	02	08	000011	00007	00014	xxxx
	POLINDES PANATAPAN HUTAGINJANG	12	01	02	08	000011	00007	00015	xxxx
	POLINDES SILANDO	12	01	02	08	000011	00007	00016	xxxx
	POLINDES PAPANDE	12	01	02	08	000011	00007	00017	xxxx
	PUSTU SIBANDANG	12	01	02	08	000011	00007	00018	xxxx
	POLINDES SIBANDANG	12	01	02	08	000011	00007	00019	xxxx
	POLINDES SAMPURAN	12	01	02	08	000011	00007	00020	xxxx
	PUSKESMAS AEK RAJA	12	01	02	08	000011	00008	00000	xxxx
	POSKESDES AEK RAJA	12	01	02	08	000011	00008	00001	xxxx
	PUSTU HUTA TINGGI	12	01	02	08	000011	00008	00002	xxxx
	POSKESDES BONAN DOLOK	12	01	02	08	000011	00008	00003	xxxx
	POSKESDES HUTA TINGGI	12	01	02	08	000011	00008	00004	xxxx
	POSKESDES RIA NA ULI	12	01	02	08	000011	00008	00005	xxxx
	POSKESDES LOBU SUNUT	12	01	02	08	000011	00008	00006	xxxx
	POSKESDES SISORDAK	12	01	02	08	000011	00008	00007	xxxx
	POSKESDES HORISAN RANGGITGIT	12	01	02	08	000011	00008	00008	xxxx
	POSKESDES SAMPINUR	12	01	02	08	000011	00008	00009	xxxx
	PUSKESMAS PARMONANGAN	12	01	02	08	000011	00009	00000	xxxx
	POLINDES MANALU	12	01	02	08	000011	00009	00001	xxxx
	PUSTU HAJORAN	12	01	02	08	000011	00009	00002	xxxx
	POLINDES HAJORAN	12	01	02	08	000011	00009	00003	xxxx
	POSKESDES SIHAPORAS	12	01	02	08	000011	00009	00004	xxxx
	POLINDES MANALU DOLOK	12	01	02	08	000011	00009	00005	xxxx
	POSKESDES TORNAULI	12	01	02	08	000011	00009	00006	xxxx
	POSKESDES PARRATUSAN	12	01	02	08	000011	00009	00007	xxxx
	PUSTU HUTAJULU TORUAN	12	01	02	08	000011	00009	00008	xxxx
	PUSTU HUTAJULU PARJULU	12	01	02	08	000011	00009	00009	xxxx
	POSKESDES HUTAJULU PARBALIK	12	01	02	08	000011	00009	00010	xxxx
	POLINDES HUTAJULU	12	01	02	08	000011	00009	00011	xxxx
	POSKESDES HUTATUA	12	01	02	08	000011	00009	00012	xxxx
	POSKESDES PERTENGAHAN	12	01	02	08	000011	00009	00013	xxxx
	POLINDES PURBA DOLOK	12	01	02	08	000011	00009	00014	xxxx
	POLINDES BATU ARIMO	12	01	02	08	000011	00009	00015	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PUSKESMAS BUTAR	12	01	02	08	000011	00010	00000	xxxx
	PUSTU SIBARAGAS	12	01	02	08	000011	00010	00001	xxxx
	POSKESDES SIBARAGAS	12	01	02	08	000011	00010	00002	xxxx
	POLINDES LUMBAN MOTUNG	12	01	02	08	000011	00010	00003	xxxx
	POSKESDES BANUA LUHU	12	01	02	08	000011	00010	00004	xxxx
	POLINDES SIARUNG-ARUNG BANUA LUHU	12	01	02	08	000011	00010	00005	xxxx
	POLINDES LUMBAN JULU	12	01	02	08	000011	00010	00006	xxxx
	POLINDES LUBIS	12	01	02	08	000011	00010	00007	xxxx
	POLINDES LUMBAN INA-INA	12	01	02	08	000011	00010	00008	xxxx
	POSKESDES LUMBAN INA-INA	12	01	02	08	000011	00010	00009	xxxx
	POSKESDES PAGARAN	12	01	02	08	000011	00010	00010	xxxx
	POSKESDES PAGARAN	12	01	02	08	000011	00010	00011	xxxx
	POSKESDES PARHORBOAN	12	01	02	08	000011	00010	00012	xxxx
	PUSKESMAS SIPULTAK	12	01	02	08	000011	00011	00000	xxxx
	PUSTU SIPULTAK	12	01	02	08	000011	00011	00001	xxxx
	POSKESDES SIPULTAK	12	01	02	08	000011	00011	00002	xxxx
	POLINDES SIPULTAK	12	01	02	08	000011	00011	00003	xxxx
	PUSTU DOLOK SARIBU	12	01	02	08	000011	00011	00004	xxxx
	POSKESDES DOLOK SARIBU	12	01	02	08	000011	00011	00005	xxxx
	POSKESDES SIMARANTAJAU DOLOK SARIBU	12	01	02	08	000011	00011	00006	xxxx
	POSKESDES LUMBAN SILITONG	12	01	02	08	000011	00011	00007	xxxx
	PUSTU ONAN RUNGGU	12	01	02	08	000011	00011	00008	xxxx
	POSKESDES SIMAMORA HASIBUAN	12	01	02	08	000011	00011	00009	xxxx
	POSKESDES SIPULTAK DOLOK	12	01	02	08	000011	00011	00010	xxxx
	POLINDES HASIBUAN	12	01	02	08	000011	00011	00011	xxxx
	PUSKESMAS PARSINGKAMAN	12	01	02	08	000011	00012	00000	xxxx
	PUSTU PAGARAN LAMBUNG I	12	01	02	08	000011	00012	00001	xxxx
	POSKESDES SIBALANGA	12	01	02	08	000011	00012	00002	xxxx
	POLINDES PAGARAN LAMBUNG II	12	01	02	08	000011	00012	00003	xxxx
	POSKESDES PAGARAN LAMBUNG III	12	01	02	08	000011	00012	00004	xxxx
	POSKESDES SITAPAYAN PAG. LAMBUNG III	12	01	02	08	000011	00012	00005	xxxx
	POSKESDES PAGARAN PISANG	12	01	02	08	000011	00012	00006	xxxx
	PUSTU ADIAN KOTING	12	01	02	08	000011	00012	00007	xxxx
	POLINDES AEK MATIO	12	01	02	08	000011	00012	00008	xxxx
	POSKESDES TORNAULI	12	01	02	08	000011	00012	00009	xxxx
	POSKESDES DOLOK NAULI	12	01	02	08	000011	00012	00010	xxxx
	POLINDES BANUAJI IV	12	01	02	08	000011	00012	00011	xxxx
	PUSTU BANUAJI	12	01	02	08	000011	00012	00012	xxxx
	POLINDES BANUAJI I	12	01	02	08	000011	00012	00013	xxxx
	PUSTU SITAREALAMAN	12	01	02	08	000011	00012	00014	xxxx
	POSKESDES BANUAJI II	12	01	02	08	000011	00012	00015	xxxx
	POLINDES SITAREALAMAN	12	01	02	08	000011	00012	00016	xxxx
	PUSTU PANSUR BATU	12	01	02	08	000011	00012	00017	xxxx
	POLINDES PARDOMUAN NAULI	12	01	02	08	000011	00012	00018	xxxx
	POSKESDES SIANTAR NAIPOSPOS	12	01	02	08	000011	00012	00019	xxxx
	POSKESDES SARUMATINGGI	12	01	02	08	000011	00012	00020	xxxx
	POLINDES KOBUN	12	01	02	08	000011	00012	00021	xxxx
	POLINDES SIUPAR	12	01	02	08	000011	00012	00022	xxxx
	POSKESDES PANCURBATU II	12	01	02	08	000011	00012	00023	xxxx
	POSKESDES PANCURBATU I	12	01	02	08	000011	00012	00024	xxxx
	PUSTU LOBU PINING	12	01	02	08	000011	00012	00025	xxxx
	PUSKESMAS ONAN HASANG	12	01	02	08	000011	00013	00000	xxxx
	POSKESDES ONAN HASANG	12	01	02	08	000011	00013	00001	xxxx
	POSKESDES PANGURDOTAN	12	01	02	08	000011	00013	00002	xxxx
	POSKESDES LUMBAN GAOL	12	01	02	08	000011	00013	00003	xxxx
	POSKESDES LUMBAN TONGA	12	01	02	08	000011	00013	00004	xxxx
	POSKESDES SITOLU AMA	12	01	02	08	000011	00013	00005	xxxx
	POSKESDES SIMANAMPANG	12	01	02	08	000011	00013	00006	xxxx
	POSKESDES LOBU PINING	12	01	02	08	000011	00013	00007	xxxx
	PUSTU HUTABARAT	12	01	02	08	000011	00013	00008	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POSKESDES HUTABARAT	12	01	02	08	000011	00013	00009	xxxx
	POSKESDES LUMBAN DOLOK	12	01	02	08	000011	00013	00010	xxxx
	POSKESDES SIMARDANGIANG	12	01	02	08	000011	00013	00011	xxxx
	PUSTU SIBAGANDING	12	01	02	08	000011	00013	00012	xxxx
	POSKESDES SIBAGANDING	12	01	02	08	000011	00013	00013	xxxx
	POSKESDES LUMBAN GARAGA	12	01	02	08	000011	00013	00014	xxxx
	POSKESDES JANJI NATOGU	12	01	02	08	000011	00013	00015	xxxx
	POSKESDES LUMBAN JAEAN	12	01	02	08	000011	00013	00016	xxxx
	PUSTU PANTIS	12	01	02	08	000011	00013	00017	xxxx
	PUSTU SIGOMPULON	12	01	02	08	000011	00013	00018	xxxx
	POSKESDES PANTIS	12	01	02	08	000011	00013	00019	xxxx
	POSKESDES SIMATANIARI	12	01	02	08	000011	00013	00020	xxxx
	POSKESDES SIMASOM TORUAN	12	01	02	08	000011	00013	00021	xxxx
	POSKESDES SIMASOM	12	01	02	08	000011	00013	00022	xxxx
	PUSTU SIMASOM	12	01	02	08	000011	00013	00023	xxxx
	PUSKESMAS JANJI ANGKOLA	12	01	02	08	000011	00014	00000	xxxx
	POLINDES PARDOMUAN	12	01	02	08	000011	00014	00001	xxxx
	POSKESDES LOBU HARAMBIR	12	01	02	08	000011	00014	00002	xxxx
	POLINDES BONANI DOLOK	12	01	02	08	000011	00014	00003	xxxx
	POSKESDES SELAMAT	12	01	02	08	000011	00014	00004	xxxx
	POSKESDES PURBATUA	12	01	02	08	000011	00014	00005	xxxx
	POLINDES PARSAORAN	12	01	02	08	000011	00014	00006	xxxx
	POLINDES JANJI NAULI	12	01	02	08	000011	00014	00007	xxxx
	POSKESDES SITOLU BAHAL	12	01	02	08	000011	00014	00008	xxxx
	POSKESDES ROBEAN	12	01	02	08	000011	00014	00009	xxxx
	PUSTU HUTA NAGODANG	12	01	02	08	000011	00014	00010	xxxx
	POLINDES SIDUA BAHAL	12	01	02	08	000011	00014	00011	xxxx
	POSKESDES SIBULAN-BULAN	12	01	02	08	000011	00014	00012	xxxx
	PUSKESMAS SARULLA	12	01	02	08	000011	00015	00000	xxxx
	POLINDES PARSAORAN SAMOSIR	12	01	02	08	000011	00015	00001	xxxx
	POLINDES SUKAMAJU	12	01	02	08	000011	00015	00002	xxxx
	POLINDES PAGARAN	12	01	02	08	000011	00015	00003	xxxx
	POLINDES SIOPAT BAHAL	12	01	02	08	000011	00015	00004	xxxx
	POLINDES PASAR SARULLA	12	01	02	08	000011	00015	00005	xxxx
	POLINDES NAHORNOP MARSADA	12	01	02	08	000011	00015	00006	xxxx
	POLINDES SETIA	12	01	02	08	000011	00015	00007	xxxx
	PUSTU ONAN JORO	12	01	02	08	000011	00015	00008	xxxx
	POLINDES PARDOMUAN NAINGGOLAN	12	01	02	08	000011	00015	00009	xxxx
	POLINDES PARSAORAN NAINGGOLAN	12	01	02	08	000011	00015	00010	xxxx
	POLINDES PARDAMEAN NAINGGOLAN	12	01	02	08	000011	00015	00011	xxxx
	POLINDES SIGURUNGGURUNG	12	01	02	08	000011	00015	00012	xxxx
	POLINDES SILANGKITANG	12	01	02	08	000011	00015	00013	xxxx
	POLINDES TORDOLOK NAULI	12	01	02	08	000011	00015	00014	xxxx
	PUSKESMAS SIMANGUMNBAN	12	01	02	08	000011	00016	00000	xxxx
	POSKESDES SIMANGUMBAN JAE	12	01	02	08	000011	00016	00001	xxxx
	POSKESDES SIPETANG SIMANGUMBAN JAE	12	01	02	08	000011	00016	00002	xxxx
	POSKESDES SILOSUNG	12	01	02	08	000011	00016	00003	xxxx
	POSKESDES DOLOK SANGGUL	12	01	02	08	000011	00016	00004	xxxx
	POSKESDES HUTA JAE AEK NABARA	12	01	02	08	000011	00016	00005	xxxx
	POSKESDES AEK NABARA	12	01	02	08	000011	00016	00006	xxxx
	POSKESDES SIMANGUMBAN JULU	12	01	02	08	000011	00016	00007	xxxx
	POSKESDES LOBU SIHIM	12	01	02	08	000011	00016	00008	xxxx
	POSKESDES DOLOK SAUT	12	01	02	08	000011	00016	00009	xxxx
	POSKESDES PARDOMUAN	12	01	02	08	000011	00016	00010	xxxx
	PUSKESMAS SIPAHUTAR	12	01	02	08	000011	00017	00000	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA I	12	01	02	08	000011	00017	00001	xxxx
	PUSTU HUTAGURGUR	12	01	02	08	000011	00017	00002	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR III	12	01	02	08	000011	00017	00003	xxxx
	POLINDES SIABAL-ABAL I	12	01	02	08	000011	00017	00004	xxxx
	POLINDES LUMBAN GUKGUK SIABAL-ABAL I	12	01	02	08	000011	00017	00005	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POLINDES SIABAL-ABAL II	12	01	02	08	000011	00017	00006	xxxx
	POLINDES AEK NAULI II	12	01	02	08	000011	00017	00007	xxxx
	PUSTU ONAN TUKKU	12	01	02	08	000011	00017	00008	xxxx
	POSKESDES AEK NAULI III	12	01	02	08	000011	00017	00009	xxxx
	POLINDES AEK NAULI I	12	01	02	08	000011	00017	00010	xxxx
	POLINDES LUMBAN BIRU AEK NAULI I	12	01	02	08	000011	00017	00011	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA	12	01	02	08	000011	00017	00012	xxxx
	POLINDES SIABAL-ABAL III	12	01	02	08	000011	00017	00013	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR II	12	01	02	08	000011	00017	00014	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR I	12	01	02	08	000011	00017	00015	xxxx
	POSKESDES ONAN RUNGGU III	12	01	02	08	000011	00017	00016	xxxx
	PUSTU SIMARPINGGAN	12	01	02	08	000011	00017	00017	xxxx
	POLINDES ONAN RUNGGU IV	12	01	02	08	000011	00017	00018	xxxx
	POLINDES ONAN RUNGGU IV	12	01	02	08	000011	00017	00019	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA II	12	01	02	08	000011	00017	00020	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA III	12	01	02	08	000011	00017	00021	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA IV	12	01	02	08	000011	00017	00022	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI II	12	01	02	08	000011	00017	00023	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI III	12	01	02	08	000011	00017	00024	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI I	12	01	02	08	000011	00017	00025	xxxx
	POSKESDES SIABAL-ABAL IV	12	01	02	08	000011	00017	00026	xxxx
	POLINDES ONAN TUKKA	12	01	02	08	000011	00017	00027	xxxx
	POSKESDES SIABAL-ABAL VI	12	01	02	08	000011	00017	00028	xxxx
	POSKESDES SIABAL-ABAL VI	12	01	02	08	000011	00017	00029	xxxx
PUSKESMAS PANGARIBUAN		12	01	02	08	000011	00018	00000	xxxx
	POLINDES PAKPAHAN	12	01	02	08	000011	00018	00001	xxxx
	POLINDES HARIANJA	12	01	02	08	000011	00018	00002	xxxx
	POLINDES PARSIBARUNGAN	12	01	02	08	000011	00018	00003	xxxx
	POSKESDES NAJUMAMBE	12	01	02	08	000011	00018	00004	xxxx
	PUSTU PURBATUA	12	01	02	08	000011	00018	00005	xxxx
	POLINDES PURBATUA	12	01	02	08	000011	00018	00006	xxxx
	PUSTU LUMBAN SORMIN	12	01	02	08	000011	00018	00007	xxxx
	PUSTU SIBINGKE	12	01	02	08	000011	00018	00008	xxxx
	POLINDES SIBINGKE	12	01	02	08	000011	00018	00009	xxxx
	PUSTU SIGOTOM	12	01	02	08	000011	00018	00010	xxxx
	POLINDES GODUNG BOROTAN	12	01	02	08	000011	00018	00011	xxxx
	POLINDES PARRATUSAN	12	01	02	08	000011	00018	00012	xxxx
	POLINDES SIGOTOM JULU	12	01	02	08	000011	00018	00013	xxxx
	POLINDES SIGOTOM TIMUR	12	01	02	08	000011	00018	00014	xxxx
	POLINDES SIGOTOM DOLOK NAULI	12	01	02	08	000011	00018	00015	xxxx
PUSKESMAS LUMBAN SINAGA		12	01	02	08	000011	00019	00000	xxxx
	POSKESDES PARLOMBUAN	12	01	02	08	000011	00019	00001	xxxx
	POSKESDES PANCUR NATOLU	12	01	02	08	000011	00019	00002	xxxx
	POSKESDES LORU GALA	12	01	02	08	000011	00019	00003	xxxx
	POSKESDES SILANTOM JULU	12	01	02	08	000011	00019	00004	xxxx
	PUSTU SILANTOM TONGA	12	01	02	08	000011	00019	00005	xxxx
	POLINDES SILANTOM TONGA	12	01	02	08	000011	00019	00006	xxxx
	PUSTU RAHUT BOSI	12	01	02	08	000011	00019	00007	xxxx
	PUSTU BATUA NADUA	12	01	02	08	000011	00019	00008	xxxx
	POSKESDES SAMPAGUL	12	01	02	08	000011	00019	00009	xxxx
	POSKESDES BATU MANUMPAK	12	01	02	08	000011	00019	00010	xxxx
	POSKESDES SIBUDIL	12	01	02	08	000011	00019	00011	xxxx
	POSKESDES SILANTOM JAE	12	01	02	08	000011	00019	00012	xxxx
	POSKESDES PADANG PARSADAAN	12	01	02	08	000011	00019	00013	xxxx
	PUSTU SIDAGAL	12	01	02	08	000011	00019	00014	xxxx
	POSKESDES RAHUT BOSI ONAN	12	01	02	08	000011	00019	00015	xxxx
	POSKESDES HUTARAJA	12	01	02	08	000011	00019	00016	xxxx
PUSKESMAS GAROGA		12	01	02	08	000011	00020	00000	xxxx
	POLINDES GAROGA SIBARGOT	12	01	02	08	000011	00020	00001	xxxx
	POLINDES SIBAGANDING	12	01	02	08	000011	00020	00002	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PUSTU PADANG SIANDOMANG	12	01	02	08	000011	00020	00003	xxxx
	POLINDES PADANG SIANDOMANG	12	01	02	08	000011	00020	00004	xxxx
	PUSTU PARINSORAN	12	01	02	08	000011	00020	00005	xxxx
	POLINDES PARINSORAN	12	01	02	08	000011	00020	00006	xxxx
	PUSTU AEK TANGGA	12	01	02	08	000011	00020	00007	xxxx
	POSKESDES HUTAGURGUR	12	01	02	08	000011	00020	00008	xxxx
	POSKESDES AEK TANGGA	12	01	02	08	000011	00020	00009	xxxx
	PUSTU PADANG BULAN	12	01	02	08	000011	00020	00010	xxxx
	POSKESDES SIRPANG BOLON	12	01	02	08	000011	00020	00011	xxxx
	POSKESDES GONTING HOPO	12	01	02	08	000011	00020	00012	xxxx
	POSKESDES SIBALANGA	12	01	02	08	000011	00020	00013	xxxx
	PUSTU PARSOSORAN	12	01	02	08	000011	00020	00014	xxxx
	POSKESDES SIMATANIARI PARSOSORAN	12	01	02	08	000011	00020	00015	xxxx
	POLINDES SIMPANG TOLU	12	01	02	08	000011	00020	00016	xxxx
	POLINDES LONTUNG JAE I	12	01	02	08	000011	00020	00017	xxxx
	POLINDES RAMBA SIALA	12	01	02	08	000011	00020	00018	xxxx
	POSKESDES LONTUNG JAE II	12	01	02	08	000011	00020	00019	xxxx
	POSKESDES GONTING SALAK	12	01	02	08	000011	00020	00020	xxxx
	POSKESDES PARMANUHAN	12	01	02	08	000011	00020	00021	xxxx
12	DINAS PENDIDIKAN	12	01	02	08	000012	00000	00000	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00000	xxxx
	SDN 173100 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00001	xxxx
	SDN 173101 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00002	xxxx
	SDN 175740 AEK SIANSIMUN	12	01	02	08	000012	00001	00003	xxxx
	SDN 173104 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00004	xxxx
	SDN 177031 HUTABAGINDA	12	01	02	08	000012	00001	00005	xxxx
	SDN 173118 PEANAJAGAR	12	01	02	08	000012	00001	00006	xxxx
	SDN 173119 PEANAJAGAR	12	01	02	08	000012	00001	00007	xxxx
	SDN 177028 PEANAHUSHUS	12	01	02	08	000012	00001	00008	xxxx
	SDN 173102 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00009	xxxx
	SDN 176493 PARBUBUPEA	12	01	02	08	000012	00001	00010	xxxx
	SDN 176326 PARBUBU JULU	12	01	02	08	000012	00001	00011	xxxx
	SDN 173105 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00012	xxxx
	SDN 173124 SIARANG-ARANG	12	01	02	08	000012	00001	00013	xxxx
	SDN 176329 HUTABARAT	12	01	02	08	000012	00001	00014	xxxx
	SDN 173114 DOLOK NAGODANG	12	01	02	08	000012	00001	00015	xxxx
	SDN 173123 HUTABARAT	12	01	02	08	000012	00001	00016	xxxx
	SDN 173131 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00017	xxxx
	SDN 178209 PEATOLONG	12	01	02	08	000012	00001	00018	xxxx
	SDN 173103 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00019	xxxx
	SDN 173110 HUTARAJA	12	01	02	08	000012	00001	00020	xxxx
	SDN 173111 AEK NASIA	12	01	02	08	000012	00001	00021	xxxx
	SDN 177651 SITAKKA	12	01	02	08	000012	00001	00022	xxxx
	SDN 173120 HUTABARAT	12	01	02	08	000012	00001	00023	xxxx
	SDN 173121 HUTABARAT	12	01	02	08	000012	00001	00024	xxxx
	SDN 173122 HUTABARAT	12	01	02	08	000012	00001	00025	xxxx
	SDN 174566 HUTABARAT	12	01	02	08	000012	00001	00026	xxxx
	SDN 173106 PARBUBU	12	01	02	08	000012	00001	00027	xxxx
	SDN 173107 BANUAREA	12	01	02	08	000012	00001	00028	xxxx
	SDN 173108 BANUAREA	12	01	02	08	000012	00001	00029	xxxx
	SDN 173109 SIANDOR-ANDOR	12	01	02	08	000012	00001	00030	xxxx
	SDN 173129 PAGARSINONDI	12	01	02	08	000012	00001	00031	xxxx
	SDN 173130 SIHUJUR	12	01	02	08	000012	00001	00032	xxxx
	SDN 174565 JAMBURNAULI	12	01	02	08	000012	00001	00033	xxxx
	SDN 177030 PARRONGITAN	12	01	02	08	000012	00001	00034	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00035	xxxx
	SMP NEGERI 1 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00036	xxxx
	SMP NEGERI 2 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00037	xxxx
	SMP NEGERI 3 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00038	xxxx
	SMP NEGERI 4 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00039	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SMP NEGERI 5 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00040	xxxx
	SMP NEGERI 6 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00041	xxxx
	SMP NEGERI 7 TARUTUNG	12	01	02	08	000012	00001	00042	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00000	xxxx
	SDN 173132 LUMBAN BARINGIN	12	01	02	08	000012	00002	00001	xxxx
	SDN 173135 LUMBAN BARINGIN	12	01	02	08	000012	00002	00002	xxxx
	SDN 175742 LUMBAN RIHIT	12	01	02	08	000012	00002	00003	xxxx
	SDN 176331 LUMBAN SOIT	12	01	02	08	000012	00002	00004	xxxx
	SDN 177032 HUTAURUK PARJULU	12	01	02	08	000012	00002	00005	xxxx
	SDN 173133 LUMBAN BARINGIN	12	01	02	08	000012	00002	00006	xxxx
	SDN 173139 SANDARAN	12	01	02	08	000012	00002	00007	xxxx
	SDN 173144 SILANGKITANG	12	01	02	08	000012	00002	00008	xxxx
	SDN 173146 SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00009	xxxx
	SDN 177653 SIBADAK	12	01	02	08	000012	00002	00010	xxxx
	SDN 177920 PANSINARAN	12	01	02	08	000012	00002	00011	xxxx
	SDN 173141 HUTARAJA	12	01	02	08	000012	00002	00012	xxxx
	SDN 173142 TAPIAN NAULI	12	01	02	08	000012	00002	00013	xxxx
	SDN 173145 NAIPOSPOS TONGA	12	01	02	08	000012	00002	00014	xxxx
	SDN 174573 HUTARAJA	12	01	02	08	000012	00002	00015	xxxx
	SDN 175744 HUTARAJA	12	01	02	08	000012	00002	00016	xxxx
	SDN 173140 PAGAR BATU	12	01	02	08	000012	00002	00017	xxxx
	SDN 173143 SIMARPINGGAN	12	01	02	08	000012	00002	00018	xxxx
	SDN 177652 HAUSISADA-SADA	12	01	02	08	000012	00002	00019	xxxx
	SDN 177921 PAGAR BATU	12	01	02	08	000012	00002	00020	xxxx
	SDN 178492 PAGAR BATU	12	01	02	08	000012	00002	00021	xxxx
	SDN 173134 LUMBAN BARINGIN	12	01	02	08	000012	00002	00022	xxxx
	SDN 173136 LUMBAN BARINGIN	12	01	02	08	000012	00002	00023	xxxx
	SDN 173137 LOBUSINGKAM	12	01	02	08	000012	00002	00024	xxxx
	SDN 174606 LOBUSINGKAM	12	01	02	08	000012	00002	00025	xxxx
	SDN 175743 PANGALOAN	12	01	02	08	000012	00002	00026	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00027	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00028	xxxx
	SMP NEGERI 3 SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00029	xxxx
	SMP NEGERI 4 SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00030	xxxx
	SMP NEGERI 5 SIPOHOLON	12	01	02	08	000012	00002	00031	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00000	xxxx
	SDN 173270 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00001	xxxx
	SDN 173272 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00002	xxxx
	SDN 173297 SIGUMBANG	12	01	02	08	000012	00003	00003	xxxx
	SDN 173294 PAMANSURAN	12	01	02	08	000012	00003	00004	xxxx
	SDN 174529 SIGUMBANG	12	01	02	08	000012	00003	00005	xxxx
	SDN 175770 SITAMPURUNG	12	01	02	08	000012	00003	00006	xxxx
	SDN 173271 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00007	xxxx
	SDN 173275 HARIARA	12	01	02	08	000012	00003	00008	xxxx
	SDN 173276 HUTASOIT PARDOMUAN	12	01	02	08	000012	00003	00009	xxxx
	SDN 173277 POHAN TONGA	12	01	02	08	000012	00003	00010	xxxx
	SDN 175771 SIARO	12	01	02	08	000012	00003	00011	xxxx
	SDN 176343 HARIARA SILABAN	12	01	02	08	000012	00003	00012	xxxx
	SDN 173298 SITABOTABO	12	01	02	08	000012	00003	00013	xxxx
	SDN 173299 PANIARAN	12	01	02	08	000012	00003	00014	xxxx
	SDN 173300 LUMBAN TONGA-TONGA	12	01	02	08	000012	00003	00015	xxxx
	SDN 173301 LUMBAN TONGA-TONGA	12	01	02	08	000012	00003	00016	xxxx
	SDN 174530 SIAMBOLAS	12	01	02	08	000012	00003	00017	xxxx
	SDN 177045 PEALANGGE	12	01	02	08	000012	00003	00018	xxxx
	SDN 173283 SIANJUR	12	01	02	08	000012	00003	00019	xxxx
	SDN 173284 SIHATANDOHAN	12	01	02	08	000012	00003	00020	xxxx
	SDN 173285 PARIKSABUNGAN	12	01	02	08	000012	00003	00021	xxxx
	SDN 173286 POKKI	12	01	02	08	000012	00003	00022	xxxx
	SDN 177047 SILANGIT	12	01	02	08	000012	00003	00023	xxxx
	SDN 173273 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00024	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173274 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00025	xxxx
	SDN 173311 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00026	xxxx
	SDN 177661 SITABOTABO TORUAN	12	01	02	08	000012	00003	00027	xxxx
	SDN 178314 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00028	xxxx
	SDN 173282 SIMAROMPUOMPU	12	01	02	08	000012	00003	00029	xxxx
	SDN 173287 HUTABULU	12	01	02	08	000012	00003	00030	xxxx
	SDN 173289 NAGASARIBU	12	01	02	08	000012	00003	00031	xxxx
	SDN 173310 HUTAGINJANG	12	01	02	08	000012	00003	00032	xxxx
	SDN 176499 BUHIT NANGGE	12	01	02	08	000012	00003	00033	xxxx
	SDN 177928 PURBASINOMBA	12	01	02	08	000012	00003	00034	xxxx
	SDN 173280 LOBU SIREGAR	12	01	02	08	000012	00003	00035	xxxx
	SDN 173281 LUMBAN JULU	12	01	02	08	000012	00003	00036	xxxx
	SDN 178213 PEARAJA	12	01	02	08	000012	00003	00037	xxxx
	SDN 173302 BAHAL BATU	12	01	02	08	000012	00003	00038	xxxx
	SDN 173303 GONTING	12	01	02	08	000012	00003	00039	xxxx
	SDN 173304 LUMBAN HOLBUNG	12	01	02	08	000012	00003	00040	xxxx
	SDN 175773 LUMBAN HOLBUNG	12	01	02	08	000012	00003	00041	xxxx
	SDN 176344 AEK MAS	12	01	02	08	000012	00003	00042	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00043	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIBORONG-BORONG	12	01	02	08	000012	00003	00044	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIBORONG-BORONG	12	01	02	08	000012	00003	00045	xxxx
	SMP NEGERI 3 SIBORONG-BORONG	12	01	02	08	000012	00003	00046	xxxx
	SMP NEGERI 4 SIBORONG-BORONG	12	01	02	08	000012	00003	00047	xxxx
	SMP NEGERI 5 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00048	xxxx
	SMP NEGERI 6 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00049	xxxx
	SMP NEGERI 7 SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000012	00003	00050	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00000	xxxx
	SDN 173351 PAPANDE	12	01	02	08	000012	00004	00001	xxxx
	SDN 173361 SIBANDANG	12	01	02	08	000012	00004	00002	xxxx
	SDN 173362 SIBANDANG	12	01	02	08	000012	00004	00003	xxxx
	SDN 176357 SIBANDANG	12	01	02	08	000012	00004	00004	xxxx
	SDN 173339 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00005	xxxx
	SDN 173340 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00006	xxxx
	SDN 173341 UNTEMUNGKUR	12	01	02	08	000012	00004	00007	xxxx
	SDN 173352 SOSOR LONTUNG	12	01	02	08	000012	00004	00008	xxxx
	SDN 173365 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00009	xxxx
	SDN 174539 SILINTA	12	01	02	08	000012	00004	00010	xxxx
	SDN 175795 LOBUTANGGA	12	01	02	08	000012	00004	00011	xxxx
	SDN 173342 SIMATUPANG	12	01	02	08	000012	00004	00012	xxxx
	SDN 173344 BATUBINUMBUN	12	01	02	08	000012	00004	00013	xxxx
	SDN 173345 ARITONANG	12	01	02	08	000012	00004	00014	xxxx
	SDN 173346 DOLOK MARTUMBUR	12	01	02	08	000012	00004	00015	xxxx
	SDN 173347 BUNTURAJA	12	01	02	08	000012	00004	00016	xxxx
	SDN 175798 ARITONANG	12	01	02	08	000012	00004	00017	xxxx
	SDN 177664 SITANGGOR	12	01	02	08	000012	00004	00018	xxxx
	SDN 173348 TAPIAN NAULI	12	01	02	08	000012	00004	00019	xxxx
	SDN 173349 HUTAGINJANG	12	01	02	08	000012	00004	00020	xxxx
	SDN 177064 SILANDO	12	01	02	08	000012	00004	00021	xxxx
	SMP NEGERI 1 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00022	xxxx
	SMP NEGERI 2 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00023	xxxx
	SMP NEGERI 3 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00024	xxxx
	SMP NEGERI 4 MUARA	12	01	02	08	000012	00004	00025	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PAGARAN	12	01	02	08	000012	00005	00000	xxxx
	SDN 173290 BUTAR	12	01	02	08	000012	00005	00001	xxxx
	SDN 173291 BUTAR	12	01	02	08	000012	00005	00002	xxxx
	SDN 173292 BUTAR	12	01	02	08	000012	00005	00003	xxxx
	SDN 173295 PAMANSURAN	12	01	02	08	000012	00005	00004	xxxx
	SDN 175772 LUBIS	12	01	02	08	000012	00005	00005	xxxx
	SDN 173296 PAMANSURAN	12	01	02	08	000012	00005	00006	xxxx
	SDN 173308 SIBARAGAS	12	01	02	08	000012	00005	00007	xxxx

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 174527 LUMBAN MOTUNG	12	01	02	08	000012	00005	00008	XXXX
	SDN 177046 SILABAN ARITONANG	12	01	02	08	000012	00005	00009	XXXX
	SDN 177662 LUMBAN INAINA	12	01	02	08	000012	00005	00010	XXXX
	SDN 173305 SIPULTAK	12	01	02	08	000012	00005	00011	XXXX
	SDN 173306 SIPULTAK	12	01	02	08	000012	00005	00012	XXXX
	SDN 173307 SIPULTAK	12	01	02	08	000012	00005	00013	XXXX
	SDN 173309 PARHORBOAN	12	01	02	08	000012	00005	00014	XXXX
	SDN 173387 SIMAMORA	12	01	02	08	000012	00005	00015	XXXX
	SDN 174528 SIPULTAK	12	01	02	08	000012	00005	00016	XXXX
	SDN 175774 SIBARAGAS	12	01	02	08	000012	00005	00017	XXXX
	SDN 173386 ONAN RUNGGU	12	01	02	08	000012	00005	00018	XXXX
	SDN 173388 DOLOKSARIBU	12	01	02	08	000012	00005	00019	XXXX
	SDN 173389 DOLOKSARIBU	12	01	02	08	000012	00005	00020	XXXX
	SDN 174540 HORISAN	12	01	02	08	000012	00005	00021	XXXX
	SDN 175769 HASIDUAN	12	01	02	08	000012	00005	00022	XXXX
	SDN 176347 DOLOKSARIBU	12	01	02	08	000012	00005	00023	XXXX
	SDN 177666 SIMAMORA	12	01	02	08	000012	00005	00024	XXXX
	TK NEGERI PEMBINA PAGARAN	12	01	02	08	000012	00005	00025	XXXX
	SMP NEGERI 1 PAGARAN	12	01	02	08	000012	00005	00026	XXXX
	SMP NEGERI 2 PAGARAN	12	01	02	08	000012	00005	00027	XXXX
	SMP NEGERI 3 PAGARAN	12	01	02	08	000012	00005	00028	XXXX
	SMP NEGERI 4 PAGARAN	12	01	02	08	000012	00005	00029	XXXX
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PARMONANGAN		12	01	02	08	000012	00006	00000	XXXX
	SDN 173366 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00001	XXXX
	SDN 173373 SIDOMDAMON	12	01	02	08	000012	00006	00002	XXXX
	SDN 173374 SIMARSALAON	12	01	02	08	000012	00006	00003	XXXX
	SDN 173392 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00004	XXXX
	SDN 173367 SISODING	12	01	02	08	000012	00006	00005	XXXX
	SDN 173380 HUTATUA	12	01	02	08	000012	00006	00006	XXXX
	SDN 173391 SILOPONG	12	01	02	08	000012	00006	00007	XXXX
	SDN 176500 PARRATUSAN	12	01	02	08	000012	00006	00008	XXXX
	SDN 173372 SIURNGAK	12	01	02	08	000012	00006	00009	XXXX
	SDN 175767 HUTAJULU	12	01	02	08	000012	00006	00010	XXXX
	SDN 176348 HUTAJULU	12	01	02	08	000012	00006	00011	XXXX
	SDN 173368 TORNAULI	12	01	02	08	000012	00006	00012	XXXX
	SDN 173369 RANGGITGIT	12	01	02	08	000012	00006	00013	XXXX
	SDN 173370 DOLOKNAULI	12	01	02	08	000012	00006	00014	XXXX
	SDN 173381 AEKRAJA	12	01	02	08	000012	00006	00015	XXXX
	SDN 174541 AEKRAJA	12	01	02	08	000012	00006	00016	XXXX
	SDN 177048 SITONGGITONGGI	12	01	02	08	000012	00006	00017	XXXX
	SDN 173382 HUTATINGGI	12	01	02	08	000012	00006	00018	XXXX
	SDN 173383 HUTATINGGI	12	01	02	08	000012	00006	00019	XXXX
	SDN 173384 LOBUSUNUT	12	01	02	08	000012	00006	00020	XXXX
	SDN 173385 CONTING	12	01	02	08	000012	00006	00021	XXXX
	SDN 173390 BONANDOLOK	12	01	02	08	000012	00006	00022	XXXX
	SDN 175766 BONANIONAN	12	01	02	08	000012	00006	00023	XXXX
	SDN 178215 SIMARGALUNG	12	01	02	08	000012	00006	00024	XXXX
	SDN 173376 HUTABATU	12	01	02	08	000012	00006	00025	XXXX
	SDN 173377 BATUARIMO	12	01	02	08	000012	00006	00026	XXXX
	SDN 173378 SIHAPORAS	12	01	02	08	000012	00006	00027	XXXX
	SDN 173379 DANOJULU	12	01	02	08	000012	00006	00028	XXXX
	SDN 175768 PURBATORUAN	12	01	02	08	000012	00006	00029	XXXX
	SDN 177049 PARIK	12	01	02	08	000012	00006	00030	XXXX
	SDN 177931 TUMUS	12	01	02	08	000012	00006	00031	XXXX
	SDN 178416 SIMOTUNG	12	01	02	08	000012	00006	00032	XXXX
	SMP NEGERI 1 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00033	XXXX
	SMP NEGERI 2 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00034	XXXX
	SMP NEGERI 3 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00035	XXXX
	SMP NEGERI 4 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00036	XXXX
	SMP NEGERI 5 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00037	XXXX

2	3	4	5	6	7	8	9	10
SMP NEGERI 6 PARMONANGAN	12	01	02	08	000012	00006	00038	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00000	xxxx
SDN 173148 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00001	xxxx
SDN 173153 SIBALANGA	12	01	02	08	000012	00007	00002	xxxx
SDN 173163 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00003	xxxx
SDN 174570 PAGARAN PISANG	12	01	02	08	000012	00007	00004	xxxx
SDN 175746 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00005	xxxx
SDN 173147 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00006	xxxx
SDN 173154 BANUAJI	12	01	02	08	000012	00007	00007	xxxx
SDN 173156 LOBUPINING	12	01	02	08	000012	00007	00008	xxxx
SDN 173157 AEKGODANG	12	01	02	08	000012	00007	00009	xxxx
SDN 174571 SITAREALAMAN	12	01	02	08	000012	00007	00010	xxxx
SDN 175747 BANUAJI	12	01	02	08	000012	00007	00011	xxxx
SDN 175748 LOBUPINING	12	01	02	08	000012	00007	00012	xxxx
SDN 176332 RINABIDANG	12	01	02	08	000012	00007	00013	xxxx
SDN 173155 PANSURBATU	12	01	02	08	000012	00007	00014	xxxx
SDN 174569 PANSURBATU	12	01	02	08	000012	00007	00015	xxxx
SDN 173149 PARSINGKAMAN	12	01	02	08	000012	00007	00016	xxxx
SDN 173150 PAGARAN LAMBUNG	12	01	02	08	000012	00007	00017	xxxx
SDN 173152 SITORNGOM	12	01	02	08	000012	00007	00018	xxxx
SDN 173158 LOBUNAHOT	12	01	02	08	000012	00007	00019	xxxx
SDN 173162 PARLOBULOBUAN	12	01	02	08	000012	00007	00020	xxxx
SDN 173159 TORHONAS	12	01	02	08	000012	00007	00021	xxxx
SDN 173160 LOBUHAMINJON	12	01	02	08	000012	00007	00022	xxxx
SDN 173161 SIANTAR NAIPOSPOS	12	01	02	08	000012	00007	00023	xxxx
SDN 177654 NAIPOSPOS TONGA	12	01	02	08	000012	00007	00024	xxxx
SMP NEGERI 1 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00025	xxxx
SMP NEGERI 2 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00026	xxxx
SMP NEGERI 3 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00027	xxxx
SMP NEGERI 4 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00028	xxxx
SMP NEGERI 5 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00029	xxxx
SMP NEGERI 6 ADIANKOTING	12	01	02	08	000012	00007	00030	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIATAS BARITA	12	01	02	08	000012	00008	00000	xxxx
SDN 173127 SIMANAMPANG	12	01	02	08	000012	00008	00001	xxxx
SDN 173128 SIDAGAL	12	01	02	08	000012	00008	00002	xxxx
SDN 176328 GONTING PEGE	12	01	02	08	000012	00008	00003	xxxx
SDN 177029 HUTANAMORA	12	01	02	08	000012	00008	00004	xxxx
SDN 177650 LUMBAN HOLBUNG	12	01	02	08	000012	00008	00005	xxxx
SDN 173112 HUTAGALUNG	12	01	02	08	000012	00008	00006	xxxx
SDN 173125 ONAN GADU-GADU	12	01	02	08	000012	00008	00007	xxxx
SDN 173115 SITOMPUL	12	01	02	08	000012	00008	00008	xxxx
SDN 173117 PANSURNAPITU	12	01	02	08	000012	00008	00009	xxxx
SDN 174568 SIMORANGKIR	12	01	02	08	000012	00008	00010	xxxx
SDN 173113 SIMORANGKIR	12	01	02	08	000012	00008	00011	xxxx
SDN 173116 PANSURNAPITU	12	01	02	08	000012	00008	00012	xxxx
SDN 174567 PANSURNAPITU	12	01	02	08	000012	00008	00013	xxxx
SMP NEGERI 1 SIATAS BARITA	12	01	02	08	000012	00008	00014	xxxx
SMP NEGERI 2 SIATAS BARITA	12	01	02	08	000012	00008	00015	xxxx
SMP NEGERI 3 MUARA SIATAS BARITA	12	01	02	08	000012	00008	00016	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PAHAE JULU	12	01	02	08	000012	00009	00000	xxxx
SDN 173259 PEARAJA	12	01	02	08	000012	00009	00001	xxxx
SDN 173266 PANTIS	12	01	02	08	000012	00009	00002	xxxx
SDN 173268 SIMASOM	12	01	02	08	000012	00009	00003	xxxx
SDN 175754 SIPARPAR	12	01	02	08	000012	00009	00004	xxxx
SDN 177655 SIMASOM	12	01	02	08	000012	00009	00005	xxxx
SDN 173257 SIMATANIARI	12	01	02	08	000012	00009	00006	xxxx
SDN 173264 SIBAGANDING	12	01	02	08	000012	00009	00007	xxxx
SDN 173265 ONAN HASANG	12	01	02	08	000012	00009	00008	xxxx
SDN 174577 SIBAGANDING	12	01	02	08	000012	00009	00009	xxxx
SDN 175753 ONAN HASANG	12	01	02	08	000012	00009	00010	xxxx
SDN 177035 LONTUNG DOLOK	12	01	02	08	000012	00009	00011	xxxx

2	3	4	5	6	7	8	9	10
SDN 173256 LOBUPINING	12	01	02	08	000012	00009	00012	xxxx
SDN 173262 LUMBAN GARAGA	12	01	02	08	000012	00009	00013	xxxx
SDN 173263 SIMANAMPANG	12	01	02	08	000012	00009	00014	xxxx
SDN 173267 SITOLUAMA	12	01	02	08	000012	00009	00015	xxxx
SDN 173269 PAHAE JULU	12	01	02	08	000012	00009	00016	xxxx
SDN 177923 PARIKMATIA	12	01	02	08	000012	00009	00017	xxxx
SDN 173255 SIMARDANGIANG	12	01	02	08	000012	00009	00018	xxxx
SDN 173260 SIGOMPULON	12	01	02	08	000012	00009	00019	xxxx
SDN 175752 LUMBAN GAOL	12	01	02	08	000012	00009	00020	xxxx
SDN 176336 PANGURDOTAN	12	01	02	08	000012	00009	00021	xxxx
SDN 177036 LUMBAN GAOL	12	01	02	08	000012	00009	00022	xxxx
SMP NEGERI 1 PAHAE JULU	12	01	02	08	000012	00009	00023	xxxx
SMP NEGERI 2 PAHAE JULU	12	01	02	08	000012	00009	00024	xxxx
SMP NEGERI 3 PAHAE JULU	12	01	02	08	000012	00009	00025	xxxx
SMP NEGERI 4 PAHAE JULU	12	01	02	08	000012	00009	00026	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PAHAE JAE	12	01	02	08	000012	00010	00000	xxxx
SDN 173234 SARULLA	12	01	02	08	000012	00010	00001	xxxx
SDN 173235 SARULLA	12	01	02	08	000012	00010	00002	xxxx
SDN 173243 AEK BOTIK	12	01	02	08	000012	00010	00003	xxxx
SDN 174575 SARULLA	12	01	02	08	000012	00010	00004	xxxx
SDN 177037 AEK BULU	12	01	02	08	000012	00010	00005	xxxx
SDN 173237 PANGALOAN	12	01	02	08	000012	00010	00006	xxxx
SDN 173239 PANGALOAN	12	01	02	08	000012	00010	00007	xxxx
SDN 173254 PAHAE JAE	12	01	02	08	000012	00010	00008	xxxx
SDN 173238 PANGALOAN	12	01	02	08	000012	00010	00009	xxxx
SDN 175750 PARDAMEAN	12	01	02	08	000012	00010	00010	xxxx
SDN 176335 SILANGKITANG	12	01	02	08	000012	00010	00011	xxxx
SDN 173246 PAGARAN	12	01	02	08	000012	00010	00012	xxxx
SDN 177656 SIMARPINGGAN	12	01	02	08	000012	00010	00013	xxxx
SMP NEGERI 1 PAHAE JAE	12	01	02	08	000012	00010	00014	xxxx
SMP NEGERI 2 PAHAE JAE	12	01	02	08	000012	00010	00015	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PURBATUA	12	01	02	08	000012	00011	00000	xxxx
SDN 173240 JANJI ANGKOLA	12	01	02	08	000012	00011	00001	xxxx
SDN 173241 JANJI ANGKOLA	12	01	02	08	000012	00011	00002	xxxx
SDN 173248 LOBU HARAMBIR	12	01	02	08	000012	00011	00003	xxxx
SDN 175751 PURBATUA	12	01	02	08	000012	00011	00004	xxxx
SDN 176333 JANJI NAULI	12	01	02	08	000012	00011	00005	xxxx
SDN 178210 PARDOMUAN	12	01	02	08	000012	00011	00006	xxxx
SDN 173244 SIUNGGAS JAE	12	01	02	08	000012	00011	00007	xxxx
SDN 173245 SIUNGGAS JULU	12	01	02	08	000012	00011	00008	xxxx
SDN 173249 SIBULAN-BULAN	12	01	02	08	000012	00011	00009	xxxx
SDN 177038 ROBEAN	12	01	02	08	000012	00011	00010	xxxx
SMP NEGERI 1 PURBATUA	12	01	02	08	000012	00011	00011	xxxx
SMP NEGERI 2 PURBATUA	12	01	02	08	000012	00011	00012	xxxx
SMP NEGERI 3 PURBATUA	12	01	02	08	000012	00011	00013	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000012	00012	00000	xxxx
SDN 173242 SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000012	00012	00001	xxxx
SDN 173247 AEK SAH	12	01	02	08	000012	00012	00002	xxxx
SDN 174574 SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000012	00012	00003	xxxx
SDN 175749 AEK RAU	12	01	02	08	000012	00012	00004	xxxx
SDN 176334 LOSUNG AEK	12	01	02	08	000012	00012	00005	xxxx
SDN 177924 SILOSUNG	12	01	02	08	000012	00012	00006	xxxx
SDN 173251 HOPONG	12	01	02	08	000012	00012	00007	xxxx
SDN 173253 LUMBAN GARAGA	12	01	02	08	000012	00012	00008	xxxx
SDN 173250 MUARA TOLANG	12	01	02	08	000012	00012	00009	xxxx
SDN 173252 PARDOMUAN	12	01	02	08	000012	00012	00010	xxxx
SDN 174625 LOBUSIHIM	12	01	02	08	000012	00012	00011	xxxx
SMP NEGERI 1 SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000012	00012	00012	xxxx
SMP NEGERI 2 SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000012	00012	00013	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00000	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173166 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00001	xxxx
	SDN 173169 TAPIAN NAULI	12	01	02	08	000012	00013	00002	xxxx
	SDN 173177 PARLOMBUAN	12	01	02	08	000012	00013	00003	xxxx
	SDN 173179 DOLOK NAGODANG	12	01	02	08	000012	00013	00004	xxxx
	SDN 174581 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00005	xxxx
	SDN 173165 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00006	xxxx
	SDN 173172 HUTA GURGUR	12	01	02	08	000012	00013	00007	xxxx
	SDN 173190 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00008	xxxx
	SDN 175758 HUTA GURGUR	12	01	02	08	000012	00013	00009	xxxx
	SDN 173171 SIMARHOMPA	12	01	02	08	000012	00013	00010	xxxx
	SDN 173189 PARULIAN	12	01	02	08	000012	00013	00011	xxxx
	SDN 175756 SIMARHOMPA	12	01	02	08	000012	00013	00012	xxxx
	SDN 176496 LUMBAN GUKGUK	12	01	02	08	000012	00013	00013	xxxx
	SDN 177041 SIMARHOMPA	12	01	02	08	000012	00013	00014	xxxx
	SDN 173167 ONAN RUNGGU	12	01	02	08	000012	00013	00015	xxxx
	SDN 173168 ONAN RUNGGU	12	01	02	08	000012	00013	00016	xxxx
	SDN 173175 SIMARPINGGAN	12	01	02	08	000012	00013	00017	xxxx
	SDN 173176 LUMBAN LOBU	12	01	02	08	000012	00013	00018	xxxx
	SDN 173180 LUMBAN RANG	12	01	02	08	000012	00013	00019	xxxx
	SDN 175757 SILIMABAHAL	12	01	02	08	000012	00013	00020	xxxx
	SDN 177658 LUMBAN RIHIT	12	01	02	08	000012	00013	00021	xxxx
	SDN 173178 BONAN DOLOK	12	01	02	08	000012	00013	00022	xxxx
	SDN 173183 ADIAN PADANG	12	01	02	08	000012	00013	00023	xxxx
	SDN 173184 ADIAN PADANG	12	01	02	08	000012	00013	00024	xxxx
	SDN 173185 HUTAMAMUNGKA	12	01	02	08	000012	00013	00025	xxxx
	SDN 173188 SOSOR SIAMPORIK	12	01	02	08	000012	00013	00026	xxxx
	SDN 173170 LUMBAN JULU	12	01	02	08	000012	00013	00027	xxxx
	SDN 173181 LOBUTOLONG	12	01	02	08	000012	00013	00028	xxxx
	SDN 173182 LOBUTOLONG	12	01	02	08	000012	00013	00029	xxxx
	SDN 174582 SITAPONGAN	12	01	02	08	000012	00013	00030	xxxx
	SDN 177040 LOBUTOLONG	12	01	02	08	000012	00013	00031	xxxx
	SDN 177657 SIABAL-ABAL	12	01	02	08	000012	00013	00032	xxxx
	SDN 173173 AEK NAULI	12	01	02	08	000012	00013	00033	xxxx
	SDN 173174 AEK NAULI	12	01	02	08	000012	00013	00034	xxxx
	SDN 173186 PANJAITAN	12	01	02	08	000012	00013	00035	xxxx
	SDN 173187 HADOMUAN	12	01	02	08	000012	00013	00036	xxxx
	SDN 175755 LUMBAN BIRU	12	01	02	08	000012	00013	00037	xxxx
	SDN 176338 SOSOR GANJANG	12	01	02	08	000012	00013	00038	xxxx
	SDN 177925 LUMBAN HARIARA	12	01	02	08	000012	00013	00039	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00040	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00041	xxxx
	SMP NEGERI 3 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00042	xxxx
	SMP NEGERI 4 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00043	xxxx
	SMP NEGERI 5 SIPAHUTAR	12	01	02	08	000012	00013	00044	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00000	xxxx
	SDN 173192 HARIANJA	12	01	02	08	000012	00014	00001	xxxx
	SDN 173193 PARSIBARUNGAN	12	01	02	08	000012	00014	00002	xxxx
	SDN 173194 BATUMANUMPAK	12	01	02	08	000012	00014	00003	xxxx
	SDN 173195 BATUNADUA	12	01	02	08	000012	00014	00004	xxxx
	SDN 173213 SIBUDIL	12	01	02	08	000012	00014	00005	xxxx
	SDN 175760 BATUMANUMPAK	12	01	02	08	000012	00014	00006	xxxx
	SDN 173191 LUMBAN SORMIN	12	01	02	08	000012	00014	00007	xxxx
	SDN 173214 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00008	xxxx
	SDN 175759 SIREGAR	12	01	02	08	000012	00014	00009	xxxx
	SDN 175761 PULO PAKPAHAN	12	01	02	08	000012	00014	00010	xxxx
	SDN 178211 LOBUSONAK	12	01	02	08	000012	00014	00011	xxxx
	SDN 173196 LUMBAN SINAGA	12	01	02	08	000012	00014	00012	xxxx
	SDN 174584 PARSORMINAN	12	01	02	08	000012	00014	00013	xxxx
	SDN 174585 LUMBAN SINAGA	12	01	02	08	000012	00014	00014	xxxx
	SDN 176340 BATUNADUA	12	01	02	08	000012	00014	00015	xxxx

	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173197 RAHUT BOSI	12	01	02	08	000012	00014	00016	xxxx
	SDN 173198 PANSURNATOLU	12	01	02	08	000012	00014	00017	xxxx
	SDN 175762 PANSURBATU	12	01	02	08	000012	00014	00018	xxxx
	SDN 176341 LOBUGALA	12	01	02	08	000012	00014	00019	xxxx
	SDN 173199 SILANTOM JULU	12	01	02	08	000012	00014	00020	xxxx
	SDN 173200 SILANTOM TONGA	12	01	02	08	000012	00014	00021	xxxx
	SDN 173201 PADANG PARSADAAN	12	01	02	08	000012	00014	00022	xxxx
	SDN 176498 SIOMAOMA	12	01	02	08	000012	00014	00023	xxxx
	SDN 178414 SILANTOM JAE	12	01	02	08	000012	00014	00024	xxxx
	SDN 173202 PASAR BARU	12	01	02	08	000012	00014	00025	xxxx
	SDN 173203 PURBATUA	12	01	02	08	000012	00014	00026	xxxx
	SDN 173204 NAJUMAMBE	12	01	02	08	000012	00014	00027	xxxx
	SDN 173206 SIBINGKE	12	01	02	08	000012	00014	00028	xxxx
	SDN 173207 PARLOMBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00029	xxxx
	SDN 175857 SIDAGAL	12	01	02	08	000012	00014	00030	xxxx
	SDN 177659 HUTARAJA	12	01	02	08	000012	00014	00031	xxxx
	SDN 173208 SIGOTOM	12	01	02	08	000012	00014	00032	xxxx
	SDN 173209 SIGOTOM	12	01	02	08	000012	00014	00033	xxxx
	SDN 173210 SIGOTOM	12	01	02	08	000012	00014	00034	xxxx
	SDN 173212 LOBUGOTI	12	01	02	08	000012	00014	00035	xxxx
	SDN 174583 SIGOTOM JULU	12	01	02	08	000012	00014	00036	xxxx
	TK NEGERI SATU ATAP PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00037	xxxx
	SMP NEGERI 1 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00038	xxxx
	SMP NEGERI 2 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00039	xxxx
	SMP NEGERI 3 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00040	xxxx
	SMP NEGERI 4 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00041	xxxx
	SMP NEGERI 5 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00042	xxxx
	SMP NEGERI 6 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00043	xxxx
	SMP NEGERI 7 PANGARIBUAN	12	01	02	08	000012	00014	00044	xxxx
UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. GAROGA		12	01	02	08	000012	00015	00000	xxxx
	SDN 173215 GAROGA JAE	12	01	02	08	000012	00015	00001	xxxx
	SDN 173216 GAROGA JULU	12	01	02	08	000012	00015	00002	xxxx
	SDN 173225 GONTING HOPO	12	01	02	08	000012	00015	00003	xxxx
	SDN 173226 SIRPANG	12	01	02	08	000012	00015	00004	xxxx
	SDN 173233 GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00005	xxxx
	SDN 177660 NATUMINGKA	12	01	02	08	000012	00015	00006	xxxx
	SDN 178212 SIBIO-BIO	12	01	02	08	000012	00015	00007	xxxx
	SDN 178497 SIBARGOT	12	01	02	08	000012	00015	00008	xxxx
	SDN 173227 AEKTANGGA	12	01	02	08	000012	00015	00009	xxxx
	SDN 173231 PADANG SIANDOMANG	12	01	02	08	000012	00015	00010	xxxx
	SDN 174578 SIBAGANDING	12	01	02	08	000012	00015	00011	xxxx
	SDN 174579 AEKTANGGA JAE	12	01	02	08	000012	00015	00012	xxxx
	SDN 175765 PADANG SIANDOMANG	12	01	02	08	000012	00015	00013	xxxx
	SDN 177927 HUTAGURGUR	12	01	02	08	000012	00015	00014	xxxx
	SDN 173228 LOBUTONGA	12	01	02	08	000012	00015	00015	xxxx
	SDN 173229 PARINSORAN	12	01	02	08	000012	00015	00016	xxxx
	SDN 175763 PARINSORAN	12	01	02	08	000012	00015	00017	xxxx
	SDN 175764 LUMBAN SIANTURI	12	01	02	08	000012	00015	00018	xxxx
	SDN 173217 RAMBASIALA	12	01	02	08	000012	00015	00019	xxxx
	SDN 173218 PEARAJA	12	01	02	08	000012	00015	00020	xxxx
	SDN 173219 BATUMAMAK	12	01	02	08	000012	00015	00021	xxxx
	SDN 173220 SIRUMAMBE	12	01	02	08	000012	00015	00022	xxxx
	SDN 173221 HADATARAN	12	01	02	08	000012	00015	00023	xxxx
	SDN 173232 TAPUS GODANG	12	01	02	08	000012	00015	00024	xxxx
	SDN 173222 PARSOSORAN	12	01	02	08	000012	00015	00025	xxxx
	SDN 173223 GONTING SALAK	12	01	02	08	000012	00015	00026	xxxx
	SDN 173224 SIBALANGA	12	01	02	08	000012	00015	00027	xxxx
	SDN 176342 PARHUDONAN	12	01	02	08	000012	00015	00028	xxxx
	SDN 177044 PARMANUHAN	12	01	02	08	000012	00015	00029	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00030	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SMP NEGERI 1 GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00031	xxxx
	SMP NEGERI 2 GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00032	xxxx
	SMP NEGERI 3 GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00033	xxxx
	SMP NEGERI 4 GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00034	xxxx
	SMP NEGERI 5 GAROGA	12	01	02	08	000012	00015	00035	xxxx
13	**DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA**	12	01	02	08	000013	00000	00000	xxxx
14	**DINAS SOSIAL**	12	01	02	08	000014	00000	00000	xxxx
15	**DINAS KETENAGAKERJAAN**	12	01	02	08	000015	00000	00000	xxxx
16	**DINAS KEPENDUDUKAN DAN CATATAN SIPIL**	12	01	02	08	000016	00000	00000	xxxx
17	**DINAS PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN DESA**	12	01	02	08	000017	00000	00000	xxxx
18	**DINAS PENGENDALIAN PENDUDUK, KELUARGA BERENCANA, PEMBERDAYAAN PEREMPUAN DAN PERLINDUNGAN ANAK**	12	01	02	08	000018	00000	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN TARUTUNG	12	01	02	08	000018	00001	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN PAHAE JAE	12	01	02	08	000018	00002	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN PANGARIBUAN	12	01	02	08	000018	00003	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN PARMONANGAN	12	01	02	08	000018	00004	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000018	00005	00000	xxxx
19	**DINAS PERTANIAN**	12	01	02	08	000019	00000	00000	xxxx
	UPTD ALSINTAN	12	01	02	08	000019	00001	00000	xxxx
	UPTD PENGEMBANGAN TERNAK BABI	12	01	02	08	000019	00002	00000	xxxx
	UPTD HORTIKULTURA	12	01	02	08	000019	00003	00000	xxxx
20	**DINAS KETAHANAN PANGAN DAN PERIKANAN**	12	01	02	08	000020	00000	00000	xxxx
	UPTD BALAI BENIH IKAN SILANGKITANG	12	01	02	08	000020	00001	00000	xxxx
	UPTD BALAI BENIH IKAN RANGGITGIT	12	01	02	08	000020	00002	00000	xxxx
	UPTD BALAI BENIH IKAN PURBATUA	12	01	02	08	000020	00003	00000	xxxx
21	**DINAS KOPERASI, USAHA KECIL DAN MENENGAH**	12	01	02	08	000021	00000	00000	xxxx
22	**DINAS PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN**	12	01	02	08	000022	00000	00000	xxxx
	UPTD PASAR TARUTUNG	12	01	02	08	000022	00001	00000	xxxx
	PASAR TARUTUNG	12	01	02	08	000022	00001	00001	xxxx
	PASAR ADIANKOTING	12	01	02	08	000022	00001	00002	xxxx
	PASAR PARSIKAMAN	12	01	02	08	000022	00001	00003	xxxx
	UPTD PASAR SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000022	00002	00000	xxxx
	PASAR SIBORONGBORONG	12	01	02	08	000022	00002	00001	xxxx
	PASAR MUARA	12	01	02	08	000022	00002	00002	xxxx
	PASAR PAGARAN	12	01	02	08	000022	00002	00003	xxxx
	PASAR PARMONANGAN	12	01	02	08	000022	00002	00004	xxxx
	PASAR AEK RAJA	12	01	02	08	000022	00002	00005	xxxx
	PASAR HAJORAN	12	01	02	08	000022	00002	00006	xxxx
	UPTD PASAR SARULLA	12	01	02	08	000022	00003	00000	xxxx
	PASAR SARULLA	12	01	02	08	000022	00003	00001	xxxx
	PASAR PAHAE JULU	12	01	02	08	000022	00003	00002	xxxx
	PASAR SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000022	00003	00003	xxxx
	PASAR PURBATUA	12	01	02	08	000022	00003	00004	xxxx
	UPTD PASAR PANGARIBUAN	12	01	02	08	000022	00004	00000	xxxx
	PASAR SIPAHUTAR	12	01	02	08	000022	00004	00001	xxxx
	PASAR PANGARIBUAN	12	01	02	08	000022	00004	00002	xxxx
	PASAR GAROGA	12	01	02	08	000022	00004	00003	xxxx
23	**DINAS LINGKUNGAN HIDUP**	12	01	02	08	000023	00000	00000	xxxx
24	**DINAS PARIWISATA**	12	01	02	08	000024	00000	00000	xxxx
	UPTD SALIB KASIH	12	01	02	08	000024	00001	00000	xxxx
25	**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN PERIZINAN TERPADU SATU PINTU**	12	01	02	08	000025	00000	00000	xxxx
26	**DINAS PERPUSTAKAAN**	12	01	02	08	000026	00000	00000	xxxx
27	**KANTOR KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT**	12	01	02	08	000027	00000	00000	xxxx
28	**SATUAN POLISI PAMONG PRAJA**	12	01	02	08	000028	00000	00000	xxxx
29	**RUMAH SAKIT UMUM SWADANA DAERAH TARUTUNG**	12	01	02	08	000029	00000	00000	xxxx
30	**BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH**	12	01	02	08	000030	00000	00000	xxxx
31	**PEJABAT PENGELOLA BARANG MILIK DAERAH**	12	01	02	08	000031	00000	00000	xxxx
32	**KANTOR KECAMATAN TARUTUNG**	12	01	02	08	000032	00000	00000	xxxx
33	**KANTOR KECAMATAN ADIANKOTING**	12	01	02	08	000033	00000	00000	xxxx
34	**KANTOR KECAMATAN SIATAS BARITA**	12	01	02	08	000034	00000	00000	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	KANTOR KECAMATAN PAHAE JULU	12	01	02	08	000035	00000	00000	xxxx
36	KANTOR KECAMATAN PAHAE JAE	12	01	02	08	000036	00000	00000	xxxx
37	KANTOR KECAMATAN PURBATUA	12	01	02	08	000037	00000	00000	xxxx
38	KANTOR KECAMATAN SIMANGUMBAN	12	01	02	08	000038	00000	00000	xxxx
39	KANTOR KECAMATAN SIPOHOLON	12	01	02	08	000039	00000	00000	xxxx
40	KANTOR KECAMATAN PARMONANGAN	12	01	02	08	000040	00000	00000	xxxx
41	KANTOR KECAMATAN PAGARAN	12	01	02	08	000041	00000	00000	xxxx
42	KANTOR KECAMATAN SIBORONG-BORONG	12	01	02	08	000042	00000	00000	xxxx
43	KANTOR KECAMATAN MUARA	12	01	02	08	000043	00000	00000	xxxx
44	KANTOR KECAMATAN SIPAHUTAR	12	01	02	08	000044	00000	00000	xxxx
45	KANTOR KECAMATAN PANGARIBUAN	12	01	02	08	000045	00000	00000	xxxx
46	KANTOR KECAMATAN GAROGA	12	01	02	08	000046	00000	00000	xxxx

BUPATI TAPANULI UTARA,

Dto,-

NIKSON NABABAN

LAMPIRAN III PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA
NOMOR : 46 TAHUN 2018
TANGGAL : 17 - 12 - 2018
TENTANG : PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

DAFTAR KODE LOKASI BARANG DI LINGKUNGAN ORGANISASI PERANGKAT DAERAH KABUPATEN TAPANULI UTARA

NO	ORGANISASI PERANGKAT DAERAH	NOMOR KODE LOKASI BARANG							
		STATUS KEPEMILIKAN	EKSTRAKOMPATABEL	PROVINSI SUMUT	KAB. TAP. UTARA	PENGGUNA BARANG	KUASA PENGGUNA BRG	SUBKUASA PENGGUNA BRG	TAHUN PEROLEHAN
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	SEKRETARIAT DAERAH	12	02	02	08	000001	00000	00000	xxxx
2	SEKRETARIAT DPRD	12	02	02	08	000002	00000	00000	xxxx
3	INSPEKTORAT	12	02	02	08	000003	00000	00000	xxxx
4	BADAN PENGELOLAAN KEUANGAN, PENDAPATAN DAN ASET DAERAH	12	02	02	08	000004	00000	00000	xxxx
5	BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH	12	02	02	08	000005	00000	00000	xxxx
6	BADAN KEPEGAWAIAN DAERAH	12	02	02	08	000006	00000	00000	xxxx
7	DINAS PEKERJAAN UMUM DAN PENATAAN RUANG	12	02	02	08	000007	00000	00000	xxxx
	UPTD PUPR WILAYAH I	12	02	02	08	000007	00001	00000	xxxx
	UPTD PUPR WILAYAH II	12	02	02	08	000007	00002	00000	xxxx
	UPTD PUPR WILAYAH III	12	02	02	08	000007	00003	00000	xxxx
	UPTD PUPR WILAYAH IV	12	02	02	08	000007	00004	00000	xxxx
	UPTD PUPR WILAYAH V	12	02	02	08	000007	00005	00000	xxxx
8	DINAS PERUMAHAN RAKYAT DAN KAWASAN PERMUKIMAN	12	02	02	08	000008	00000	00000	xxxx
9	DINAS PERHUBUNGAN	12	02	02	08	000009	00000	00000	xxxx
	UPTD TERMINAL TARUTUNG	12	02	02	08	000009	00001	00000	xxxx
	UPTD TERMINAL SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000009	00002	00000	xxxx
	UPTD DERMAGA MUARA	12	02	02	08	000009	00003	00000	xxxx
10	DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA	12	02	02	08	000010	00000	00000	xxxx
11	DINAS KESEHATAN	12	02	02	08	000011	00000	00000	xxxx
	PUSKESMAS HUTABAGINDA	12	02	02	08	000011	00001	00000	xxxx
	PUSTU SIANDOR-SIANDOR	12	02	02	08	000011	00001	00001	xxxx
	PUSTU BANUAREA	12	02	02	08	000011	00001	00002	xxxx
	POLINDES PARBUBU PEA	12	02	02	08	000011	00001	00003	xxxx
	POLINDES PARBUBU I	12	02	02	08	000011	00001	00004	xxxx
	POLINDES PARBUBU DOLOK	12	02	02	08	000011	00001	00005	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN VIII	12	02	02	08	000011	00001	00006	xxxx
	POLINDES PARBUBU II	12	02	02	08	000011	00001	00007	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN I	12	02	02	08	000011	00001	00008	xxxx
	POLINDES HUTABARAT SOSUNGGULON	12	02	02	08	000011	00001	00009	xxxx
	POLINDES PARBAJU TORUAN	12	02	02	08	000011	00001	00010	xxxx
	POLINDES PEA TOLONG	12	02	02	08	000011	00001	00011	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POSKESDES HAPOLTAHAN	12	02	02	08	000011	00001	00012	xxxx
	PUSTU SAITNIHUTA	12	02	02	08	000011	00001	00013	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN IV	12	02	02	08	000011	00001	00014	xxxx
	POLINDES AEK SIANSIMUN	12	02	02	08	000011	00001	00015	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN V	12	02	02	08	000011	00001	00016	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN VI	12	02	02	08	000011	00001	00017	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN XI	12	02	02	08	000011	00001	00018	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN IX	12	02	02	08	000011	00001	00019	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN XI	12	02	02	08	000011	00001	00020	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN VII	12	02	02	08	000011	00001	00021	xxxx
	PUSTU HUTABARAT	12	02	02	08	000011	00001	00022	xxxx
	POLINDES PARTALI TORUAN	12	02	02	08	000011	00001	00023	xxxx
	POLINDES PARTALI TORUAN	12	02	02	08	000011	00001	00024	xxxx
	POLINDES PARBAJU TORUAN	12	02	02	08	000011	00001	00025	xxxx
	POLINDES SIMAMORA	12	02	02	08	000011	00001	00026	xxxx
	POLINDES HUTAGALUNG	12	02	02	08	000011	00001	00027	xxxx
	POLINDES HUTAGALUNG	12	02	02	08	000011	00001	00028	xxxx
	POLINDES SIRAJA OLOAN	12	02	02	08	000011	00001	00029	xxxx
	POLINDES HUTAURUK	12	02	02	08	000011	00001	00030	xxxx
	POLINDES PARBAJU JULU	12	02	02	08	000011	00001	00031	xxxx
	POLINDES PARTALI JULU	12	02	02	08	000011	00001	00032	xxxx
	POLINDES SITAMPURUNG	12	02	02	08	000011	00001	00033	xxxx
	PUSTU PAGAR SINONDI	12	02	02	08	000011	00001	00034	xxxx
	POLINDES JAMBUR NAULI	12	02	02	08	000011	00001	00035	xxxx
	POLINDES SIHUJUR	12	02	02	08	000011	00001	00036	xxxx
	POLINDES HUTATORUAN III	12	02	02	08	000011	00001	00037	xxxx
	PUSKESMAS SIATAS BARITA	12	02	02	08	000011	00002	00000	xxxx
	POLINDES SIMORANGKIR JULU	12	02	02	08	000011	00002	00001	xxxx
	POLINDES SIMORANGKIR HABINSARAN	12	02	02	08	000011	00002	00002	xxxx
	POLINDES SIM. ENDA PORTIBI	12	02	02	08	000011	00002	00003	xxxx
	POLINDES SITOMPUL	12	02	02	08	000011	00002	00004	xxxx
	POLINDES SANGKARAN	12	02	02	08	000011	00002	00005	xxxx
	POLINDES LUMBAN SIAGIAN JAE	12	02	02	08	000011	00002	00006	xxxx
	POLINDES LUMBAN SIAGIAN JULU	12	02	02	08	000011	00002	00007	xxxx
	PUSTU PANSUR NAPITU	12	02	02	08	000011	00002	00008	xxxx
	POSKESDES LUMBAN RATUS	12	02	02	08	000011	00002	00009	xxxx
	POLINDES SIDAGAL	12	02	02	08	000011	00002	00010	xxxx
	PUSTU HUTANAMORA	12	02	02	08	000011	00002	00011	xxxx
	POSKESDES LOBU HOLE	12	02	02	08	000011	00002	00012	xxxx
	POLINDES LOBU HOLE	12	02	02	08	000011	00002	00013	xxxx
	PUSTU GONTING PEGE	12	02	02	08	000011	00002	00014	xxxx
	POLINDES SIMANAMPANG	12	02	02	08	000011	00002	00015	xxxx
	PUSTU SIRAJA HUTAGALUNG	12	02	02	08	000011	00002	00016	xxxx
	POSKESDES SIRAJA INA-INA	12	02	02	08	000011	00002	00017	xxxx
	POLINDES HAREAN	12	02	02	08	000011	00002	00018	xxxx
	PUSKESMAS SITUMEANG HABINSARAN	12	02	02	08	000011	00003	00000	xxxx
	POLINDES PANCINARAN	12	02	02	08	000011	00003	00001	xxxx
	POLINDES SIBADAK	12	02	02	08	000011	00003	00002	xxxx
	POLINDES GARAGA	12	02	02	08	000011	00003	00003	xxxx
	POLINDES PANGAMBATAN	12	02	02	08	000011	00003	00004	xxxx
	POLINDES RURA JULU TORUAN	12	02	02	08	000011	00003	00005	xxxx
	POLINDES RURA JULU DOLOK	12	02	02	08	000011	00003	00006	xxxx
	POLINDES LUMBAN GAOL	12	02	02	08	000011	00003	00007	xxxx
	POLINDES SIBUNTUON	12	02	02	08	000011	00003	00008	xxxx
	POLINDES TORNAULI	12	02	02	08	000011	00003	00009	xxxx
	POLINDES LUMBAN RANG	12	02	02	08	000011	00003	00010	xxxx
	POLINDES PANGALOAN	12	02	02	08	000011	00003	00011	xxxx
	PUSTU SIRONGIT	12	02	02	08	000011	00003	00012	xxxx
	POLINDES PARTANGGA	12	02	02	08	000011	00003	00013	xxxx
	POLINDES HUTABAGASAN	12	02	02	08	000011	00003	00014	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POLINDES LUMBAN LOBU	12	02	02	08	000011	00003	00015	xxxx
	POLINDES HUTAGURGUR	12	02	02	08	000011	00003	00016	xxxx
	POLINDES SITUMEANG HASUNDUTAN	12	02	02	08	000011	00003	00017	xxxx
	POLINDES HUTABARU	12	02	02	08	000011	00003	00018	xxxx
	POLINDES LUMBAN HARIARA	12	02	02	08	000011	00003	00019	xxxx
	PUSTU LOBU SINGKAM	12	02	02	08	000011	00003	00020	xxxx
	POLINDES LOBU SINGKAM HABINSARAN	12	02	02	08	000011	00003	00021	xxxx
	POLINDES SIDARI	12	02	02	08	000011	00003	00022	xxxx
	POLINDES SANDARAN	12	02	02	08	000011	00003	00023	xxxx
	POLINDES LOBU SINGKAM HASUNDUTAN	12	02	02	08	000011	00003	00024	xxxx
	PUSTU LUMBAN SOIT	12	02	02	08	000011	00003	00025	xxxx
	POLINDES LUMBAN SOIT	12	02	02	08	000011	00003	00026	xxxx
	POLINDES LUMBAN RIHIT	12	02	02	08	000011	00003	00027	xxxx
	PUSKESMAS SITADATADA	12	02	02	08	000011	00004	00000	xxxx
	PUSTU PAGAR BATU	12	02	02	08	000011	00004	00001	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR	12	02	02	08	000011	00004	00002	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR	12	02	02	08	000011	00004	00003	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR	12	02	02	08	000011	00004	00004	xxxx
	PUSTU HUTARAJA	12	02	02	08	000011	00004	00005	xxxx
	POLINDES HUTARAJA	12	02	02	08	000011	00004	00006	xxxx
	POLINDES ADARAN	12	02	02	08	000011	00004	00007	xxxx
	POLINDES PARIK BOLON	12	02	02	08	000011	00004	00008	xxxx
	POSKESDES	12	02	02	08	000011	00004	00009	xxxx
	POLINDES TUSAM	12	02	02	08	000011	00004	00010	xxxx
	POSKESDES HAU SISADA-SADA	12	02	02	08	000011	00004	00011	xxxx
	POLINDES SIBONTAR	12	02	02	08	000011	00004	00012	xxxx
	POLINDES SIMARPINGGAN	12	02	02	08	000011	00004	00013	xxxx
	POLINDES PARPANGIRAN	12	02	02	08	000011	00004	00014	xxxx
	PUSKESMAS SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000011	00005	00000	xxxx
	POLINDES LUMBAN TONGA-TONGA	12	02	02	08	000011	00005	00001	xxxx
	PUSTU PANIARAN	12	02	02	08	000011	00005	00002	xxxx
	POLINDES PANIARAN	12	02	02	08	000011	00005	00003	xxxx
	POLINDES SIJABA	12	02	02	08	000011	00005	00004	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU III	12	02	02	08	000011	00005	00005	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU III	12	02	02	08	000011	00005	00006	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU II	12	02	02	08	000011	00005	00007	xxxx
	PUSTU BAHAL BATU	12	02	02	08	000011	00005	00008	xxxx
	POLINDES BAHAL BATU I	12	02	02	08	000011	00005	00009	xxxx
	POLINDES SITABO-TABO	12	02	02	08	000011	00005	00010	xxxx
	POSKESDES SITABO-TABO	12	02	02	08	000011	00005	00011	xxxx
	POLINDES SITABO-TABO DOLOK	12	02	02	08	000011	00005	00012	xxxx
	POLINDES SIBORONGBORONG I	12	02	02	08	000011	00005	00013	xxxx
	POLINDES SIBORONGBORONG I	12	02	02	08	000011	00005	00014	xxxx
	POLINDES SIARO	12	02	02	08	000011	00005	00015	xxxx
	PUSTU SITAMPURUNG	12	02	02	08	000011	00005	00016	xxxx
	POLINDES SITAMPURUNG	12	02	02	08	000011	00005	00017	xxxx
	PUSTU LOBU SIREGAR	12	02	02	08	000011	00005	00018	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR I	12	02	02	08	000011	00005	00019	xxxx
	POLINDES SIBORONGBORONG II	12	02	02	08	000011	00005	00020	xxxx
	POLINDES SIGUMBANG	12	02	02	08	000011	00005	00021	xxxx
	POLINDES SITABO-TABO TORUAN	12	02	02	08	000011	00005	00022	xxxx
	POLINDES SILAIT-LAIT DOLOK	12	02	02	08	000011	00005	00023	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR II	12	02	02	08	000011	00005	00024	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR II	12	02	02	08	000011	00005	00025	xxxx
	POLINDES LOBU SIREGAR II	12	02	02	08	000011	00005	00026	xxxx
	PUSKESMAS SILANGIT	12	02	02	08	000011	00006	00000	xxxx
	POLINDES POHAN TONGA I	12	02	02	08	000011	00006	00001	xxxx
	POLINDES POHAN TONGA II	12	02	02	08	000011	00006	00002	xxxx
	POSKESDES LOBU SONAK	12	02	02	08	000011	00006	00003	xxxx
	POSKESDES HUTA SILALAHI	12	02	02	08	000011	00006	00004	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POSKESDES HUTA BULU	12	02	02	08	000011	00006	00005	xxxx
	POLINDES URAT NI HUTA	12	02	02	08	000011	00006	00006	xxxx
	POLINDES HUTA GINJANG	12	02	02	08	000011	00006	00007	xxxx
	POSKESDES POHAN JAE	12	02	02	08	000011	00006	00008	xxxx
	POSKESDES POHAN JAE	12	02	02	08	000011	00006	00009	xxxx
	POSKESDES BUHIT NAGGE	12	02	02	08	000011	00006	00010	xxxx
	PUSTU SIHATANDOHAN	12	02	02	08	000011	00006	00011	xxxx
	PUSTU SIANJUR POHAN JULU	12	02	02	08	000011	00006	00012	xxxx
	POLINDES POHAN JULU	12	02	02	08	000011	00006	00013	xxxx
	POLINDES POHAN JULU	12	02	02	08	000011	00006	00014	xxxx
	POLINDES PARIK SABUNGAN	12	02	02	08	000011	00006	00015	xxxx
	POLINDES PINTU BOSI	12	02	02	08	000011	00006	00016	xxxx
	POLINDES SIPINTU-PINTU	12	02	02	08	000011	00006	00017	xxxx
PUSKESMAS MUARA		12	02	02	08	000011	00007	00000	xxxx
	POLINDES HUTANAGODANG	12	02	02	08	000011	00007	00001	xxxx
	POSKESDES HUTALONTUNG	12	02	02	08	000011	00007	00002	xxxx
	POLINDES BARIBA NI AEK	12	02	02	08	000011	00007	00003	xxxx
	POSKESDES SILALI TORUAN	12	02	02	08	000011	00007	00004	xxxx
	POLINDES UNTE MUNGKUR	12	02	02	08	000011	00007	00005	xxxx
	POLINDES BATU BINUMBUN	12	02	02	08	000011	00007	00006	xxxx
	POSKESDES SIMATUPANG	12	02	02	08	000011	00007	00007	xxxx
	PUSTU ARITONANG	12	02	02	08	000011	00007	00008	xxxx
	POLINDES ARITONANG	12	02	02	08	000011	00007	00009	xxxx
	POSKESDES DOLOK MARTUMBUR	12	02	02	08	000011	00007	00010	xxxx
	POLINDES SITANGGOR I	12	02	02	08	000011	00007	00011	xxxx
	POLINDES SITANGGOR II	12	02	02	08	000011	00007	00012	xxxx
	PUSTU HUTAGINJANG	12	02	02	08	000011	00007	00013	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI HUTAGINJANG	12	02	02	08	000011	00007	00014	xxxx
	POLINDES PANATAPAN HUTAGINJANG	12	02	02	08	000011	00007	00015	xxxx
	POLINDES SILANDO	12	02	02	08	000011	00007	00016	xxxx
	POLINDES PAPANDE	12	02	02	08	000011	00007	00017	xxxx
	PUSTU SIBANDANG	12	02	02	08	000011	00007	00018	xxxx
	POLINDES SIBANDANG	12	02	02	08	000011	00007	00019	xxxx
	POLINDES SAMPURAN	12	02	02	08	000011	00007	00020	xxxx
PUSKESMAS AEK RAJA		12	02	02	08	000011	00008	00000	xxxx
	POSKESDES AEK RAJA	12	02	02	08	000011	00008	00001	xxxx
	PUSTU HUTA TINGGI	12	02	02	08	000011	00008	00002	xxxx
	POSKESDES BONAN DOLOK	12	02	02	08	000011	00008	00003	xxxx
	POSKESDES HUTA TINGGI	12	02	02	08	000011	00008	00004	xxxx
	POSKESDES RIA NA ULI	12	02	02	08	000011	00008	00005	xxxx
	POSKESDES LOBU SUNUT	12	02	02	08	000011	00008	00006	xxxx
	POSKESDES SISORDAK	12	02	02	08	000011	00008	00007	xxxx
	POSKESDES HORISAN RANGGITGIT	12	02	02	08	000011	00008	00008	xxxx
	POSKESDES SAMPINUR	12	02	02	08	000011	00008	00009	xxxx
PUSKESMAS PARMONANGAN		12	02	02	08	000011	00009	00000	xxxx
	POLINDES MANALU	12	02	02	08	000011	00009	00001	xxxx
	PUSTU HAJORAN	12	02	02	08	000011	00009	00002	xxxx
	POLINDES HAJORAN	12	02	02	08	000011	00009	00003	xxxx
	POSKESDES SIHAPORAS	12	02	02	08	000011	00009	00004	xxxx
	POLINDES MANALU DOLOK	12	02	02	08	000011	00009	00005	xxxx
	POSKESDES TORNAULI	12	02	02	08	000011	00009	00006	xxxx
	POSKESDES PARRATUSAN	12	02	02	08	000011	00009	00007	xxxx
	PUSTU HUTAJULU TORUAN	12	02	02	08	000011	00009	00008	xxxx
	PUSTU HUTAJULU PARJULU	12	02	02	08	000011	00009	00009	xxxx
	POSKESDES HUTAJULU PARBALIK	12	02	02	08	000011	00009	00010	xxxx
	POLINDES HUTAJULU	12	02	02	08	000011	00009	00011	xxxx
	POSKESDES HUTATUA	12	02	02	08	000011	00009	00012	xxxx
	POSKESDES PERTENGAHAN	12	02	02	08	000011	00009	00013	xxxx
	POLINDES PURBA DOLOK	12	02	02	08	000011	00009	00014	xxxx
	POLINDES BATU ARIMO	12	02	02	08	000011	00009	00015	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PUSKESMAS BUTAR	12	02	02	08	000011	00010	00000	xxxx
	PUSTU SIBARAGAS	12	02	02	08	000011	00010	00001	xxxx
	POSKESDES SIBARAGAS	12	02	02	08	000011	00010	00002	xxxx
	POLINDES LUMBAN MOTUNG	12	02	02	08	000011	00010	00003	xxxx
	POSKESDES BANUA LUHU	12	02	02	08	000011	00010	00004	xxxx
	POLINDES SIARUNG-ARUNG BANUA LUHU	12	02	02	08	000011	00010	00005	xxxx
	POLINDES LUMBAN JULU	12	02	02	08	000011	00010	00006	xxxx
	POLINDES LUBIS	12	02	02	08	000011	00010	00007	xxxx
	POLINDES LUMBAN INA-INA	12	02	02	08	000011	00010	00008	xxxx
	POSKESDES LUMBAN INA-INA	12	02	02	08	000011	00010	00009	xxxx
	POSKESDES PAGARAN	12	02	02	08	000011	00010	00010	xxxx
	POSKESDES PAGARAN	12	02	02	08	000011	00010	00011	xxxx
	POSKESDES PARHORBOAN	12	02	02	08	000011	00010	00012	xxxx
	PUSKESMAS SIPULTAK	12	02	02	08	000011	00011	00000	xxxx
	PUSTU SIPULTAK	12	02	02	08	000011	00011	00001	xxxx
	POSKESDES SIPULTAK	12	02	02	08	000011	00011	00002	xxxx
	POLINDES SIPULTAK	12	02	02	08	000011	00011	00003	xxxx
	PUSTU DOLOK SARIBU	12	02	02	08	000011	00011	00004	xxxx
	POSKESDES DOLOK SARIBU	12	02	02	08	000011	00011	00005	xxxx
	POSKESDES SIMARANTAJAU DOLOK SARIBU	12	02	02	08	000011	00011	00006	xxxx
	POSKESDES LUMBAN SILITONG	12	02	02	08	000011	00011	00007	xxxx
	PUSTU ONAN RUNGGU	12	02	02	08	000011	00011	00008	xxxx
	POSKESDES SIMAMORA HASIBUAN	12	02	02	08	000011	00011	00009	xxxx
	POSKESDES SIPULTAK DOLOK	12	02	02	08	000011	00011	00010	xxxx
	POLINDES HASIBUAN	12	02	02	08	000011	00011	00011	xxxx
	PUSKESMAS PARSINGKAMAN	12	02	02	08	000011	00012	00000	xxxx
	PUSTU PAGARAN LAMBUNG I	12	02	02	08	000011	00012	00001	xxxx
	POSKESDES SIBALANGA	12	02	02	08	000011	00012	00002	xxxx
	POLINDES PAGARAN LAMBUNG II	12	02	02	08	000011	00012	00003	xxxx
	POSKESDES PAGARAN LAMBUNG III	12	02	02	08	000011	00012	00004	xxxx
	POSKESDES SITAPAYAN PAG. LAMBUNG III	12	02	02	08	000011	00012	00005	xxxx
	POSKESDES PAGARAN PISANG	12	02	02	08	000011	00012	00006	xxxx
	PUSTU ADIAN KOTING	12	02	02	08	000011	00012	00007	xxxx
	POLINDES AEK MATIO	12	02	02	08	000011	00012	00008	xxxx
	POSKESDES TORNAULI	12	02	02	08	000011	00012	00009	xxxx
	POSKESDES DOLOK NAULI	12	02	02	08	000011	00012	00010	xxxx
	POLINDES BANUAJI IV	12	02	02	08	000011	00012	00011	xxxx
	PUSTU BANUAJI	12	02	02	08	000011	00012	00012	xxxx
	POLINDES BANUAJI I	12	02	02	08	000011	00012	00013	xxxx
	PUSTU SITAREALAMAN	12	02	02	08	000011	00012	00014	xxxx
	POSKESDES RANUAJI II	12	02	02	08	000011	00012	00015	xxxx
	POLINDES SITAREALAMAN	12	02	02	08	000011	00012	00016	xxxx
	PUSTU PANSUR BATU	12	02	02	08	000011	00012	00017	xxxx
	POLINDES PARDOMUAN NAULI	12	02	02	08	000011	00012	00018	xxxx
	POSKESDES SIANTAR NAIPOSPOS	12	02	02	08	000011	00012	00019	xxxx
	POSKESDES SARUMATINGGI	12	02	02	08	000011	00012	00020	xxxx
	POLINDES KOBUN	12	02	02	08	000011	00012	00021	xxxx
	POLINDES SIUPAR	12	02	02	08	000011	00012	00022	xxxx
	POSKESDES PANCURBATU II	12	02	02	08	000011	00012	00023	xxxx
	POSKESDES PANCURBATU I	12	02	02	08	000011	00012	00024	xxxx
	PUSTU LOBU PINING	12	02	02	08	000011	00012	00025	xxxx
	PUSKESMAS ONAN HASANG	12	02	02	08	000011	00013	00000	xxxx
	POSKESDES ONAN HASANG	12	02	02	08	000011	00013	00001	xxxx
	POSKESDES PANGURDOTAN	12	02	02	08	000011	00013	00002	xxxx
	POSKESDES LUMBAN GAOL	12	02	02	08	000011	00013	00003	xxxx
	POSKESDES LUMBAN TONGA	12	02	02	08	000011	00013	00004	xxxx
	POSKESDES SITOLU AMA	12	02	02	08	000011	00013	00005	xxxx
	POSKESDES SIMANAMPANG	12	02	02	08	000011	00013	00006	xxxx
	POSKESDES LOBU PINING	12	02	02	08	000011	00013	00007	xxxx
	PUSTU HUTABARAT	12	02	02	08	000011	00013	00008	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POSKESDES HUTABARAT	12	02	02	08	000011	00013	00009	xxxx
	POSKESDES LUMBAN DOLOK	12	02	02	08	000011	00013	00010	xxxx
	POSKESDES SIMARDANGIANG	12	02	02	08	000011	00013	00011	xxxx
	PUSTU SIBAGANDING	12	02	02	08	000011	00013	00012	xxxx
	POSKESDES SIBAGANDING	12	02	02	08	000011	00013	00013	xxxx
	POSKESDES LUMBAN GARAGA	12	02	02	08	000011	00013	00014	xxxx
	POSKESDES JANJI NATOGU	12	02	02	08	000011	00013	00015	xxxx
	POSKESDES LUMBAN JAEAN	12	02	02	08	000011	00013	00016	xxxx
	PUSTU PANTIS	12	02	02	08	000011	00013	00017	xxxx
	PUSTU SIGOMPULON	12	02	02	08	000011	00013	00018	xxxx
	POSKESDES PANTIS	12	02	02	08	000011	00013	00019	xxxx
	POSKESDES SIMATANIARI	12	02	02	08	000011	00013	00020	xxxx
	POSKESDES SIMASOM TORUAN	12	02	02	08	000011	00013	00021	xxxx
	POSKESDES SIMASOM	12	02	02	08	000011	00013	00022	xxxx
	PUSTU SIMASOM	12	02	02	08	000011	00013	00023	xxxx
PUSKESMAS JANJI ANGKOLA		12	02	02	08	000011	00014	00000	xxxx
	POLINDES PARDOMUAN	12	02	02	08	000011	00014	00001	xxxx
	POSKESDES LOBU HARAMBIR	12	02	02	08	000011	00014	00002	xxxx
	POLINDES BONANI DOLOK	12	02	02	08	000011	00014	00003	xxxx
	POSKESDES SELAMAT	12	02	02	08	000011	00014	00004	xxxx
	POSKESDES PURBATUA	12	02	02	08	000011	00014	00005	xxxx
	POLINDES PARSAORAN	12	02	02	08	000011	00014	00006	xxxx
	POLINDES JANJI NAULI	12	02	02	08	000011	00014	00007	xxxx
	POSKESDES SITOLU BAHAL	12	02	02	08	000011	00014	00008	xxxx
	POSKESDES ROBEAN	12	02	02	08	000011	00014	00009	xxxx
	PUSTU HUTA NAGODANG	12	02	02	08	000011	00014	00010	xxxx
	POLINDES SIDUA BAHAL	12	02	02	08	000011	00014	00011	xxxx
	POSKESDES SIBULAN-BULAN	12	02	02	08	000011	00014	00012	xxxx
PUSKESMAS SARULLA		12	02	02	08	000011	00015	00000	xxxx
	POLINDES PARSAORAN SAMOSIR	12	02	02	08	000011	00015	00001	xxxx
	POLINDES SUKAMAJU	12	02	02	08	000011	00015	00002	xxxx
	POLINDES PAGARAN	12	02	02	08	000011	00015	00003	xxxx
	POLINDES SIOPAT BAHAL	12	02	02	08	000011	00015	00004	xxxx
	POLINDES PASAR SARULLA	12	02	02	08	000011	00015	00005	xxxx
	POLINDES NAHORNOP MARSADA	12	02	02	08	000011	00015	00006	xxxx
	POLINDES SETIA	12	02	02	08	000011	00015	00007	xxxx
	PUSTU ONAN JORO	12	02	02	08	000011	00015	00008	xxxx
	POLINDES PARDOMUAN NAINGGOLAN	12	02	02	08	000011	00015	00009	xxxx
	POLINDES PARSAORAN NAINGGOLAN	12	02	02	08	000011	00015	00010	xxxx
	POLINDES PARDAMEAN NAINGGOLAN	12	02	02	08	000011	00015	00011	xxxx
	POLINDES SIGURUNGGURUNG	12	02	02	08	000011	00015	00012	xxxx
	POLINDES SILANGKITANG	12	02	02	08	000011	00015	00013	xxxx
	POLINDES TORDOLOK NAULI	12	02	02	08	000011	00015	00014	xxxx
PUSKESMAS SIMANGUMNBAN		12	02	02	08	000011	00016	00000	xxxx
	POSKESDES SIMANGUMBAN JAE	12	02	02	08	000011	00016	00001	xxxx
	POSKESDES SIPETANG SIMANGUMBAN JAE	12	02	02	08	000011	00016	00002	xxxx
	POSKESDES SILOSUNG	12	02	02	08	000011	00016	00003	xxxx
	POSKESDES DOLOK SANGGUL	12	02	02	08	000011	00016	00004	xxxx
	POSKESDES HUTA JAE AEK NABARA	12	02	02	08	000011	00016	00005	xxxx
	POSKESDES AEK NABARA	12	02	02	08	000011	00016	00006	xxxx
	POSKESDES SIMANGUMBAN JULU	12	02	02	08	000011	00016	00007	xxxx
	POSKESDES LOBU SIHIM	12	02	02	08	000011	00016	00008	xxxx
	POSKESDES DOLOK SAUT	12	02	02	08	000011	00016	00009	xxxx
	POSKESDES PARDOMUAN	12	02	02	08	000011	00016	00010	xxxx
PUSKESMAS SIPAHUTAR		12	02	02	08	000011	00017	00000	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA I	12	02	02	08	000011	00017	00001	xxxx
	PUSTU HUTAGURGUR	12	02	02	08	000011	00017	00002	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR III	12	02	02	08	000011	00017	00003	xxxx
	POLINDES SIABAL-ABAL I	12	02	02	08	000011	00017	00004	xxxx
	POLINDES LUMBAN GUKGUK SIABAL-ABAL I	12	02	02	08	000011	00017	00005	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	POLINDES SIABAL-ABAL II	12	02	02	08	000011	00017	00006	xxxx
	POLINDES AEK NAULI II	12	02	02	08	000011	00017	00007	xxxx
	PUSTU ONAN TUKKU	12	02	02	08	000011	00017	00008	xxxx
	POSKESDES AEK NAULI III	12	02	02	08	000011	00017	00009	xxxx
	POLINDES AEK NAULI I	12	02	02	08	000011	00017	00010	xxxx
	POLINDES LUMBAN BIRU AEK NAULI I	12	02	02	08	000011	00017	00011	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA	12	02	02	08	000011	00017	00012	xxxx
	POLINDES SIABAL-ABAL III	12	02	02	08	000011	00017	00013	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR II	12	02	02	08	000011	00017	00014	xxxx
	POLINDES SIPAHUTAR I	12	02	02	08	000011	00017	00015	xxxx
	POSKESDES ONAN RUNGGU III	12	02	02	08	000011	00017	00016	xxxx
	PUSTU SIMARPINGGAN	12	02	02	08	000011	00017	00017	xxxx
	POLINDES ONAN RUNGGU IV	12	02	02	08	000011	00017	00018	xxxx
	POLINDES ONAN RUNGGU IV	12	02	02	08	000011	00017	00019	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA II	12	02	02	08	000011	00017	00020	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA III	12	02	02	08	000011	00017	00021	xxxx
	POLINDES SABUNGAN NI HUTA IV	12	02	02	08	000011	00017	00022	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI II	12	02	02	08	000011	00017	00023	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI III	12	02	02	08	000011	00017	00024	xxxx
	POSKESDES TAPIAN NAULI I	12	02	02	08	000011	00017	00025	xxxx
	POSKESDES SIABAL-ABAL IV	12	02	02	08	000011	00017	00026	xxxx
	POLINDES ONAN TUKKA	12	02	02	08	000011	00017	00027	xxxx
	POSKESDES SIABAL-ABAL VI	12	02	02	08	000011	00017	00028	xxxx
	POSKESDES SIABAL-ABAL VI	12	02	02	08	000011	00017	00029	xxxx
	PUSKESMAS PANGARIBUAN	12	02	02	08	000011	00018	00000	xxxx
	POLINDES PAKPAHAN	12	02	02	08	000011	00018	00001	xxxx
	POLINDES HARIANJA	12	02	02	08	000011	00018	00002	xxxx
	POLINDES PARSIBARUNGAN	12	02	02	08	000011	00018	00003	xxxx
	POSKESDES NAJUMAMBE	12	02	02	08	000011	00018	00004	xxxx
	PUSTU PURBATUA	12	02	02	08	000011	00018	00005	xxxx
	POLINDES PURBATUA	12	02	02	08	000011	00018	00006	xxxx
	PUSTU LUMBAN SORMIN	12	02	02	08	000011	00018	00007	xxxx
	PUSTU SIBINGKE	12	02	02	08	000011	00018	00008	xxxx
	POLINDES SIBINGKE	12	02	02	08	000011	00018	00009	xxxx
	PUSTU SIGOTOM	12	02	02	08	000011	00018	00010	xxxx
	POLINDES GODUNG BOROTAN	12	02	02	08	000011	00018	00011	xxxx
	POLINDES PARRATUSAN	12	02	02	08	000011	00018	00012	xxxx
	POLINDES SIGOTOM JULU	12	02	02	08	000011	00018	00013	xxxx
	POLINDES SIGOTOM TIMUR	12	02	02	08	000011	00018	00014	xxxx
	POLINDES SIGOTOM DOLOK NAULI	12	02	02	08	000011	00018	00015	xxxx
	PUSKESMAS LUMBAN SINAGA	12	02	02	08	000011	00019	00000	xxxx
	POSKESDES PARLOMBUAN	12	02	02	08	000011	00019	00001	xxxx
	POSKESDES PANCUR NATOLU	12	02	02	08	000011	00019	00002	xxxx
	POSKESDES LOBU GALA	12	02	02	08	000011	00019	00003	xxxx
	POSKESDES SILANTOM JULU	12	02	02	08	000011	00019	00004	xxxx
	PUSTU SILANTOM TONGA	12	02	02	08	000011	00019	00005	xxxx
	POLINDES SILANTOM TONGA	12	02	02	08	000011	00019	00006	xxxx
	PUSTU RAHUT BOSI	12	02	02	08	000011	00019	00007	xxxx
	PUSTU BATUA NADUA	12	02	02	08	000011	00019	00008	xxxx
	POSKESDES SAMPAGUL	12	02	02	08	000011	00019	00009	xxxx
	POSKESDES BATU MANUMPAK	12	02	02	08	000011	00019	00010	xxxx
	POSKESDES SIBUDIL	12	02	02	08	000011	00019	00011	xxxx
	POSKESDES SILANTOM JAE	12	02	02	08	000011	00019	00012	xxxx
	POSKESDES PADANG PARSADAAN	12	02	02	08	000011	00019	00013	xxxx
	PUSTU SIDAGAL	12	02	02	08	000011	00019	00014	xxxx
	POSKESDES RAHUT BOSI ONAN	12	02	02	08	000011	00019	00015	xxxx
	POSKESDES HUTARAJA	12	02	02	08	000011	00019	00016	xxxx
	PUSKESMAS GAROGA	12	02	02	08	000011	00020	00000	xxxx
	POLINDES GAROGA SIBARGOT	12	02	02	08	000011	00020	00001	xxxx
	POLINDES SIBAGANDING	12	02	02	08	000011	00020	00002	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	PUSTU PADANG SIANDOMANG	12	02	02	08	000011	00020	00003	xxxx
	POLINDES PADANG SIANDOMANG	12	02	02	08	000011	00020	00004	xxxx
	PUSTU PARINSORAN	12	02	02	08	000011	00020	00005	xxxx
	POLINDES PARINSORAN	12	02	02	08	000011	00020	00006	xxxx
	PUSTU AEK TANGGA	12	02	02	08	000011	00020	00007	xxxx
	POSKESDES HUTAGURGUR	12	02	02	08	000011	00020	00008	xxxx
	POSKESDES AEK TANGGA	12	02	02	08	000011	00020	00009	xxxx
	PUSTU PADANG BULAN	12	02	02	08	000011	00020	00010	xxxx
	POSKESDES SIRPANG BOLON	12	02	02	08	000011	00020	00011	xxxx
	POSKESDES GONTING HOPO	12	02	02	08	000011	00020	00012	xxxx
	POSKESDES SIBALANGA	12	02	02	08	000011	00020	00013	xxxx
	PUSTU PARSOSORAN	12	02	02	08	000011	00020	00014	xxxx
	POSKESDES SIMATANIARI PARSOSORAN	12	02	02	08	000011	00020	00015	xxxx
	POLINDES SIMPANG TOLU	12	02	02	08	000011	00020	00016	xxxx
	POLINDES LONTUNG JAE I	12	02	02	08	000011	00020	00017	xxxx
	POLINDES RAMBA SIALA	12	02	02	08	000011	00020	00018	xxxx
	POSKESDES LONTUNG JAE II	12	02	02	08	000011	00020	00019	xxxx
	POSKESDES GONTING SALAK	12	02	02	08	000011	00020	00020	xxxx
	POSKESDES PARMANUHAN	12	02	02	08	000011	00020	00021	xxxx
12	DINAS PENDIDIKAN	12	02	02	08	000012	00000	00000	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00000	xxxx
	SDN 173100 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00001	xxxx
	SDN 173101 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00002	xxxx
	SDN 175740 AEK SIANSIMUN	12	02	02	08	000012	00001	00003	xxxx
	SDN 173104 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00004	xxxx
	SDN 177031 HUTABAGINDA	12	02	02	08	000012	00001	00005	xxxx
	SDN 173118 PEANAJAGAR	12	02	02	08	000012	00001	00006	xxxx
	SDN 173119 PEANAJAGAR	12	02	02	08	000012	00001	00007	xxxx
	SDN 177028 PEANAHUSHUS	12	02	02	08	000012	00001	00008	xxxx
	SDN 173102 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00009	xxxx
	SDN 176493 PARBUBUPEA	12	02	02	08	000012	00001	00010	xxxx
	SDN 176326 PARBUBU JULU	12	02	02	08	000012	00001	00011	xxxx
	SDN 173105 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00012	xxxx
	SDN 173124 SIARANG-ARANG	12	02	02	08	000012	00001	00013	xxxx
	SDN 176329 HUTABARAT	12	02	02	08	000012	00001	00014	xxxx
	SDN 173114 DOLOK NAGODANG	12	02	02	08	000012	00001	00015	xxxx
	SDN 173123 HUTABARAT	12	02	02	08	000012	00001	00016	xxxx
	SDN 173131 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00017	xxxx
	SDN 178209 PEATOLONG	12	02	02	08	000012	00001	00018	xxxx
	SDN 173103 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00019	xxxx
	SDN 173110 HUTARAJA	12	02	02	08	000012	00001	00020	xxxx
	SDN 173111 AEK NASIA	12	02	02	08	000012	00001	00021	xxxx
	SDN 177651 SITAKKA	12	02	02	08	000012	00001	00022	xxxx
	SDN 173120 HUTABARAT	12	02	02	08	000012	00001	00023	xxxx
	SDN 173121 HUTABARAT	12	02	02	08	000012	00001	00024	xxxx
	SDN 173122 HUTABARAT	12	02	02	08	000012	00001	00025	xxxx
	SDN 174566 HUTABARAT	12	02	02	08	000012	00001	00026	xxxx
	SDN 173106 PARBUBU	12	02	02	08	000012	00001	00027	xxxx
	SDN 173107 BANUAREA	12	02	02	08	000012	00001	00028	xxxx
	SDN 173108 BANUAREA	12	02	02	08	000012	00001	00029	xxxx
	SDN 173109 SIANDOR-ANDOR	12	02	02	08	000012	00001	00030	xxxx
	SDN 173129 PAGARSINONDI	12	02	02	08	000012	00001	00031	xxxx
	SDN 173130 SIHUJUR	12	02	02	08	000012	00001	00032	xxxx
	SDN 174565 JAMBURNAULI	12	02	02	08	000012	00001	00033	xxxx
	SDN 177030 PARRONGITAN	12	02	02	08	000012	00001	00034	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00035	xxxx
	SMP NEGERI 1 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00036	xxxx
	SMP NEGERI 2 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00037	xxxx
	SMP NEGERI 3 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00038	xxxx
	SMP NEGERI 4 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00039	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SMP NEGERI 5 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00040	xxxx
	SMP NEGERI 6 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00041	xxxx
	SMP NEGERI 7 TARUTUNG	12	02	02	08	000012	00001	00042	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00000	xxxx
	SDN 173132 LUMBAN BARINGIN	12	02	02	08	000012	00002	00001	xxxx
	SDN 173135 LUMBAN BARINGIN	12	02	02	08	000012	00002	00002	xxxx
	SDN 175742 LUMBAN RIHIT	12	02	02	08	000012	00002	00003	xxxx
	SDN 176331 LUMBAN SOIT	12	02	02	08	000012	00002	00004	xxxx
	SDN 177032 HUTAURUK PARJULU	12	02	02	08	000012	00002	00005	xxxx
	SDN 173133 LUMBAN BARINGIN	12	02	02	08	000012	00002	00006	xxxx
	SDN 173139 SANDARAN	12	02	02	08	000012	00002	00007	xxxx
	SDN 173144 SILANGKITANG	12	02	02	08	000012	00002	00008	xxxx
	SDN 173146 SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00009	xxxx
	SDN 177653 SIBADAK	12	02	02	08	000012	00002	00010	xxxx
	SDN 177920 PANSINARAN	12	02	02	08	000012	00002	00011	xxxx
	SDN 173141 HUTARAJA	12	02	02	08	000012	00002	00012	xxxx
	SDN 173142 TAPIAN NAULI	12	02	02	08	000012	00002	00013	xxxx
	SDN 173145 NAIPOSPOS TONGA	12	02	02	08	000012	00002	00014	xxxx
	SDN 174573 HUTARAJA	12	02	02	08	000012	00002	00015	xxxx
	SDN 175744 HUTARAJA	12	02	02	08	000012	00002	00016	xxxx
	SDN 173140 PAGAR BATU	12	02	02	08	000012	00002	00017	xxxx
	SDN 173143 SIMARPINGGAN	12	02	02	08	000012	00002	00018	xxxx
	SDN 177652 HAUSISADA-SADA	12	02	02	08	000012	00002	00019	xxxx
	SDN 177921 PAGAR BATU	12	02	02	08	000012	00002	00020	xxxx
	SDN 178492 PAGAR BATU	12	02	02	08	000012	00002	00021	xxxx
	SDN 173134 LUMBAN BARINGIN	12	02	02	08	000012	00002	00022	xxxx
	SDN 173136 LUMBAN BARINGIN	12	02	02	08	000012	00002	00023	xxxx
	SDN 173137 LOBUSINGKAM	12	02	02	08	000012	00002	00024	xxxx
	SDN 174606 LOBUSINGKAM	12	02	02	08	000012	00002	00025	xxxx
	SDN 175743 PANGALOAN	12	02	02	08	000012	00002	00026	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00027	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00028	xxxx
	SMP NEGERI 3 SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00029	xxxx
	SMP NEGERI 4 SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00030	xxxx
	SMP NEGERI 5 SIPOHOLON	12	02	02	08	000012	00002	00031	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00000	xxxx
	SDN 173270 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00001	xxxx
	SDN 173272 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00002	xxxx
	SDN 173297 SIGUMBANG	12	02	02	08	000012	00003	00003	xxxx
	SDN 173294 PAMANSURAN	12	02	02	08	000012	00003	00004	xxxx
	SDN 174529 SIGUMBANG	12	02	02	08	000012	00003	00005	xxxx
	SDN 175770 SITAMPURUNG	12	02	02	08	000012	00003	00006	xxxx
	SDN 173271 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00007	xxxx
	SDN 173275 HARIARA	12	02	02	08	000012	00003	00008	xxxx
	SDN 173276 HUTASOIT PARDOMUAN	12	02	02	08	000012	00003	00009	xxxx
	SDN 173277 POHAN TONGA	12	02	02	08	000012	00003	00010	xxxx
	SDN 175771 SIARO	12	02	02	08	000012	00003	00011	xxxx
	SDN 176343 HARIARA SILABAN	12	02	02	08	000012	00003	00012	xxxx
	SDN 173298 SITABOTABO	12	02	02	08	000012	00003	00013	xxxx
	SDN 173299 PANIARAN	12	02	02	08	000012	00003	00014	xxxx
	SDN 173300 LUMBAN TONGA-TONGA	12	02	02	08	000012	00003	00015	xxxx
	SDN 173301 LUMBAN TONGA-TONGA	12	02	02	08	000012	00003	00016	xxxx
	SDN 174530 SIAMBOLAS	12	02	02	08	000012	00003	00017	xxxx
	SDN 177045 PEALANGGE	12	02	02	08	000012	00003	00018	xxxx
	SDN 173283 SIANJUR	12	02	02	08	000012	00003	00019	xxxx
	SDN 173284 SIHATANDOHAN	12	02	02	08	000012	00003	00020	xxxx
	SDN 173285 PARIKSABUNGAN	12	02	02	08	000012	00003	00021	xxxx
	SDN 173286 POKKI	12	02	02	08	000012	00003	00022	xxxx
	SDN 177047 SILANGIT	12	02	02	08	000012	00003	00023	xxxx
	SDN 173273 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00024	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173274 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00025	xxxx
	SDN 173311 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00026	xxxx
	SDN 177661 SITABOTABO TORUAN	12	02	02	08	000012	00003	00027	xxxx
	SDN 178314 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00028	xxxx
	SDN 173282 SIMAROMPUOMPU	12	02	02	08	000012	00003	00029	xxxx
	SDN 173287 HUTABULU	12	02	02	08	000012	00003	00030	xxxx
	SDN 173289 NAGASARIBU	12	02	02	08	000012	00003	00031	xxxx
	SDN 173310 HUTAGINJANG	12	02	02	08	000012	00003	00032	xxxx
	SDN 176499 BUHIT NANGGE	12	02	02	08	000012	00003	00033	xxxx
	SDN 177928 PURBASINOMBA	12	02	02	08	000012	00003	00034	xxxx
	SDN 173280 LOBU SIREGAR	12	02	02	08	000012	00003	00035	xxxx
	SDN 173281 LUMBAN JULU	12	02	02	08	000012	00003	00036	xxxx
	SDN 178213 PEARAJA	12	02	02	08	000012	00003	00037	xxxx
	SDN 173302 BAHAL BATU	12	02	02	08	000012	00003	00038	xxxx
	SDN 173303 GONTING	12	02	02	08	000012	00003	00039	xxxx
	SDN 173304 LUMBAN HOLBUNG	12	02	02	08	000012	00003	00040	xxxx
	SDN 175773 LUMBAN HOLBUNG	12	02	02	08	000012	00003	00041	xxxx
	SDN 176344 AEK MAS	12	02	02	08	000012	00003	00042	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00043	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIBORONG-BORONG	12	02	02	08	000012	00003	00044	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIBORONG-BORONG	12	02	02	08	000012	00003	00045	xxxx
	SMP NEGERI 3 SIBORONG-BORONG	12	02	02	08	000012	00003	00046	xxxx
	SMP NEGERI 4 SIBORONG-BORONG	12	02	02	08	000012	00003	00047	xxxx
	SMP NEGERI 5 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00048	xxxx
	SMP NEGERI 6 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00049	xxxx
	SMP NEGERI 7 SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000012	00003	00050	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00000	xxxx
	SDN 173351 PAPANDE	12	02	02	08	000012	00004	00001	xxxx
	SDN 173361 SIBANDANG	12	02	02	08	000012	00004	00002	xxxx
	SDN 173362 SIBANDANG	12	02	02	08	000012	00004	00003	xxxx
	SDN 176357 SIBANDANG	12	02	02	08	000012	00004	00004	xxxx
	SDN 173339 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00005	xxxx
	SDN 173340 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00006	xxxx
	SDN 173341 UNTEMUNGKUR	12	02	02	08	000012	00004	00007	xxxx
	SDN 173352 SOSOR LONTUNG	12	02	02	08	000012	00004	00008	xxxx
	SDN 173365 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00009	xxxx
	SDN 174539 SILINTA	12	02	02	08	000012	00004	00010	xxxx
	SDN 175795 LOBUTANGGA	12	02	02	08	000012	00004	00011	xxxx
	SDN 173342 SIMATUPANG	12	02	02	08	000012	00004	00012	xxxx
	SDN 173344 BATUBINUMBUN	12	02	02	08	000012	00004	00013	xxxx
	SDN 173345 ARITONANG	12	02	02	08	000012	00004	00014	xxxx
	SDN 173346 DOLOK MARTUMBUR	12	02	02	08	000012	00004	00015	xxxx
	SDN 173347 BUNTURAJA	12	02	02	08	000012	00004	00016	xxxx
	SDN 175798 ARITONANG	12	02	02	08	000012	00004	00017	xxxx
	SDN 177664 SITANGGOR	12	02	02	08	000012	00004	00018	xxxx
	SDN 173348 TAPIAN NAULI	12	02	02	08	000012	00004	00019	xxxx
	SDN 173349 HUTAGINJANG	12	02	02	08	000012	00004	00020	xxxx
	SDN 177064 SILANDO	12	02	02	08	000012	00004	00021	xxxx
	SMP NEGERI 1 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00022	xxxx
	SMP NEGERI 2 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00023	xxxx
	SMP NEGERI 3 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00024	xxxx
	SMP NEGERI 4 MUARA	12	02	02	08	000012	00004	00025	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PAGARAN	12	02	02	08	000012	00005	00000	xxxx
	SDN 173290 BUTAR	12	02	02	08	000012	00005	00001	xxxx
	SDN 173291 BUTAR	12	02	02	08	000012	00005	00002	xxxx
	SDN 173292 BUTAR	12	02	02	08	000012	00005	00003	xxxx
	SDN 173295 PAMANSURAN	12	02	02	08	000012	00005	00004	xxxx
	SDN 175772 LUBIS	12	02	02	08	000012	00005	00005	xxxx
	SDN 173296 PAMANSURAN	12	02	02	08	000012	00005	00006	xxxx
	SDN 173308 SIBARAGAS	12	02	02	08	000012	00005	00007	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 174527 LUMBAN MOTUNG	12	02	02	08	000012	00005	00008	xxxx
	SDN 177046 SILABAN ARITONANG	12	02	02	08	000012	00005	00009	xxxx
	SDN 177662 LUMBAN INAINA	12	02	02	08	000012	00005	00010	xxxx
	SDN 173305 SIPULTAK	12	02	02	08	000012	00005	00011	xxxx
	SDN 173306 SIPULTAK	12	02	02	08	000012	00005	00012	xxxx
	SDN 173307 SIPULTAK	12	02	02	08	000012	00005	00013	xxxx
	SDN 173309 PARHORBOAN	12	02	02	08	000012	00005	00014	xxxx
	SDN 173387 SIMAMORA	12	02	02	08	000012	00005	00015	xxxx
	SDN 174528 SIPULTAK	12	02	02	08	000012	00005	00016	xxxx
	SDN 175774 SIBARAGAS	12	02	02	08	000012	00005	00017	xxxx
	SDN 173386 ONAN RUNGGU	12	02	02	08	000012	00005	00018	xxxx
	SDN 173388 DOLOKSARIBU	12	02	02	08	000012	00005	00019	xxxx
	SDN 173389 DOLOKSARIBU	12	02	02	08	000012	00005	00020	xxxx
	SDN 174540 HORISAN	12	02	02	08	000012	00005	00021	xxxx
	SDN 175739 HASIBUAN	12	02	02	08	000012	00005	00022	xxxx
	SDN 176347 DOLOKSARIBU	12	02	02	08	000012	00005	00023	xxxx
	SDN 177666 SIMAMORA	12	02	02	08	000012	00005	00024	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA PAGARAN	12	02	02	08	000012	00005	00025	xxxx
	SMP NEGERI 1 PAGARAN	12	02	02	08	000012	00005	00026	xxxx
	SMP NEGERI 2 PAGARAN	12	02	02	08	000012	00005	00027	xxxx
	SMP NEGERI 3 PAGARAN	12	02	02	08	000012	00005	00028	xxxx
	SMP NEGERI 4 PAGARAN	12	02	02	08	000012	00005	00029	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00000	xxxx
	SDN 173366 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00001	xxxx
	SDN 173373 SIDOMDAMON	12	02	02	08	000012	00006	00002	xxxx
	SDN 173374 SIMARSALAON	12	02	02	08	000012	00006	00003	xxxx
	SDN 173392 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00004	xxxx
	SDN 173367 SISODING	12	02	02	08	000012	00006	00005	xxxx
	SDN 173380 HUTATUA	12	02	02	08	000012	00006	00006	xxxx
	SDN 173391 SIHOPONG	12	02	02	08	000012	00006	00007	xxxx
	SDN 176500 PARRATUSAN	12	02	02	08	000012	00006	00008	xxxx
	SDN 173372 SIURNGAK	12	02	02	08	000012	00006	00009	xxxx
	SDN 175767 HUTAJULU	12	02	02	08	000012	00006	00010	xxxx
	SDN 176348 HUTAJULU	12	02	02	08	000012	00006	00011	xxxx
	SDN 173368 TORNAULI	12	02	02	08	000012	00006	00012	xxxx
	SDN 173369 RANGGITGIT	12	02	02	08	000012	00006	00013	xxxx
	SDN 173370 DOLOKNAULI	12	02	02	08	000012	00006	00014	xxxx
	SDN 173381 AEKRAJA	12	02	02	08	000012	00006	00015	xxxx
	SDN 174541 AEKRAJA	12	02	02	08	000012	00006	00016	xxxx
	SDN 177048 SITONGGITONGGI	12	02	02	08	000012	00006	00017	xxxx
	SDN 173382 HUTATINGGI	12	02	02	08	000012	00006	00018	xxxx
	SDN 173383 HUTATINGGI	12	02	02	08	000012	00006	00019	xxxx
	SDN 173384 LOBUSUNUT	12	02	02	08	000012	00006	00020	xxxx
	SDN 173385 GONTING	12	02	02	08	000012	00006	00021	xxxx
	SDN 173390 BONANDOLOK	12	02	02	08	000012	00006	00022	xxxx
	SDN 175766 BONANIONAN	12	02	02	08	000012	00006	00023	xxxx
	SDN 178215 SIMARGALUNG	12	02	02	08	000012	00006	00024	xxxx
	SDN 173376 HUTABATU	12	02	02	08	000012	00006	00025	xxxx
	SDN 173377 BATUARIMO	12	02	02	08	000012	00006	00026	xxxx
	SDN 173378 SIHAPORAS	12	02	02	08	000012	00006	00027	xxxx
	SDN 173379 DANOJULU	12	02	02	08	000012	00006	00028	xxxx
	SDN 175768 PURBATORUAN	12	02	02	08	000012	00006	00029	xxxx
	SDN 177049 PARIK	12	02	02	08	000012	00006	00030	xxxx
	SDN 177931 TUMUS	12	02	02	08	000012	00006	00031	xxxx
	SDN 178416 SIMOTUNG	12	02	02	08	000012	00006	00032	xxxx
	SMP NEGERI 1 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00033	xxxx
	SMP NEGERI 2 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00034	xxxx
	SMP NEGERI 3 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00035	xxxx
	SMP NEGERI 4 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00036	xxxx
	SMP NEGERI 5 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00037	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SMP NEGERI 6 PARMONANGAN	12	02	02	08	000012	00006	00038	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00000	xxxx
	SDN 173148 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00001	xxxx
	SDN 173153 SIBALANGA	12	02	02	08	000012	00007	00002	xxxx
	SDN 173163 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00003	xxxx
	SDN 174570 PAGARAN PISANG	12	02	02	08	000012	00007	00004	xxxx
	SDN 175746 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00005	xxxx
	SDN 173147 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00006	xxxx
	SDN 173154 BANUAJI	12	02	02	08	000012	00007	00007	xxxx
	SDN 173156 LOBUPINING	12	02	02	08	000012	00007	00008	xxxx
	SDN 173157 AEKGODANG	12	02	02	08	000012	00007	00009	xxxx
	SDN 174571 SITAREALAMAN	12	02	02	08	000012	00007	00010	xxxx
	SDN 175747 BANUAJI	12	02	02	08	000012	00007	00011	xxxx
	SDN 175748 LOBUPINING	12	02	02	08	000012	00007	00012	xxxx
	SDN 173332 RINABIDANG	12	02	02	08	000012	00007	00013	xxxx
	SDN 173155 PANSURBATU	12	02	02	08	000012	00007	00014	xxxx
	SDN 174569 PANSURBATU	12	02	02	08	000012	00007	00015	xxxx
	SDN 173149 PARSINGKAMAN	12	02	02	08	000012	00007	00016	xxxx
	SDN 173150 PAGARAN LAMBUNG	12	02	02	08	000012	00007	00017	xxxx
	SDN 173152 SITORNGOM	12	02	02	08	000012	00007	00018	xxxx
	SDN 173158 LOBUNAHOT	12	02	02	08	000012	00007	00019	xxxx
	SDN 173162 PARLOBULOBUAN	12	02	02	08	000012	00007	00020	xxxx
	SDN 173159 TORHONAS	12	02	02	08	000012	00007	00021	xxxx
	SDN 173160 LOBUHAMINJON	12	02	02	08	000012	00007	00022	xxxx
	SDN 173161 SIANTAR NAIPOSPOS	12	02	02	08	000012	00007	00023	xxxx
	SDN 177654 NAIPOSPOS TONCA	12	02	02	08	000012	00007	00024	xxxx
	SMP NECERI 1 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00025	xxxx
	SMP NEGERI 2 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00026	xxxx
	SMP NEGERI 3 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00027	xxxx
	SMP NEGERI 4 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00028	xxxx
	SMP NEGERI 5 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00029	xxxx
	SMP NEGERI 6 ADIANKOTING	12	02	02	08	000012	00007	00030	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIATAS BARITA	12	02	02	08	000012	00008	00000	xxxx
	SDN 173127 SIMANAMPANG	12	02	02	08	000012	00008	00001	xxxx
	SDN 173128 SIDAGAL	12	02	02	08	000012	00008	00002	xxxx
	SDN 176328 GONTING PEGE	12	02	02	08	000012	00008	00003	xxxx
	SDN 177029 HUTANAMORA	12	02	02	08	000012	00008	00004	xxxx
	SDN 177650 LUMBAN HOLBUNG	12	02	02	08	000012	00008	00005	xxxx
	SDN 173112 HUTAGALUNG	12	02	02	08	000012	00008	00006	xxxx
	SDN 173125 ONAN GADU-GADU	12	02	02	08	000012	00008	00007	xxxx
	SDN 173115 SITOMPUL	12	02	02	08	000012	00008	00008	xxxx
	SDN 173117 PANSURNAPITU	12	02	02	08	000012	00008	00009	xxxx
	SDN 174568 SIMORANGKIR	12	02	02	08	000012	00008	00010	xxxx
	SDN 173113 SIMORANGKIR	12	02	02	08	000012	00008	00011	xxxx
	SDN 173116 PANSURNAPITU	12	02	02	08	000012	00008	00012	xxxx
	SDN 174567 PANSURNAPITU	12	02	02	08	000012	00008	00013	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIATAS BARITA	12	02	02	08	000012	00008	00014	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIATAS BARITA	12	02	02	08	000012	00008	00015	xxxx
	SMP NEGERI 3 MUARA SIATAS BARITA	12	02	02	08	000012	00008	00016	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PAHAE JULU	12	02	02	08	000012	00009	00000	xxxx
	SDN 173259 PEARAJA	12	02	02	08	000012	00009	00001	xxxx
	SDN 173266 PANTIS	12	02	02	08	000012	00009	00002	xxxx
	SDN 173268 SIMASOM	12	02	02	08	000012	00009	00003	xxxx
	SDN 175754 SIPARPAR	12	02	02	08	000012	00009	00004	xxxx
	SDN 177655 SIMASOM	12	02	02	08	000012	00009	00005	xxxx
	SDN 173257 SIMATANIARI	12	02	02	08	000012	00009	00006	xxxx
	SDN 173264 SIBAGANDING	12	02	02	08	000012	00009	00007	xxxx
	SDN 173265 ONAN HASANG	12	02	02	08	000012	00009	00008	xxxx
	SDN 174577 SIBAGANDING	12	02	02	08	000012	00009	00009	xxxx
	SDN 175753 ONAN HASANG	12	02	02	08	000012	00009	00010	xxxx
	SDN 177035 LONTUNG DOLOK	12	02	02	08	000012	00009	00011	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173256 LOBUPINING	12	02	02	08	000012	00009	00012	xxxx
	SDN 173262 LUMBAN GARAGA	12	02	02	08	000012	00009	00013	xxxx
	SDN 173263 SIMANAMPANG	12	02	02	08	000012	00009	00014	xxxx
	SDN 173267 SITOLUAMA	12	02	02	08	000012	00009	00015	xxxx
	SDN 173269 PAHAE JULU	12	02	02	08	000012	00009	00016	xxxx
	SDN 177923 PARIKMATIA	12	02	02	08	000012	00009	00017	xxxx
	SDN 173255 SIMARDANGIANG	12	02	02	08	000012	00009	00018	xxxx
	SDN 173260 SIGOMPULON	12	02	02	08	000012	00009	00019	xxxx
	SDN 175752 LUMBAN GAOL	12	02	02	08	000012	00009	00020	xxxx
	SDN 176336 PANGURDOTAN	12	02	02	08	000012	00009	00021	xxxx
	SDN 177036 LUMBAN GAOL	12	02	02	08	000012	00009	00022	xxxx
	SMP NEGERI 1 PAHAE JULU	12	02	02	08	000012	00009	00023	xxxx
	SMP NEGERI 2 PAHAE JULU	12	02	02	08	000012	00009	00024	xxxx
	SMP NEGERI 3 PAHAE JULU	12	02	02	08	000012	00009	00025	xxxx
	SMP NEGERI 4 PAHAE JULU	12	02	02	08	000012	00009	00026	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PAHAE JAE	12	02	02	08	000012	00010	00000	xxxx
	SDN 173234 SARULLA	12	02	02	08	000012	00010	00001	xxxx
	SDN 173235 SARULLA	12	02	02	08	000012	00010	00002	xxxx
	SDN 173243 AEK BOTIK	12	02	02	08	000012	00010	00003	xxxx
	SDN 174575 SARULLA	12	02	02	08	000012	00010	00004	xxxx
	SDN 177037 AEK RULU	12	02	02	08	000012	00010	00005	xxxx
	SDN 173237 PANGALOAN	12	02	02	08	000012	00010	00006	xxxx
	SDN 173239 PANGALOAN	12	02	02	08	000012	00010	00007	xxxx
	SDN 173254 PAHAE JAE	12	02	02	08	000012	00010	00008	xxxx
	SDN 173238 PANGALOAN	12	02	02	08	000012	00010	00009	xxxx
	SDN 175750 PARDAMEAN	12	02	02	08	000012	00010	00010	xxxx
	SDN 176335 SILANGKITANG	12	02	02	08	000012	00010	00011	xxxx
	SDN 173246 PAGARAN	12	02	02	08	000012	00010	00012	xxxx
	SDN 177656 SIMARPINGGAN	12	02	02	08	000012	00010	00013	xxxx
	SMP NEGERI 1 PAHAE JAE	12	02	02	08	000012	00010	00014	xxxx
	SMP NEGERI 2 PAHAE JAE	12	02	02	08	000012	00010	00015	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PURBATUA	12	02	02	08	000012	00011	00000	xxxx
	SDN 173240 JANJI ANGKOLA	12	02	02	08	000012	00011	00001	xxxx
	SDN 173241 JANJI ANGKOLA	12	02	02	08	000012	00011	00002	xxxx
	SDN 173248 LOBU HARAMBIR	12	02	02	08	000012	00011	00003	xxxx
	SDN 175751 PURBATUA	12	02	02	08	000012	00011	00004	xxxx
	SDN 176333 JANJI NAULI	12	02	02	08	000012	00011	00005	xxxx
	SDN 178210 PARDOMUAN	12	02	02	08	000012	00011	00006	xxxx
	SDN 173244 SIUNGGAS JAE	12	02	02	08	000012	00011	00007	xxxx
	SDN 173245 SIUNGGAS JULU	12	02	02	08	000012	00011	00008	xxxx
	SDN 173249 SIBULAN-BULAN	12	02	02	08	000012	00011	00009	xxxx
	SDN 177038 ROBEAN	12	02	02	08	000012	00011	00010	xxxx
	SMP NEGERI 1 PURBATUA	12	02	02	08	000012	00011	00011	xxxx
	SMP NEGERI 2 PURBATUA	12	02	02	08	000012	00011	00012	xxxx
	SMP NEGERI 3 PURBATUA	12	02	02	08	000012	00011	00013	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000012	00012	00000	xxxx
	SDN 173242 SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000012	00012	00001	xxxx
	SDN 173247 AEK SAH	12	02	02	08	000012	00012	00002	xxxx
	SDN 174574 SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000012	00012	00003	xxxx
	SDN 175749 AEK RAU	12	02	02	08	000012	00012	00004	xxxx
	SDN 176334 LOSUNG AEK	12	02	02	08	000012	00012	00005	xxxx
	SDN 177924 SILOSUNG	12	02	02	08	000012	00012	00006	xxxx
	SDN 173251 HOPONG	12	02	02	08	000012	00012	00007	xxxx
	SDN 173253 LUMBAN GARAGA	12	02	02	08	000012	00012	00008	xxxx
	SDN 173250 MUARA TOLANG	12	02	02	08	000012	00012	00009	xxxx
	SDN 173252 PARDOMUAN	12	02	02	08	000012	00012	00010	xxxx
	SDN 174625 LOBUSIHIM	12	02	02	08	000012	00012	00011	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000012	00012	00012	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000012	00012	00013	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00000	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173166 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00001	xxxx
	SDN 173169 TAPIAN NAULI	12	02	02	08	000012	00013	00002	xxxx
	SDN 173177 PARLOMBUAN	12	02	02	08	000012	00013	00003	xxxx
	SDN 173179 DOLOK NAGODANG	12	02	02	08	000012	00013	00004	xxxx
	SDN 174581 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00005	xxxx
	SDN 173165 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00006	xxxx
	SDN 173172 HUTA GURGUR	12	02	02	08	000012	00013	00007	xxxx
	SDN 173190 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00008	xxxx
	SDN 175758 HUTA GURGUR	12	02	02	08	000012	00013	00009	xxxx
	SDN 173171 SIMARHOMPA	12	02	02	08	000012	00013	00010	xxxx
	SDN 173189 PARULIAN	12	02	02	08	000012	00013	00011	xxxx
	SDN 175756 SIMARHOMPA	12	02	02	08	000012	00013	00012	xxxx
	SDN 176496 LUMBAN GUKGUK	12	02	02	08	000012	00013	00013	xxxx
	SDN 177041 SIMARHOMPA	12	02	02	08	000012	00013	00014	xxxx
	SDN 173167 ONAN RUNGGU	12	02	02	08	000012	00013	00015	xxxx
	SDN 173168 ONAN RUNGGU	12	02	02	08	000012	00013	00016	xxxx
	SDN 173175 SIMARPINGGAN	12	02	02	08	000012	00013	00017	xxxx
	SDN 173176 LUMBAN LOBU	12	02	02	08	000012	00013	00018	xxxx
	SDN 173180 LUMBAN RANG	12	02	02	08	000012	00013	00019	xxxx
	SDN 175757 SILIMABAHAL	12	02	02	08	000012	00013	00020	xxxx
	SDN 177658 LUMBAN RIHIT	12	02	02	08	000012	00013	00021	xxxx
	SDN 173178 BONAN DOLOK	12	02	02	08	000012	00013	00022	xxxx
	SDN 173183 ADIAN PADANG	12	02	02	08	000012	00013	00023	xxxx
	SDN 173184 ADIAN PADANG	12	02	02	08	000012	00013	00024	xxxx
	SDN 173185 HUTAMAMUNGKA	12	02	02	08	000012	00013	00025	xxxx
	SDN 173188 SOSOR SIAMPORIK	12	02	02	08	000012	00013	00026	xxxx
	SDN 173170 LUMBAN JULU	12	02	02	08	000012	00013	00027	xxxx
	SDN 173181 LOBUTOLONG	12	02	02	08	000012	00013	00028	xxxx
	SDN 173182 LOBUTOLONG	12	02	02	08	000012	00013	00029	xxxx
	SDN 174582 SITAPONGAN	12	02	02	08	000012	00013	00030	xxxx
	SDN 177040 LOBUTOLONG	12	02	02	08	000012	00013	00031	xxxx
	SDN 177657 SIABAL-ABAL	12	02	02	08	000012	00013	00032	xxxx
	SDN 173173 AEK NAULI	12	02	02	08	000012	00013	00033	xxxx
	SDN 173174 AEK NAULI	12	02	02	08	000012	00013	00034	xxxx
	SDN 173186 PANJAITAN	12	02	02	08	000012	00013	00035	xxxx
	SDN 173187 HADOMUAN	12	02	02	08	000012	00013	00036	xxxx
	SDN 175755 LUMBAN BIRU	12	02	02	08	000012	00013	00037	xxxx
	SDN 176338 SOSOR GANJANG	12	02	02	08	000012	00013	00038	xxxx
	SDN 177925 LUMBAN HARIARA	12	02	02	08	000012	00013	00039	xxxx
	SMP NEGERI 1 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00040	xxxx
	SMP NEGERI 2 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00041	xxxx
	SMP NEGERI 3 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00042	xxxx
	SMP NEGERI 4 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00043	xxxx
	SMP NEGERI 5 SIPAHUTAR	12	02	02	08	000012	00013	00044	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00000	xxxx
	SDN 173192 HARIANJA	12	02	02	08	000012	00014	00001	xxxx
	SDN 173193 PARSIBARUNGAN	12	02	02	08	000012	00014	00002	xxxx
	SDN 173194 BATUMANUMPAK	12	02	02	08	000012	00014	00003	xxxx
	SDN 173195 BATUNADUA	12	02	02	08	000012	00014	00004	xxxx
	SDN 173213 SIBUDIL	12	02	02	08	000012	00014	00005	xxxx
	SDN 175760 BATUMANUMPAK	12	02	02	08	000012	00014	00006	xxxx
	SDN 173191 LUMBAN SORMIN	12	02	02	08	000012	00014	00007	xxxx
	SDN 173214 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00008	xxxx
	SDN 175759 SIREGAR	12	02	02	08	000012	00014	00009	xxxx
	SDN 175761 PULO PAKPAHAN	12	02	02	08	000012	00014	00010	xxxx
	SDN 178211 LOBUSONAK	12	02	02	08	000012	00014	00011	xxxx
	SDN 173196 LUMBAN SINAGA	12	02	02	08	000012	00014	00012	xxxx
	SDN 174584 PARSORMINAN	12	02	02	08	000012	00014	00013	xxxx
	SDN 174585 LUMBAN SINAGA	12	02	02	08	000012	00014	00014	xxxx
	SDN 176340 BATUNADUA	12	02	02	08	000012	00014	00015	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SDN 173197 RAHUT BOSI	12	02	02	08	000012	00014	00016	xxxx
	SDN 173198 PANSURNATOLU	12	02	02	08	000012	00014	00017	xxxx
	SDN 175762 PANSURBATU	12	02	02	08	000012	00014	00018	xxxx
	SDN 176341 LOBUGALA	12	02	02	08	000012	00014	00019	xxxx
	SDN 173199 SILANTOM JULU	12	02	02	08	000012	00014	00020	xxxx
	SDN 173200 SILANTOM TONGA	12	02	02	08	000012	00014	00021	xxxx
	SDN 173201 PADANG PARSADAAN	12	02	02	08	000012	00014	00022	xxxx
	SDN 176498 SIOMAOMA	12	02	02	08	000012	00014	00023	xxxx
	SDN 178414 SILANTOM JAE	12	02	02	08	000012	00014	00024	xxxx
	SDN 173202 PASAR BARU	12	02	02	08	000012	00014	00025	xxxx
	SDN 173203 PURBATUA	12	02	02	08	000012	00014	00026	xxxx
	SDN 173204 NAJUMAMBE	12	02	02	08	000012	00014	00027	xxxx
	SDN 173206 SIBINGKE	12	02	02	08	000012	00014	00028	xxxx
	SDN 173207 PARLOMBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00029	xxxx
	SDN 175857 SIDAGAL	12	02	02	08	000012	00014	00030	xxxx
	SDN 177659 HUTARAJA	12	02	02	08	000012	00014	00031	xxxx
	SDN 173208 SIGOTOM	12	02	02	08	000012	00014	00032	xxxx
	SDN 173209 SIGOTOM	12	02	02	08	000012	00014	00033	xxxx
	SDN 173210 SIGOTOM	12	02	02	08	000012	00014	00034	xxxx
	SDN 173212 LOBUGOTI	12	02	02	08	000012	00014	00035	xxxx
	SDN 174583 SIGOTOM JULU	12	02	02	08	000012	00014	00036	xxxx
	TK NEGERI SATU ATAP PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00037	xxxx
	SMP NEGERI 1 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00038	xxxx
	SMP NEGERI 2 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00039	xxxx
	SMP NEGERI 3 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00040	xxxx
	SMP NEGERI 4 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00041	xxxx
	SMP NEGERI 5 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00042	xxxx
	SMP NEGERI 6 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00043	xxxx
	SMP NEGERI 7 PANGARIBUAN	12	02	02	08	000012	00014	00044	xxxx
	UPTD DINAS PENDIDIKAN KEC. GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00000	xxxx
	SDN 173215 GAROGA JAE	12	02	02	08	000012	00015	00001	xxxx
	SDN 173216 GAROGA JULU	12	02	02	08	000012	00015	00002	xxxx
	SDN 173225 GONTING HOPO	12	02	02	08	000012	00015	00003	xxxx
	SDN 173226 SIRPANG	12	02	02	08	000012	00015	00004	xxxx
	SDN 173233 GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00005	xxxx
	SDN 177660 NATUMINGKA	12	02	02	08	000012	00015	00006	xxxx
	SDN 178212 SIBIO-BIO	12	02	02	08	000012	00015	00007	xxxx
	SDN 178497 SIBARGOT	12	02	02	08	000012	00015	00008	xxxx
	SDN 173227 AEKTANGGA	12	02	02	08	000012	00015	00009	xxxx
	SDN 173231 PADANG SIANDOMANG	12	02	02	08	000012	00015	00010	xxxx
	SDN 174578 SIBAGANDING	12	02	02	08	000012	00015	00011	xxxx
	SDN 174579 AEKTANGGA JAE	12	02	02	08	000012	00015	00012	xxxx
	SDN 175765 PADANG SIANDOMANG	12	02	02	08	000012	00015	00013	xxxx
	SDN 177927 HUTAGURGUR	12	02	02	08	000012	00015	00014	xxxx
	SDN 173228 LOBUTONGA	12	02	02	08	000012	00015	00015	xxxx
	SDN 173229 PARINSORAN	12	02	02	08	000012	00015	00016	xxxx
	SDN 175763 PARINSORAN	12	02	02	08	000012	00015	00017	xxxx
	SDN 175764 LUMBAN SIANTURI	12	02	02	08	000012	00015	00018	xxxx
	SDN 173217 RAMBASIALA	12	02	02	08	000012	00015	00019	xxxx
	SDN 173218 PEARAJA	12	02	02	08	000012	00015	00020	xxxx
	SDN 173219 BATUMAMAK	12	02	02	08	000012	00015	00021	xxxx
	SDN 173220 SIRUMAMBE	12	02	02	08	000012	00015	00022	xxxx
	SDN 173221 HADATARAN	12	02	02	08	000012	00015	00023	xxxx
	SDN 173232 TAPUS GODANG	12	02	02	08	000012	00015	00024	xxxx
	SDN 173222 PARSOSORAN	12	02	02	08	000012	00015	00025	xxxx
	SDN 173223 GONTING SALAK	12	02	02	08	000012	00015	00026	xxxx
	SDN 173224 SIBALANGA	12	02	02	08	000012	00015	00027	xxxx
	SDN 176342 PARHUDONAN	12	02	02	08	000012	00015	00028	xxxx
	SDN 177044 PARMANUHAN	12	02	02	08	000012	00015	00029	xxxx
	TK NEGERI PEMBINA GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00030	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	SMP NEGERI 1 GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00031	xxxx
	SMP NEGERI 2 GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00032	xxxx
	SMP NEGERI 3 GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00033	xxxx
	SMP NEGERI 4 GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00034	xxxx
	SMP NEGERI 5 GAROGA	12	02	02	08	000012	00015	00035	xxxx
13	DINAS PEMUDA DAN OLAHRAGA	12	02	02	08	000013	00000	00000	xxxx
14	DINAS SOSIAL	12	02	02	08	000014	00000	00000	xxxx
15	DINAS KETENAGAKERJAAN	12	02	02	08	000015	00000	00000	xxxx
16	DINAS KEPENDUDUKAN DAN CATATAN SIPIL	12	02	02	08	000016	00000	00000	xxxx
17	DINAS PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN DESA	12	02	02	08	000017	00000	00000	xxxx
18	DINAS PENGENDALIAN PENDUDUK, KELUARGA BERENCANA, PEMBERDAYAAN PEREMPUAN DAN PERLINDUNGAN ANAK	12	02	02	08	000018	00000	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN TARUTUNG	12	02	02	08	000018	00001	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN PAHAE JAE	12	02	02	08	000018	00002	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN PANGARIBUAN	12	02	02	08	000018	00003	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN PARMONANGAN	12	02	02	08	000018	00004	00000	xxxx
	UPTD DP2KBP3A KECAMATAN SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000018	00005	00000	xxxx
19	DINAS PERTANIAN	12	02	02	08	000019	00000	00000	xxxx
	UPTD ALSINTAN	12	02	02	08	000019	00001	00000	xxxx
	UPTD PENGEMBANGAN TERNAK BABI	12	02	02	08	000019	00002	00000	xxxx
	UPTD HORTIKULTURA	12	02	02	08	000019	00003	00000	xxxx
20	DINAS KETAHANAN PANGAN DAN PERIKANAN	12	02	02	08	000020	00000	00000	xxxx
	UPTD BALAI BENIH IKAN SILANGKITANG	12	02	02	08	000020	00001	00000	xxxx
	UPTD BALAI BENIH IKAN RANGGITGIT	12	02	02	08	000020	00002	00000	xxxx
	UPTD BALAI BENIH IKAN PURBATUA	12	02	02	08	000020	00003	00000	xxxx
21	DINAS KOPERASI, USAHA KECIL DAN MENENGAH	12	02	02	08	000021	00000	00000	xxxx
22	DINAS PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN	12	02	02	08	000022	00000	00000	xxxx
	UPTD PASAR TARUTUNG	12	02	02	08	000022	00001	00000	xxxx
	PASAR TARUTUNG	12	02	02	08	000022	00001	00001	xxxx
	PASAR ADIANKOTING	12	02	02	08	000022	00001	00002	xxxx
	PASAR PARSIKAMAN	12	02	02	08	000022	00001	00003	xxxx
	UPTD PASAR SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000022	00002	00000	xxxx
	PASAR SIBORONGBORONG	12	02	02	08	000022	00002	00001	xxxx
	PASAR MUARA	12	02	02	08	000022	00002	00002	xxxx
	PASAR PAGARAN	12	02	02	08	000022	00002	00003	xxxx
	PASAR PARMONANGAN	12	02	02	08	000022	00002	00004	xxxx
	PASAR AEK RAJA	12	02	02	08	000022	00002	00005	xxxx
	PASAR HAJORAN	12	02	02	08	000022	00002	00006	xxxx
	UPTD PASAR SARULLA	12	02	02	08	000022	00003	00000	xxxx
	PASAR SARULLA	12	02	02	08	000022	00003	00001	xxxx
	PASAR PAHAE JULU	12	02	02	08	000022	00003	00002	xxxx
	PASAR SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000022	00003	00003	xxxx
	PASAR PURBATUA	12	02	02	08	000022	00003	00004	xxxx
	UPTD PASAR PANGARIBUAN	12	02	02	08	000022	00004	00000	xxxx
	PASAR SIPAHUTAR	12	02	02	08	000022	00004	00001	xxxx
	PASAR PANGARIBUAN	12	02	02	08	000022	00004	00002	xxxx
	PASAR GAROGA	12	02	02	08	000022	00004	00003	xxxx
23	DINAS LINGKUNGAN HIDUP	12	02	02	08	000023	00000	00000	xxxx
24	DINAS PARIWISATA	12	02	02	08	000024	00000	00000	xxxx
	UPTD SALIB KASIH	12	02	02	08	000024	00001	00000	xxxx
25	DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN PERIZINAN TERPADU SATU PINTU	12	02	02	08	000025	00000	00000	xxxx
26	DINAS PERPUSTAKAAN	12	02	02	08	000026	00000	00000	xxxx
27	KANTOR KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT	12	02	02	08	000027	00000	00000	xxxx
28	SATUAN POLISI PAMONG PRAJA	12	02	02	08	000028	00000	00000	xxxx
29	RUMAH SAKIT UMUM SWADANA DAERAH TARUTUNG	12	02	02	08	000029	00000	00000	xxxx
30	BADAN PENANGGULANGAN BENCANA DAERAH	12	02	02	08	000030	00000	00000	xxxx
31	PEJABAT PENGELOLA BARANG MILIK DAERAH	12	02	02	08	000031	00000	00000	xxxx
32	KANTOR KECAMATAN TARUTUNG	12	02	02	08	000032	00000	00000	xxxx
33	KANTOR KECAMATAN ADIANKOTING	12	02	02	08	000033	00000	00000	xxxx
34	KANTOR KECAMATAN SIATAS BARITA	12	02	02	08	000034	00000	00000	xxxx

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	KANTOR KECAMATAN PAHAE JULU	12	02	02	08	000035	00000	00000	xxxx
36	KANTOR KECAMATAN PAHAE JAE	12	02	02	08	000036	00000	00000	xxxx
37	KANTOR KECAMATAN PURBATUA	12	02	02	08	000037	00000	00000	xxxx
38	KANTOR KECAMATAN SIMANGUMBAN	12	02	02	08	000038	00000	00000	xxxx
39	KANTOR KECAMATAN SIPOHOLON	12	02	02	08	000039	00000	00000	xxxx
40	KANTOR KECAMATAN PARMONANGAN	12	02	02	08	000040	00000	00000	xxxx
41	KANTOR KECAMATAN PAGARAN	12	02	02	08	000041	00000	00000	xxxx
42	KANTOR KECAMATAN SIBORONG-BORONG	12	02	02	08	000042	00000	00000	xxxx
43	KANTOR KECAMATAN MUARA	12	02	02	08	000043	00000	00000	xxxx
44	KANTOR KECAMATAN SIPAHUTAR	12	02	02	08	000044	00000	00000	xxxx
45	KANTOR KECAMATAN PANGARIBUAN	12	02	02	08	000045	00000	00000	xxxx
46	KANTOR KECAMATAN GAROGA	12	02	02	08	000046	00000	00000	xxxx

BUPATI TAPANULI UTARA,

Dto,-

NIKSON NABABAN

LAMPIRAN IV PERATURAN BUPATI TAPANULI UTARA
NOMOR : 46 TAHUN 2018
TANGGAL : 17 - 12 - 2018
TENTANG : PENGGOLONGAN DAN KODEFIKASI BARANG MILIK DAERAH

DAFTAR KODE BARANG MILIK DAERAH KABUPATEN TAPANULI UTARA

AKUN	KELOMPOK	JENIS	OBJEK	RINCIAN OBJEK	SUB RINCIAN OBJEK	SUB-SUB RINCIAN OBJEK	URAIAN	MASA MANFAAT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1							**ASET**	
1	1						**ASET LANCAR**	
1	1	7					**PERSEDIAAN**	
1	1	7	1				**BARANG PAKAI HABIS**	
1	1	7	1	1			**BAHAN**	
1	1	7	1	1	1		**BAHAN BANGUNAN DAN KONSTRUKSI**	
1	1	7	1	1	1	1	Aspal	
1	1	7	1	1	1	2	Semen	
1	1	7	1	1	1	3	Batu	
1	1	7	1	1	1	4	Cat	
1	1	7	1	1	1	5	Seng	
1	1	7	1	1	1	6	Baja	
1	1	7	1	1	1	7	Electrode las	
1	1	7	1	1	1	8	Patok Beton	
1	1	7	1	1	1	9	Tiang Beton	
1	1	7	1	1	1	10	Besi Beton	
1	1	7	1	1	1	11	Tegel	
1	1	7	1	1	1	12	Genteng	
1	1	7	1	1	1	13	Bis Beton	
1	1	7	1	1	1	14	Plat	
1	1	7	1	1	2		**BAHAN BAKAR DAN PELUMAS**	
1	1	7	1	1	2	1	Bahan Bakar Minyak	
1	1	7	1	1	3		**BAHAN BAKU**	
1	1	7	1	1	3	1	Kawat	
1	1	7	1	1	3	2	Kayu	
1	1	7	1	1	3	3	Logam/Metalorgi	
1	1	7	1	1	3	4	Latex	
1	1	7	1	1	3	5	Biji Plastik	
1	1	7	1	1	3	6	Karet (Bahan Baku)	
1	1	7	1	1	4		**BAHAN KIMIA NUKLIR**	
1	1	7	1	1	4	1	Uranium - 233	
1	1	7	1	1	4	2	Uranium - 235	
1	1	7	1	1	4	3	Uranium - 238	
1	1	7	1	1	4	4	Plutonium (PU)	
1	1	7	1	1	4	5	Neptarim (NP)	
1	1	7	1	1	4	6	Uranium Dioksida	
1	1	7	1	1	4	7	Thorium	
1	1	7	1	1	5		**BARANG DALAM PROSES**	
1	1	7	1	1	5	1	Barang Dalam Proses	
1	1	7	1	1	5	1	Barang Dalam proses lain-lain	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	1	1	6		**BAHAN/BIBIT TANAMAN**	
1	1	7	1	1	6	1	Bahan/Bibit Tanaman Pertanian	
1	1	7	1	1	6	2	Bahan/Bibit Tanaman Perkebunan	
1	1	7	1	1	7		**ISI TABUNG PEMADAM KEBAKARAN**	
1	1	7	1	1	7	1	Isi Tabung Pemadam Kebakaran 3 Kg ABC Powder	
1	1	7	1	1	8		**ISI TABUNG GAS**	
1	1	7	1	1	8	1	Tabung gas	
1	1	7	1	1	9		**BAHAN/BIBIT TERNAK/BIBIT IKAN**	
1	1	7	1	1	9	1	Bahan/Bibit Ternak	
1	1	7	1	1	9	2	Pakan Ternak	
1	1	7	1	1	10		**BAHAN OBAT - OBATAN**	
1	1	7	1	1	10	1	Obat Untuk Manusia	
1	1	7	1	2			**SUKU CADANG**	
1	1	7	1	2	1		**SUKU CADANG ALAT ANGKUTAN**	
1	1	7	1	2	1	1	Suku Cadang Alat Angkutan Darat Bermotor	
1	1	7	1	2	1	2	Suku Cadang Alat Angkutan Darat Tak Bermotor	
1	1	7	1	2	1	3	Suku Cadang Alat Angkutan Apung Bermotor	
1	1	7	1	2	1	4	Suku Cadang Alat Angkutan Apung Tak Bermotor	
1	1	7	1	2	1	5	Suku Cadang Alat Angkutan Udara Bermotor	
1	1	7	1	2	1	6	Suku Cadang Lain-lain	
1	1	7	1	2	2		**SUKU CADANG ALAT BESAR**	
1	1	7	1	2	2	1	Suku Cadang Alat Besar Darat	
1	1	7	1	2	2	2	Suku Cadang Alat Besar Apung	
1	1	7	1	2	2	3	Suku Cadang Alat Besar Bantu	
1	1	7	1	2	2	4	Suku Cadang Alat Besar Lain-lain	
1	1	7	1	2	3		**SUKU CADANG ALAT KEDOKTERAN**	
1	1	7	1	2	3	1	Suku Cadang Alat Kedokteran Umum	
1	1	7	1	2	3	2	Suku Cadang Alat Kedokteran Gigi	
1	1	7	1	2	3	3	Suku Cadang Alat Kedokteran Keluarga Berencana	
1	1	7	1	2	3	4	Suku Cadang Alat Kedokteran Bedah	
1	1	7	1	2	3	5	Suku Cadang Alat Kedokteran Kebidanan Dan Penyakit Kandungan	
1	1	7	1	2	3	6	Suku Cadang Alat Kedokteran THT	
1	1	7	1	2	3	7	Suku Cadang Alat Kedokteran Mata	
1	1	7	1	2	3	8	Suku Cadang Alat Kedokteran Penyakit Dalam	
1	1	7	1	2	3	9	Suku Cadang Alat Kedokteran Alat Kesehatan Anak	
1	1	7	1	2	3	10	Suku Cadang Alat Kedokteran Poliklinik Set	
1	1	7	1	2	3	11	Suku Cadang Alat Kedokteran Untuk Penderita Cacat Tubuh	
1	1	7	1	2	3	12	Suku Cadang Alat Kedokteran Syaraf	
1	1	7	1	2	3	13	Suku Cadang Alat Kedokteran Jantung	
1	1	7	1	2	3	14	Suku Cadang Alat Kedokteran Nuklir	
1	1	7	1	2	3	15	Suku Cadang Alat Kedokteran Radiologi	
1	1	7	1	2	3	16	Suku Cadang Alat Kedokteran Kulit Dan Kelamin	
1	1	7	1	2	3	17	Suku Cadang Alat Kedokteran Ugd	
1	1	7	1	2	3	18	Suku Cadang Alat Kedokteran Hematologi	
1	1	7	1	2	3	19	Suku Cadang Alat Kedokteran Hewan	
1	1	7	1	2	3	20	Suku Cadang Alat Kedokteran Umum Lain-lain	
1	1	7	1	2	4		**SUKU CADANG ALAT LABORATORIUM**	
1	1	7	1	2	4	1	Suku Cadang Alat Laboratorium Kimia Air Teknik Penyehatan	
1	1	7	1	2	4	2	Suku Cadang Alat Laboratorium Micro Biologi Penyehatan	
1	1	7	1	2	4	3	Suku Cadang Alat Laboratorium Hidro Kimia	
1	1	7	1	2	4	4	Suku Cadang Alat Laboratorium Model Hidrolika	
1	1	7	1	2	4	5	Suku Cadang Alat Laboratorium Batuan/Geologi	
1	1	7	1	2	4	6	Suku Cadang Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi	
1	1	7	1	2	4	7	Suku Cadang Alat Laboratorium Aspal, Cat Dan Kimia	
1	1	7	1	2	4	8	Suku Cadang Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan	
1	1	7	1	2	4	9	Suku Cadang Alat Laboratorium Cocok Tanam	
1	1	7	1	2	4	10	Suku Cadang Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik	
1	1	7	1	2	4	11	Suku Cadang Alat Laboratorium Umum	
1	1	7	1	2	4	12	Suku Cadang Alat Laboratorium Microbiologi	
1	1	7	1	2	4	13	Suku Cadang Alat Laboratorium Kimia	
1	1	7	1	2	4	14	Suku Cadang Alat Laboratorium Patologi	
1	1	7	1	2	4	15	Suku Cadang Alat Laboratorium Immunologi	
1	1	7	1	2	4	16	Suku Cadang Alat Laboratorium Film	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	1	2	4	17	Suku Cadang Alat Laboratorium Radio Isotop	
1	1	7	1	2	4	18	Suku Cadang Alat Laboratorium Makanan	
1	1	7	1	2	4	19	Suku Cadang Alat Laboratorium Aero Dinamika	
1	1	7	1	2	4	20	Suku Cadang Alat Laboratorium Standarisasi Kaliberasi Dan Instrumen	
1	1	7	1	2	4	21	Suku Cadang Alat Laboratorium Farmasi	
1	1	7	1	2	4	22	Suku Cadang Alat Laboratorium Pemantauan Kualitas Udara	
1	1	7	1	2	4	23	Suku Cadang Alat Laboratorium Fisika	
1	1	7	1	2	4	24	Suku Cadang Alat Laboratorium Hidrodinamika	
1	1	7	1	2	4	25	Suku Cadang Alat Laboratorium Pengkajian Teknik Pantai	
1	1	7	1	2	4	26	Suku Cadang Alat Laboratorium Kematologi	
1	1	7	1	2	4	27	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Peleburan	
1	1	7	1	2	4	28	Suku Cadang Alat Laboratorium Pasir	
1	1	7	1	2	4	29	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Pembuatan Cetakan	
1	1	7	1	2	4	30	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola	
1	1	7	1	2	4	31	Suku Cadang Alat Laboratorium Metalography	
1	1	7	1	2	4	32	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Pengelasan	
1	1	7	1	2	4	33	Suku Cadang Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan	
1	1	7	1	2	4	34	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Pembuatan Logam	
1	1	7	1	2	4	35	Suku Cadang Alat Laboratorium Metrologie	
1	1	7	1	2	4	36	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Pelapisan Logam	
1	1	7	1	2	4	37	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Pengolahan Panas	
1	1	7	1	2	4	38	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Teknologi Tekstil	
1	1	7	1	2	4	39	Suku Cadang Alat Laboratorium Uji Tekstil	
1	1	7	1	2	4	40	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Teknologi Keramik	
1	1	7	1	2	4	41	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Teknologi Kulit Karet	
1	1	7	1	2	4	42	Suku Cadang Alat Laboratorium Uji Kulit Karet Dan Plastik	
1	1	7	1	2	4	43	Suku Cadang Alat Laboratorium Alat Uji Keramik	
1	1	7	1	2	4	44	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Teknologi Selulosa	
1	1	7	1	2	4	45	Suku Cadang Alat Laboratorium Paska Panen	
1	1	7	1	2	4	46	Suku Cadang Alat Laboratorium Pertanian	
1	1	7	1	2	4	47	Suku Cadang Alat Laboratorium Kualitas Air	
1	1	7	1	2	4	48	Suku Cadang Alat Laboratorium Elektronika Dan Daya	
1	1	7	1	2	4	49	Suku Cadang Alat Laboratorium Energi Surya	
1	1	7	1	2	4	50	Suku Cadang Alat Laboratorium Konversi Batubara Dan Bioma	
1	1	7	1	2	4	51	Suku Cadang Alat Laboratorium Oceanografi	
1	1	7	1	2	4	52	Suku Cadang Alat Laboratorium Perairan	
1	1	7	1	2	4	53	Suku Cadang Alat Laboratorium Biologi	
1	1	7	1	2	4	54	Suku Cadang Alat Laboratorium Geofisika	
1	1	7	1	2	4	55	Suku Cadang Alat Laboratorium Tambang	
1	1	7	1	2	4	56	Suku Cadang Alat Laboratorium Tambang Proses/Teknik Kimia	
1	1	7	1	2	4	57	Suku Cadang Alat Laboratorium Proses Industri	
1	1	7	1	2	4	58	Suku Cadang Alat Laboratorium Kesehatan Kerja	
1	1	7	1	2	4	59	Suku Cadang Alat Laboratorium Kearsipan	
1	1	7	1	2	4	60	Suku Cadang Alat Laboratorium Perikanan dan Kelautan	
1	1	7	1	2	4	61	Suku Cadang Lain-lain	
1	1	7	1	2	5		**SUKU CADANG ALAT PEMANCAR**	
1	1	7	1	2	5	1	Suku Cadang Alat Pemancar MF/MW	
1	1	7	1	2	5	2	Suku Cadang Alat Pemancar HF/SW	
1	1	7	1	2	5	3	Suku Cadang Alat Pemancar FHF/MF	
1	1	7	1	2	5	4	Suku Cadang Alat Pemancar UHF	
1	1	7	1	2	5	5	Suku Cadang Alat Pemancar SHF	
1	1	7	1	2	5	6	Suku Cadang Alat Pemancar Lain-Lain	
1	1	7	1	2	6		**SUKU CADANG ALAT STUDIO DAN KOMUNIKASI**	
1	1	7	1	2	6	1	Suku Cadang Alat Studio	
1	1	7	1	2	6	2	Suku Cadang Alat Komunikasi	
1	1	7	1	2	6	3	Suku Cadang Alat Studio dan Komunikasi Lain-Lain	
1	1	7	1	2	7		**SUKU CADANG ALAT PERTANIAN**	
1	1	7	1	2	7	1	Suku Cadang Alat Pengolahan Ternak Dan Tanaman	
1	1	7	1	2	7	2	Suku Cadang Alat Pemeliharaan Tanaman/Ikan/Ternak	
1	1	7	1	2	7	3	Suku Cadang Alat Panen	
1	1	7	1	2	7	4	Suku Cadang Alat Penyimpanan Hasil Percobaan Pertanian	
1	1	7	1	2	7	5	Suku Cadang Alat Laboratorium Pertanian (Suku Cadang Alat Pertanian)	
1	1	7	1	2	7	6	Suku Cadang Alat Prossesing	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	1	2	7	7	Suku Cadang Alat Paska Panen	
1	1	7	1	2	7	8	Suku Cadang Alat Produksi	
1	1	7	1	2	7	9	Suku Cadang Alat Pertanian Lain-Lain	
1	1	7	1	2	8		**SUKU CADANG ALAT BENGKEL**	
1	1	7	1	2	8	1	Suku Cadang Alat Bengkel Bermesin	
1	1	7	1	2	8	2	Suku Cadang Alat Bengkel Tidak Bermesin	
1	1	7	1	2	8	3	Suku Cadang Alat Bengkel Lain-Lain	
1	1	7	1	2	9		**SUKU CADANG ALAT PERSENJATAAN**	
1	1	7	1	2	9	1	Suku Cadang Pisto	
1	1	7	1	2	9	2	Suku Cadang Senapan Mesin	
1	1	7	1	2	9	3	Suku Cadang Senapan Otomatis (SO)	
1	1	7	1	2	9	4	Suku Cadang Meriam	
1	1	7	1	2	9	5	Suku Cadang Rudal	
1	1	7	1	2	9	6	Suku Cadang Jihandak	
1	1	7	1	2	9	7	Suku Cadang Ranjau	
1	1	7	1	2	9	8	Suku Cadang Penyamaran	
1	1	7	1	2	9	9	Suku Cadang Alat Pembuat Senjata	
1	1	7	1	2	9	10	Suku Cadang Alat Pembuat Amunisi	
1	1	7	1	2	9	11	Suku Cadang Pendukung	
1	1	7	1	2	9	12	Suku Cadang Alat Persenjataan	
1	1	7	1	2	10		**PERSEDIAAN DARI BELANJA BANTUAN SOSIAL**	
1	1	7	1	2	10	1	Persediaan dari Belanja Bantuan Sosial Lain-Lain	
1	1	7	1	2	11		**SUKU CADANG ALAT KEBERSIHAN**	
1	1	7	1	2	11	1	Suku cadang Mesin Potong Rumput	
1	1	7	1	2	12		**SUKU CADANG LAINNYA**	
1	1	7	1	2	12	1	Suku Cadang Lain-Lain	
1	1	7	1	3			**ALAT/BAHAN UNTUK KEGIATAN KANTOR**	
1	1	7	1	3	1		**ALAT TULIS KANTOR**	
1	1	7	1	3	1	1	Alat Tulis	
1	1	7	1	3	1	2	Tinta Tulis, Tinta Stempel	
1	1	7	1	3	1	3	Penjepit Kertas	
1	1	7	1	3	1	4	Penghapus/Korektor	
1	1	7	1	3	1	5	Buku Tulis	
1	1	7	1	3	1	6	Ordner Dan Map	
1	1	7	1	3	1	7	Penggaris	
1	1	7	1	3	1	8	Cutter (Alat Tulis Kantor)	
1	1	7	1	3	1	9	Pita Mesin Ketik	
1	1	7	1	3	1	10	Alat Perekat	
1	1	7	1	3	1	11	Stadler HD	
1	1	7	1	3	1	12	Staples	
1	1	7	1	3	1	13	Isi Staples	
1	1	7	1	3	1	14	Barang Cetakan	
1	1	7	1	3	1	15	Seminar Kit	
1	1	7	1	3	1	16	Isolasi dan Double Tape	
1	1	7	1	3	1	17	Stempel	
1	1	7	1	3	2		**KERTAS DAN COVER**	
1	1	7	1	3	2	1	Kertas HVS	
1	1	7	1	3	2	2	Berbagai Kertas	
1	1	7	1	3	2	3	Kertas Cover	
1	1	7	1	3	2	4	Amplop	
1	1	7	1	3	2	5	Kop Surat	
1	1	7	1	3	2	6	Alat Tulis Lainnya	
1	1	7	1	3	3		**BAHAN CETAK**	
1	1	7	1	3	3	1	Transparant Sheet	
1	1	7	1	3	3	2	Tinta Cetak	
1	1	7	1	3	3	3	Plat Cetak	
1	1	7	1	3	3	4	Stensil Sheet	
1	1	7	1	3	3	5	Chenical/Bahan Kimia Cetak	
1	1	7	1	3	3	6	Film Cetak	
1	1	7	1	3	3	7	Bahan Cetak Lainnya	
1	1	7	1	3	4		**BENDA POS**	
1	1	7	1	3	4	1	Materai	
1	1	7	1	3	4	2	Perangko	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	1	3	4	3	Kartu Pos	
1	1	7	1	3	4	4	Benda Pos Lainnya	
1	1	7	1	3	5		**PERSEDIAAN DOKUMEN/ADMINISTRASI TENDER**	
1	1	7	1	3	5	1	Persediaan Dokumen/Administrasi Tender	
1	1	7	1	3	5	2	Persediaan Dokumen/Administrasi Tender Lainnya	
1	1	7	1	3	6		**BAHAN KOMPUTER**	
1	1	7	1	3	6	1	Continuous Form	
1	1	7	1	3	6	2	Computer File/Tempat Disket	
1	1	7	1	3	6	3	Pita Printer	
1	1	7	1	3	6	4	Tinta/Toner Printer	
1	1	7	1	3	6	5	Disket	
1	1	7	1	3	6	6	USB/Flashdisk	
1	1	7	1	3	6	7	Kartu Memory	
1	1	7	1	3	6	8	CD/DVD Drive	
1	1	7	1	3	6	9	Hard Disk Internal	
1	1	7	1	3	6	10	Mouse	
1	1	7	1	3	6	11	CD/DVD	
1	1	7	1	3	6	12	Bahan Komputer Lainnya	
1	1	7	1	3	7		**PERABOT KANTOR**	
1	1	7	1	3	7	1	Sapu Dan Sikat	
1	1	7	1	3	7	2	Alat-Alat Pel Dan Lap	
1	1	7	1	3	7	3	Ember, Slang, Dan Tempat Air Lainnya	
1	1	7	1	3	7	4	Keset Dan Tempat Sampah	
1	1	7	1	3	7	5	Kunci, Kran Dan Semprotan	
1	1	7	1	3	7	6	Alat Pengikat	
1	1	7	1	3	7	7	Peralatan Ledeng	
1	1	7	1	3	7	8	Bahan Kimia Untuk Pembersih	
	1	7	1	3	7	8	Detergent	
1	1	7	1	3	7	9	Alat Untuk Makan Dan Minum	
1	1	7	1	3	7	10	Kaos Lampu Petromak	
1	1	7	1	3	7	11	Kaca Lampu Petromak	
1	1	7	1	3	7	12	Pengharum Ruangan	
1	1	7	1	3	7	13	Kuas	
1	1	7	1	3	7	14	Segel/Tanda Pengaman	
1	1	7	1	3	7	15	Perabot Kantor Lainnya	
1	1	7	1	3	8		**ALAT LISTRIK**	
1	1	7	1	3	8	1	Kabel Listrik	
1	1	7	1	3	8	2	Lampu Listrik	
1	1	7	1	3	8	3	Stop Kontak	
1	1	7	1	3	8	4	Saklar	
1	1	7	1	3	8	5	Stacker	
1	1	7	1	3	8	6	Balast	
1	1	7	1	3	8	7	Starter	
1	1	7	1	3	8	8	Vitting	
1	1	7	1	3	8	9	Accu	
1	1	7	1	3	8		Batu Baterai	
1	1	7	1	3	8	11	Stavol	
1	1	7	1	3	8	12	Ignitor	
1	1	7	1	3	8	13	Panel	
1	1	7	1	3	8	14	Kabel Listrik Lainnya	
1	1	7	1	3	8	15	Alat Pemeliharaan Jaringan	
1	1	7	1	3	8	16	Magnet Kontaktor	
1	1	7	1	3	8	17	Armature	
1	1	7	1	3	8	18	Fitting Lampu Taman	
1	1	7	1	3	8	19	MCB	
1	1	7	1	3	8	20	NFB	
1	1	7	1	3	8	21	Kapasitor	
1	1	7	1	3	8	22	Grounding	
1	1	7	1	3	8	23	Terminal Box	
1	1	7	1	3	12		**SUVENIR/CENDERA MATA**	
1	1	7	1	3	12	1	Plakat	
1	1	7	1	3	12	2	Souvenir	
1	1	7	1	3	12	3	Piagam	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	1	3	12	4	Pin	
1	1	7	1	3	12	5	Souvenir/Cendera Mata Lainnya	
1	1	7	1	3	13		**ALAT/BAHAN UNTUK KEGIATAN KANTOR LAINNYA**	
1	1	7	1	3	13	1	Styrofoam	
1	1	7	1	3	13	2	File	
1	1	7	1	3	13	3	Pembuka Hekter	
1	1	7	1	3	13	4	Jangka	
1	1	7	1	3	13	5	Kalkulator	
1	1	7	1	3	13	6	Karbon	
1	1	7	1	3	13	7	Buku Kwitansi	
1	1	7	1	3	13	8	Label	
1	1	7	1	3	13	9	Name Tag	
1	1	7	1	3	13	10	Card Case	
1	1	7	1	3	13	11	Pushpin	
1	1	7	1	3	13	12	Pelubang	
1	1	7	1	3	13	13	Pita	
1	1	7	1	3	13	14	Plastik	
1	1	7	1	3	13	15	Post It	
1	1	7	1	3	13	16	Rautan	
1	1	7	1	3	13	17	Book End	
1	1	7	1	3	13	18	Tempat ATK	
1	1	7	1	3	13	19	Tebung Gambar	
1	1	7	1	3	13	20	**Sarana Kerja PLKB**	
1	1	7	1	3	13	21	**Sarana Kerja PPKBD**	
1	1	7	1	4			**OBAT-OBATAN**	
1	1	7	1	4	1		**OBAT**	
1	1	7	1	4	1	1	**Obat Untuk Manusia**	
1	1	7	1	4	2		**OBAT-OBATAN LAINNYA**	
1	1	7	1	4	2	1	**Obat Hewan dan Tanaman**	
1	1	7	1	5			**PERSEDIAAN UNTUK DIJUAL/DISERAHKAN**	
1	1	7	1	5	1		**PERSEDIAAN UNTUK DIJUAL/DISERAHKAN KEPADA MASYARAKAT**	
1	1	7	1	5	1	1	**Pita Cukai, Materai, Leges**	
1	1	7	1	5	1	2	**Tanah Dan Bangunan**	
1	1	7	1	5	1	3	**Hewan Dan Tanaman**	
1	1	7	1	5	1	4	**Peralatan Dan Mesin**	
1	1	7	1	5	1	5	**Jalan, Irigasi, dan Jaringan**	
1	1	7	1	5	1	6	**Aset Tetap Lainnya**	
1	1	7	1	5	1	7	**Aset Lainnya**	
1	1	7	1	5	1	8	**Barang Persediaan**	
1	1	7	1	5	2		**PERSEDIAAN UNTUK DIJUAL/DISERAHKAN LAINNYA**	
1	1	7	1	5	2	1	Persediaan Untuk Dijual/Diserahkan Lainnya Lain-lain	
1	1	7	1	6			**PERSEDIAAN UNTUK TUJUAN STRATEGIS/BERJAGA-JAGA**	
1	1	7	1	6	1		**PERSEDIAAN UNTUK TUJUAN STRATEGIS/BERJAGA-JAGA**	
1	1	7	1	6	1	1	**Cadangan Energi**	
1	1	7	1	6	1	2	**Cadangan Pangan**	
1	1	7	1	6	2		**PERSEDIAAN UNTUK TUJUAN STRATEGIS/BERJAGA-JAGA LAINNYA**	
1	1	7	1	6	2	1	Persediaan Untuk Tujuan Strategis/Berjaga-jaga Lainnya	
1	1	7	1	7			**NATURA DAN PAKAN**	
1	1	7	1	7	1		**NATURA**	
1	1	7	1	7	1	1	**Makanan/Sembako**	
1	1	7	1	7	1	2	**Minuman**	
1	1	7	1	7	2		**PAKAN**	
1	1	7	1	7	2	1	**Pakan Hewan**	
1	1	7	1	7	2	2	**Pakan Ikan**	
1	1	7	1	7	3		**NATURA DAN PAKAN LAINNYA**	
1	1	7	1	7	3	1	**Natura Dan Pakan Lainnya Lain-lain**	
1	1	7	1	8			**PERSEDIAAN PENELITIAN**	
1	1	7	1	8	1		**PERSEDIAAN PENELITIAN BIOLOGI**	
1	1	7	1	8	1	1	Hewan/Ternak	
1	1	7	1	8	1	2	Biota Laut / Ikan	
1	1	7	1	8	1	3	Tanaman	
1	1	7	1	8	1	4	Persediaan Penelitian Biologi Lain-lain	
1	1	7	1	8	2		**PERSEDIAAN PENELITIAN BIOLOGI LAINNYA**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	1	8	2	1	Persediaan Penelitian Biologi Lainnya	
1	1	7	1	8	3		**PERSEDIAAN PENELITIAN TEKNOLOGI**	
1	1	7	1	8	3	1	Antariksa	
1	1	7	1	8	3	2	Pertanian	
1	1	7	1	8	3	3	Perikanan	
1	1	7	1	8	3	4	Peternakan	
1	1	7	1	8	3	5	Perkebunan dan Kehutanan	
1	1	7	1	8	3	6	Militer	
1	1	7	1	8	3	7	Persediaan Penelitian Teknologi Lainnya	
1	1	7	1	8	4		**PERSEDIAAN PENELITIAN LAINNYA**	
1	1	7	1	8	4	1	Persediaan Penelitian Lainnya	
1	1	7	1	9			**PERSEDIAAN DALAM PROSES**	
1	1	7	1	9	1		**PERSEDIAAN DALAM PROSES**	
1	1	7	1	9	1	1	Tanah dan Bangunan dalam Proses	
1	1	7	1	9	1	2	Peralatan dan Mesin dalam Proses	
1	1	7	1	9	1	3	Jalan, Irigasi, dan Jaringan dalam Proses	
1	1	7	1	9	1	4	Aset Tetap Lainnya dalam Proses	
1	1	7	1	9	1	5	Aset Lain-lain dalam Proses	
1	1	7	1	9	1	6	Barang Persediaan dalam Proses	
1	1	7	1	9	2		**PERSEDIAAN DALAM PROSES LAINNYA**	
1	1	7	1	9	2	1	Persediaan dalam Proses Lainnya	
1	1	7	2				**BARANG TAK HABIS PAKAI**	
1	1	7	2	1			**KOMPONEN**	
1	1	7	2	1	1		**KOMPONEN JEMBATAN BAJA**	
1	1	7	2	1	1	1	Komponen Jembatan Baja Bailley	
1	1	7	2	1	1	2	Komponen Jembatan Baja Prefab	
1	1	7	2	1	1	3	Komponen Jembatan Baja Lainnya	
1	1	7	2	1	2		**KOMPONEN JEMBATAN BAJA PRATEKAN**	
1	1	7	2	1	2	1	Komponen Jembatan Pratekan Prefab	
1	1	7	2	1	2	2	Komponen Jembatan Pratekan Lainnya	
1	1	7	2	1	3		**KOMPONEN PERALATAN**	
1	1	7	2	1	3	1	Dinamo Amper	
1	1	7	2	1	3	2	Dinamo Start	
1	1	7	2	1	3	3	Transmisi	
1	1	7	2	1	3	4	Injection Pump	
1	1	7	2	1	3	5	Karburator Unit	
1	1	7	2	1	3	6	Motor Hidroüt	
1	1	7	2	1	3	7	Engine Bensin	
1	1	7	2	1	3	8	Engine Diesel	
1	1	7	2	1	3	9	Komponen Peralatan Lainnya	
1	1	7	2	1	4		**KOMPONEN RAMBU-RAMBU**	
1	1	7	2	1	4	1	Komponen Rambu-Rambu Darat	
1	1	7	2	1	4	2	Komponen Rambu-Rambu Udara	
1	1	7	2	1	4	3	Komponen Rambu-Rambu Lainnya	
1	1	7	2	1	5		**ATTACMENT**	
1	1	7	2	1	5	1	Blade	
1	1	7	2	1	5	2	Boom	
1	1	7	2	1	5	3	Bucket	
1	1	7	2	1	5	4	Scarifier	
1	1	7	2	1	5	5	Attacment Lain-lain	
1	1	7	2	1	6		**KOMPONEN LAINNYA**	
1	1	7	2	1	6	1	Komponen Lainnya	
1	1	7	2	2			**PIPA**	
1	1	7	2	2	1		**PIPA AIR BESI TUANG (DCI)**	
1	1	7	2	2	1	1	DCI Filter	
1	1	7	2	2	1	2	Pipa Air Besi Tuang	
1	1	7	2	2	1	3	Pipa Air Bersih Tuang Lainnya	
1	1	7	2	2	2		**PIPA ASBES SEMEN (ACP)**	
1	1	7	2	2	2	1	A C P 1,0	
1	1	7	2	2	2	2	A C P 1,5	
1	1	7	2	2	2	3	A C P 2,0	
1	1	7	2	2	2	4	A C P 2,5	
1	1	7	2	2	2	5	A C P 3,0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1	7	2	2	2	6	Pipa Asbes Semen Lainnya	
1	1	7	2	2	3		**PIPA BAJA**	
1	1	7	2	2	3	1	Pipa Baja Gelombang	
1	1	7	2	2	3	2	Pipa Baja Konstruksi (CSP)	
1	1	7	2	2	3	3	Pipa Baja Lapis Polyethelene	
1	1	7	2	2	3	4	Pipa Baja Lapis Seng (GIP)	
1	1	7	2	2	3	5	Pipa Baja Lainnya	
1	1	7	2	2	4		**PIPA BETON PRATEKAN**	
1	1	7	2	2	4	1	Fitter Pipa Beton Pratekan	
1	1	7	2	2	4	2	Pipa Beton Pratekan	
1	1	7	2	2	4	3	Pipa Beton Pratekan Lainnya	
1	1	7	2	2	5		**PIPA FIBER GLASS**	
1	1	7	2	2	5	1	Filter Pipa Fiber Glass	
1	1	7	2	2	5	2	Pipa Fiber Glass	
1	1	7	2	2	5	3	Pipa Fiber Glass Lainnya	
1	1	7	2	2	6		**PIPA PLASTIK PVC (UPVC)**	
1	1	7	2	2	6	1	UPVC Filter	
1	1	7	2	2	6	2	Pipa Plastik Lainnya	
1	1	7	2	2	7		**PIPA LAINNYA**	
1	1	7	2	2	7	1	Pipa Lainnya	
1	1	7	3				**BARANG BEKAS DIPAKAI**	
1	1	7	3	1			**KOMPONEN BEKAS DAN PIPA BEKAS**	
1	1	7	3	1	1		**KOMPONEN BEKAS**	
1	1	7	3	1	1	1	Komponen Jembtan Baja Bekas	
1	1	7	3	1	1	2	Komponen Jembatan Pratckan Bekas	
1	1	7	3	1	1	3	Komponen Peralatan Bekas	
1	1	7	3	1	1	4	Attachment Bekas	
1	1	7	3	1	1	5	Kotak dan Bilik Suara	
1	1	7	3	1	1	6	Komponen Bekas Lainnya	
1	1	7	3	1	2		**PIPA BEKAS**	
1	1	7	3	1	2	1	Pipa Air Besi Tuang Bekas	
1	1	7	3	1	2	2	Pipa Asbes Semen Bekas	
1	1	7	3	1	2	3	Pipa Baja Bekas	
1	1	7	3	1	2	4	Pipa Beton Pratekan Bekas	
1	1	7	3	1	2	5	Pipa Fiber Gelas Bekas	
1	1	7	3	1	2	6	Pipa Plastik PVC (UPVC) Bekas	
1	1	7	3	1	2	7	Pipa Bekas Lainnya	
1	1	7	3	1	3		**KOMPONEN BEKAS DAN PIPA BEKAS LAINNYA**	
1	3						ASET TETAP	
1	3	1					TANAH	
1	3	1	1				TANAH	
1	3	1	1	1			TANAH PERSIL	
1	3	1	1	1	1		TANAH BANGUNAN PERUMAHAN/G.TEMPAT TINGGAL	
1	3	1	1	1	1	1	Tanah Bangunan Rumah Negara Golongan I	
1	3	1	1	1	1	2	Tanah Bangunan Rumah Negara Golongan II	
1	3	1	1	1	1	3	Tanah Bangunan Rumah Negara Golongan III	
1	3	1	1	1	1	4	Tanah Bangunan Rumah Negara Tanpa Golongan	
1	3	1	1	1	1	5	Tanah Bangunan Mess/Wisma/Asrama	
1	3	1	1	1	1	6	Tanah Bangunan Peristirahatan/Bungalaow/Cottage	
1	3	1	1	1	1	7	Tanah Bangunan Rumah Penjaga	
1	3	1	1	1	1	8	Tanah Bangunan Rumah LP	
1	3	1	1	1	1	9	Tanah Bangunan Rumah Tahanan/Rutan	
1	3	1	1	1	1	10	Tanah Bangunan Flat/Rumah Susun	
1	3	1	1	1	1	11	Tanah Kaveling Tanah Matang	
1	3	1	1	1	1	12	TANAH BANGUNAN PERUMAHAN/G.TEMPAT TINGGAL LAIN-LAIN	
1	3	1	1	1	2		TANAH UNTUK BANGUNAN GED.PERDAGANGAN/PERUSAHAAN	
1	3	1	1	1	2	1	Tanah Bangunan Pasar	
1	3	1	1	1	2	2	Tanah Bangunan Pertokoan/Rumah Toko/Koperasi	
1	3	1	1	1	2	3	Tanah Bangunan Gudang	
1	3	1	1	1	2	4	Tanah Bangunan Stasiun Kereta Api	
1	3	1	1	1	2	5	Tanah Bangunan Bioskop	
1	3	1	1	1	2	6	Tanah Bangunan Hotel/Penginapan/Motel	
1	3	1	1	1	2	7	Tanah Bangunan Terminal Darat	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	1	1	1	2	8	Tanah Bangunan Terminal Laut	
1	3	1	1	1	2	9	Tanah Bangunan Terminal Udara	
1	3	1	1	1	2	10	Tanah Bangunan Gedung Kesenian	
1	3	1	1	1	2	11	Tanah Bangunan Gedung Pameran	
1	3	1	1	1	2	12	Tanah Bangunan Gedung Pusat Perbelanjaan	
1	3	1	1	1	2	13	Tanah Bangunan Apotik	
1	3	1	1	1	2	14	Tanah Bangunan Garasi/Pool	
1	3	1	1	1	2	15	TANAH UNTUK BANGUNAN GED.PERDAGANGAN/PERUSAHAAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	1	3		TANAH UNTUK BANGUNAN INDUSTRI	
1	3	1	1	1	3	1	Tanah Bangunan Industri Makanan	
1	3	1	1	1	3	2	Tanah Bangunan Industri Minuman	
1	3	1	1	1	3	3	Tanah Bangunan Industri Alat RT	
1	3	1	1	1	3	4	Tanah Bangunan Industri Pakaian/Garment	
1	3	1	1	1	3	5	Tanah Bangunan Industri Baja/Besi/Logam	
1	3	1	1	1	3	6	Tanah Bangunan Industri Pengemasan	
1	3	1	1	1	3	7	Tanah Bangunan Industri Bengkel	
1	3	1	1	1	3	8	Tanah Bangunan Industri Penyulingan Minyak	
1	3	1	1	1	3	9	Tanah Bangunan Industri Kimia Dan Pupuk	
1	3	1	1	1	3	10	Tanah Bangunan Industri Obat-Obatan	
1	3	1	1	1	3	11	Tanah Bangunan Industri Semen	
1	3	1	1	1	3	12	Tanah Bangunan Industri Batu-Bata/Batako	
1	3	1	1	1	3	13	Tanah Bangunan Industri Genteng	
1	3	1	1	1	3	14	Tanah Bangunan Industri Percetakan	
1	3	1	1	1	3	15	Tanah Bangunan Industri Tekstil	
1	3	1	1	1	3	16	Tanah Bangunan Industri Alat Olah Raga	
1	3	1	1	1	3	17	Tanah Bangunan Industri Kendaraan/Otomotif	
1	3	1	1	1	3	18	Tanah Bangunan Industri Persenjataan	
1	3	1	1	1	3	19	Tanah Bangunan Industri Kapal Udara	
1	3	1	1	1	3	20	Tanah Bangunan Industri Kapal Laut	
1	3	1	1	1	3	21	Tanah Bangunan Industri Kereta Api	
1	3	1	1	1	3	22	Tanah Bangunan Industri Keramik/Marmer	
1	3	1	1	1	3	23	Tanah Untuk Bangunan Pabrik Es	
1	3	1	1	1	3	24	TANAH UNTUK BANGUNAN INDUSTRI LAIN-LAIN	
1	3	1	1	1	4		TANAH UNTUK BANGUNAN TEMPAT KERJA	
1	3	1	1	1	4	1	Tanah Bangunan Kantor Pemerintah	
1	3	1	1	1	4	2	Tanah Bangunan Pendidikan Dan Latihan	
1	3	1	1	1	4	3	Tanah Bangunan Rumah Sakit	
1	3	1	1	1	4	4	Tanah Bangunan Balai Sidang/Pertemuan	
1	3	1	1	1	4	5	Tanah Bangunan Balai Nikah	
1	3	1	1	1	4	6	Tanah Bangunan Puskesmas/Posyandu	
1	3	1	1	1	4	7	Tanah Bangunan Poliklinik	
1	3	1	1	1	4	8	Tanah Bangunan Laboratorium	
1	3	1	1	1	4	9	Tanah Bangunan Fumigasi/Sterilisasi	
1	3	1	1	1	4	10	Tanah Bangunan Karantina	
1	3	1	1	1	4	11	Tanah Bangunan Bangsal Pengolahan/Pondok Kerja	
1	3	1	1	1	4	12	Tanah Bangunan Kandang Hewan	
1	3	1	1	1	4	13	Tanah Bangunan Bangunan Pembibitan	
1	3	1	1	1	4	14	Tanah Bangunan Rumah Pendingin	
1	3	1	1	1	4	15	Tanah Bangunan Rumah Pengeringan	
1	3	1	1	1	4	16	Tanah Bangunan Stasiun Penelitian	
1	3	1	1	1	4	17	Tanah Bangunan Gedung Pelelangan Ikan	
1	3	1	1	1	4	18	Tanah Bangunan Pos Jaga/Menara Jaga	
1	3	1	1	1	4	19	Pengawas/Tower/Lalu Lintas	
1	3	1	1	1	4	20	Tanah Bangunan Gedung Perpustakaan	
1	3	1	1	1	4	21	Tanah Bangunan Gedung Pengujian Kelaikan	
1	3	1	1	1	4	22	Tanah Bangunan Gedung Oceanorium/Ebservatorium	
1	3	1	1	1	4	23	Tanah Bangunan Gedung Pemotongan Hewan	
1	3	1	1	1	4	24	Tanah Bangunan Gedung Pembakaran Bangkai Hewan	
1	3	1	1	1	4	25	Tanah Bangunan Perawatan Kereta Api (Depo)	
1	3	1	1	1	4	26	TANAH UNTUK BANGUNAN TEMPAT KERJA LAIN-LAIN	
1	3	1	1	1	5		TANAH UNTUK BANGUNAN GEDUNG SARANA OLAH RAGA	
1	3	1	1	1	5	1	Tanah Untuk Bangunan Sarana Olah Raga Tertutup	
1	3	1	1	1	5	2	Tanah Untuk Bangunan Gedung Sarana Olah Raga Terbuka	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	1	1	1	5	3	TANAH UNTUK BANGUNAN GEDUNG SARANA OLAH RAGA LAIN-LAIN	
1	3	1	1	1	6		TANAH UNTUK BANGUNAN TEMPAT IBADAH	
1	3	1	1	1	6	1	Tanah Untuk Bangunan Masjid	
1	3	1	1	1	6	2	Tanah Untuk Bangunan Gereja	
1	3	1	1	1	6	3	Tanah Untuk Bangunan Pura	
1	3	1	1	1	6	4	Tanah Untuk Bangunan Vihara	
1	3	1	1	1	6	5	Tanah Untuk Bangunan Klenteng/Kuil	
1	3	1	1	1	6	6	Tanah Untuk Bangunan Krematorium	
1	3	1	1	1	6	7	TANAH UNTUK BANGUNAN TEMPAT IBADAH LAIN-LAIN	
1	3	1	1	1	7		TANAH PERSIL LAINNYA	
1	3	1	1	1	7	1	Tanah Persil Lainnya	
1	3	1	1	2			TANAH NON PERSIL	
1	3	1	1	2	1		TANAH BASAH	
1	3	1	1	2	1	1	Tanah Pawa	
1	3	1	1	2	1	2	Tanah Danau/Situ/Embung	
1	3	1	1	2	1	3	Tanan Tambak/Empang/Kolam Ikan/Akuarium	
1	3	1	1	2	1	4	Tanah Waduk	
1	3	1	1	2	1	5	Tanah Sawah Irigasi	
1	3	1	1	2	1	6	Tanah Aliran Sungai	
1	3	1	1	2	1	7	Tanah Muara	
1	3	1	1	2	1	8	Daerah Aliran Sungai (DAS)	
1	3	1	1	2	1	9	Daerah Sempadan Sumber Air	
1	3	1	1	2	1	10	TANAH BASAH LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	2		TANAH KERING	
1	3	1	1	2	2	1	Tanah Tegalan	
1	3	1	1	2	2	2	Tanah Kosong Yang Sudah Diperuntukkan	
1	3	1	1	2	2	3	Tanah Hasil Reklamasi	
1	3	1	1	2	2	4	TANAH KERING LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	3		TANAH PERKEBUNAN	
1	3	1	1	2	3	1	Tanah Kebun Entres	
1	3	1	1	2	3	2	Tanah Kebun Induk	
1	3	1	1	2	3	3	Tanah Kebun Percobaan	
1	3	1	1	2	3	4	TANAH PERKEBUNAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	4		TANAH HUTAN	
1	3	1	1	2	4	1	Tanah Hutan Produksi	
1	3	1	1	2	4	2	Tanah Hutan Cadangan	
1	3	1	1	2	4	3	Tanah Hutan Lindung	
1	3	1	1	2	4	4	Tanah Hutan Cagar Alam	
1	3	1	1	2	4	5	Tanah Hutan Wisata	
1	3	1	1	2	4	6	Tanah Hutan Taman Burung	
1	3	1	1	2	4	7	Tanah Hutan Suaka Marga Satwa	
1	3	1	1	2	4	8	Tanah Hutan Taman Nasional	
1	3	1	1	2	4	9	Tanah Hutan Diklat	
1	3	1	1	2	4	10	TANAH HUTAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	5		TANAH TANDUS	
1	3	1	1	2	5	1	Tanah Tandus Berbatu-Batu	
1	3	1	1	2	5	2	Tanah Tandus Bekas Tambang/Galian	
1	3	1	1	2	5	3	Tanah Tandus Berpasir/Pasir	
1	3	1	1	2	5	4	Tanah Tandus Pengambilan/Kuari	
1	3	1	1	2	5	5	TANAH TANDUS LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	6		TANAH PADANG ALANG-ALANG/RUMPUT	
1	3	1	1	2	6	1	Tanah Padang Alang-Alang	
1	3	1	1	2	6	2	Tanah Padang Rumput	
1	3	1	1	2	6	3	Tanah Padang Semak Belukar	
1	3	1	1	2	6	4	TANAH PADANG ALANG-ALANG/RUMPUT LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	7		TANAH PERTANIAN	
1	3	1	1	2	7	1	Tanah Usaha	
1	3	1	1	2	7	2	TANAH PERTANIAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	2	8		TANAH PERTAMBANGAN	
1	3	1	1	2	8	1	Intan	
1	3	1	1	2	8	2	Emas	
1	3	1	1	2	8	3	Perak	
1	3	1	1	2	8	4	Nikel	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	1	1	2	8	5	Timah	
1	3	1	1	2	8	6	Uranium	
1	3	1	1	2	8	7	Tembaga	
1	3	1	1	2	8	8	Minyak Bumi	
1	3	1	1	2	8	9	Batu Bara	
1	3	1	1	2	8	10	Koslin	
1	3	1	1	2	8	11	Batu Bara Berharga	
1	3	1	1	2	8	12	Pasir Berharga	
1	3	1	1	2	9		TANAH NON PERSIL LAINNYA	
1	3	1	1	2	9	1	Tanah Non Persil Lainnya	
1	3	1	1	3			LAPANGAN	
1	3	1	1	3	1		TANAH LAPANGAN OLAH RAGA	
1	3	1	1	3	1	1	Tanah Lapangan Tenis	
1	3	1	1	3	1	2	Tanah Lapangan Basket	
1	3	1	1	3	1	3	Tanah Lapangan Badminton/Bulutangkis	
1	3	1	1	3	1	4	Tanah Lapangan Golf	
1	3	1	1	3	1	5	Tanah Lapangan Sepak Bola	
1	3	1	1	3	1	6	Tanah Lapangan Bola Volly	
1	3	1	1	3	1	7	Tanah Lapangan Sepak Takraw	
1	3	1	1	3	1	8	Tanah Lapangan Pacuan Kuda	
1	3	1	1	3	1	9	Tanah Lapangan Balap Sepeda	
1	3	1	1	3	1	10	Tanah Lapangan Atletik	
1	3	1	1	3	1	11	Tanah Lapangan Softball	
1	3	1	1	3	1	12	Tanah Lapangan Hockey	
1	3	1	1	3	1	13	Tanah Lapangan Balap Mobil	
1	3	1	1	3	1	14	Tanah Lapangan Balap Motor	
1	3	1	1	3	1	15	Tanah Lapangan Renang	
1	3	1	1	3	1	16	Tanah Lapangan Futsal	
1	3	1	1	3	1	17	Tanah Lapangan Senam	
1	3	1	1	3	1	18	Tanah Lapangan Bela Diri	
1	3	1	1	3	1	19	Tanah Lapangan Polo Air	
1	3	1	1	3	1	20	Tanah Lapangan Hokki	
1	3	1	1	3	1	21	Tanah Lapangan Tembak	
1	3	1	1	3	1	22	Tanah Lapangan Halang Rintang	
1	3	1	1	3	1	23	Tanah Lapangan Tembak Senjata Berat	
1	3	1	1	3	1	24	Tanah Lapangan Tembak Darat ke Udara	
1	3	1	1	3			TANAH LAPANGAN OLAH RAGA LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	2		TANAH LAPANGAN PARKIR	
1	3	1	1	3	2	1	Tanah Lapangan Parkir Konstruksi Beton	
1	3	1	1	3	2	2	Tanah Lapangan Parkir Konstruksi Aspal	
1	3	1	1	3	2	3	Tanah Lapangan Parkir Sirtu (Pasir Batu)	
1	3	1	1	3	2	4	Tanah Lapangan Parkir Konblok	
1	3	1	1	3	2	5	Tanah Lapangan Parkir Tanah Keras	
1	3	1	1	3	2	6	Tanah Lapangan Apel/Upacara	
1	3	1	1	3	2	7	TANAH LAPANGAN PARKIR LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	3		TANAH LAPANGAN PENIMBUNAN BARANG	
1	3	1	1	3	3	1	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Belum Diolah	
1	3	1	1	3	3	2	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Jadi	
1	3	1	1	3	3	3	Tanah Lapangan Penimbunan Pembuangan Sampah	
1	3	1	1	3	3	4	Tanah Lapangan Penimbunan Bahan Bangunan	
1	3	1	1	3	3	5	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Bukti	
1	3	1	1	3	3	6	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Lainnya	
1	3	1	1	3	3	7	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Konstruksi Beton	
1	3	1	1	3	3	8	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Konstruksi Aspal	
1	3	1	1	3	3	9	Tanah Lapangan Penimbunan Barang Konstruksi Tanah	
1	3	1	1	3	3	10	TANAH LAPANGAN PENIMBUNAN BARANG LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	4		TANAH LAPANGAN PEMANCAR DAN STUDIO ALAM	
1	3	1	1	3	4	1	Tanah Lapangan Pemancar TV/Radio/Radar	
1	3	1	1	3	4	2	Tanah Lapangan Studio Alam	
1	3	1	1	3	4	3	TANAH LAPANGAN PEMANCAR DAN STUDIO ALAM LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	5		TANAH LAPANGAN PENGUJIAN/PENGOLAHAN	
1	3	1	1	3	5	1	Tanah Lapangan Pengujian Kendaraan Bermotor	
1	3	1	1	3	5	2	Tanah Lapangan Pengolahan Bahan Bangunan	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	1	1	3	5	3	TANAH LAPANGAN PENGUJIAN/PENGOLAHAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	6		TANAH LAPANGAN TERBANG	
1	3	1	1	3	6	1	Tanah Lapangan Terbang Perintis	
1	3	1	1	3	6	2	Tanah Lapangan Terbang Komersial	
1	3	1	1	3	6	3	Tanah Lapangan Terbang Khusus/Militer	
1	3	1	1	3	6	4	Tanah Lapangan Terbang Olah Raga	
1	3	1	1	3	6	5	Tanah Lapangan Terbang Pendidikan	
1	3	1	1	3	6	6	Tanah Lapangan Terbang Latihan Penerjunan	
1	3	1	1	3	6	7	Tanah Lapangan Tembak Udara (Air Weapon Range/AWR)	
1	3	1	1	3	6	8	TANAH LAPANGAN TERBANG LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	7		TANAH UNTUK JALAN	
1	3	1	1	3	7	1	Tanah Untuk Jalan Nasional	
1	3	1	1	3	7	2	Tanah Untuk Jalan Propinsi	
1	3	1	1	3	7	3	Tanah Untuk Jalan Kabupaten	
1	3	1	1	3	7	4	Tanah Untuk Jalan Kotamadya	
1	3	1	1	3	7	5	Tanah Untuk Jalan Desa	
1	3	1	1	3	7	6	Tanah Untuk Jalan Tol	
1	3	1	1	3	7	7	Tanah Untuk Jalan Kereta Api/Lori	
1	3	1	1	3	7	8	Tanah Untuk Jalan Landasan Pacu Pesawat Terbang	
1	3	1	1	3	7	9	Tanah Untuk Jalan Khusus/Komplek	
1	3	1	1	3	7	10	Tanah Untuk Jembatan	
1	3	1	1	3	7	11	TANAH UNTUK JALAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	8		TANAH UNTUK BANGUNAN AIR	
1	3	1	1	3	8	1	Tanah Untuk Bangunan Air Irigasi	
1	3	1	1	3	8	2	Tanah Untuk Bangunan Pengairan Pasang Surut	
1	3	1	1	3	8	3	Tanah Untuk Bangunan Pengembangan Rawa Dan Polder	
1	3	1	1	3	8	4	Tanah Untuk Bangunan Pengaman Sungai Dan Penanggulangan Bencana Alam	
1	3	1	1	3	8	5	Tanah Untuk Bangunan Pengembangan Sumber Air Dan Air Tanah	
1	3	1	1	3	8	6	Tanah Untuk Bangunan Air Bersih/Air Baku	
1	3	1	1	3	8	7	Tanah Untuk Bangunan Air Kotor	
1	3	1	1	3	8	8	Tanah Untuk Bangunan Hatchery	
1	3	1	1	3	8	9	TANAH UNTUK BANGUNAN AIR LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	9		TANAH UNTUK BANGUNAN INSTALASI	
1	3	1	1	3	9	1	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Air Bersih/Air Baku	
1	3	1	1	3	9	2	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Air Kotor/Air Limbah	
1	3	1	1	3	9	3	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pengolahan Sampah	
1	3	1	1	3	9	4	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan	
1	3	1	1	3	9	5	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Listrik	
1	3	1	1	3	9	6	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Gardu Listrik	
1	3	1	1	3	9	7	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pengolahan Limbah	
1	3	1	1	3	9	8	Tanah Untuk Bangunan Instalasi Pertahanan	
1	3	1	1	3	9	9	TANAH UNTUK BANGUNAN INSTALASI LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	10		TANAH UNTUK BANGUNAN JARINGAN	
1	3	1	1	3	10	1	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Air Bersih/Air Baku	
1	3	1	1	3	10	2	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Komunikasi	
1	3	1	1	3	10	3	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Listrik	
1	3	1	1	3	10	4	Tanah Untuk Bangunan Jaringan Gas/BBM	
1	3	1	1	3	10	5	TANAH UNTUK BANGUNAN JARINGAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	11		TANAH UNTUK BANGUNAN BERSEJARAH	
1	3	1	1	3	11	1	Tanah Untuk Monumen	
1	3	1	1	3	11	2	Tanah Untuk Tugu Peringatan	
1	3	1	1	3	11	3	Tanah Untuk Tugu Batas Wilayah	
1	3	1	1	3	11	4	Tanah Untuk Candi	
1	3	1	1	3	11	5	Tanah Untuk Bangunan Museum	
1	3	1	1	3	11	6	Tanah Untuk Bangunan Rumah Adat	
1	3	1	1	3	11	7	TANAH UNTUK BANGUNAN BERSEJARAH LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	12		TANAH UNTUK MAKAM	
1	3	1	1	3	12	1	Tanah Untuk Makam Pahlawan	
1	3	1	1	3	12	2	Tanah Untuk Makam Muslim	
1	3	1	1	3	12	3	Tanah Untuk Makam Kristen	
1	3	1	1	3	12	4	Tanah Untuk Makam Hindu/Budha/China	
1	3	1	1	3	12	5	Tanah Untuk Makam Umum	
1	3	1	1	3	12	6	Tanah Untuk Makam Bersejarah	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	1	1	3	12	7	TANAH UNTUK MAKAM LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	13		TANAH UNTUK TAMAN	
1	3	1	1	3	13	1	Tanah Lapangan Taman Peralatan Perambuan Pantai	
1	3	1	1	3	13	2	Tanah Lapangan Taman Peralatan Meteo dan Geofisika	
1	3	1	1	3	13	3	TANAH UNTUK TAMAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	14		TANAH UNTUK LATIHAN	
1	3	1	1	3	14	1	Tanah Untuk Latihan Tempur	
1	3	1	1	3	14		TANAH UNTUK LATIHAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	15		TANAH DAERAH PERTAHANAN	
1	3	1	1	3	15	1	Tanah Untuk Pertahanan Pantai	
1	3	1	1	3	15	2	Tanah Untuk Benteng Pertahanan	
1	3	1	1	3	15	3	Tanah Daerah Pertahanan Pos PAMTAS	
1	3	1	1	3	15	4	TANAH DAERAH PERTAHANAN LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	16		TANAH LAPANGAN PBB	
1	3	1	1	3	16	1	Tanah Lapangan Untuk Parade / Devile	
1	3	1	1	3	16	2	TANAH LAPANGAN PBB LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	17		TANAH KAMPUNG	
1	3	1	1	3	17	1	Tanah Kampung	
1	3	1	1	3	17	2	TANAH KAMPUNG LAIN-LAIN	
1	3	1	1	3	18		EMPLASMENT	
1	3	1	1	3	18	1	Emplasment	
1	3	1	1	3	19		LAPANGAN LAINNYA	
1	3	1	1	3	19	1	Lapangan Lainnya	
1	3	2					PERALATAN DAN MESIN	
1	3	2	1				ALAT BESAR	
1	3	2	1	1			ALAT BESAR DARAT	
1	3	2	1	1	1		TRACTOR	10
1	3	2	1	1	1	1	Crawler Tractor + Attachment	10
1	3	2	1	1	1	2	Wheel Tractor + Attachment	10
1	3	2	1	1	1	3	Swamp Tractor + Attachment	10
1	3	2	1	1	1	4	Prime Mower	10
1	3	2	1	1	1	5	Aircraft Towing Tractor	10
1	3	2	1	1	1	6	Towing Bar	10
1	3	2	1	1	1	7	Bulldozer	10
1	3	2	1	1	1	8	Wheel Dozer	10
1	3	2	1	1	1	9	Tractor Mini	10
1	3	2	1	1	1	10	Tractor Lain-lain	10
1	3	2	1	1	2		GRADER	10
1	3	2	1	1	2	1	Grader + Attachment	10
1	3	2	1	1	2	2	Grader Towed Type	10
1	3	2	1	1	2	3	Buldozer	10
1	3	2	1	1	2	4	Draiglines	10
1	3	2	1	1	2	5	SlovelDozer	10
1	3	2	1	1	2	6	GRADER LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	3		EXCAVATOR	10
1	3	2	1	1	3	1	Crawler Excavator + Attachment	10
1	3	2	1	1	3	2	Wheel Excavator + Attachment	10
1	3	2	1	1	3	3	EXCAVATOR LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	4		PILE DRIVER	10
1	3	2	1	1	4	1	Diesel Pile Driver	10
1	3	2	1	1	4	2	Pneumatic Pile Driver	10
1	3	2	1	1	4	3	Vibration Pile Driver	10
1	3	2	1	1	4	4	PILE DRIVER LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	5		HAULER	10
1	3	2	1	1	5	1	Self Propelled Scraper	10
1	3	2	1	1	5	2	Towed Scraper	10
1	3	2	1	1	5	3	Dump Truck	10
1	3	2	1	1	5	4	Dump Wagon	10
1	3	2	1	1	5	5	Lori	10
1	3	2	1	1	5	6	HAULER LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	6		ASPHALT EQUIPMENT	10
1	3	2	1	1	6	1	Asphalt Mixing Plant	10
1	3	2	1	1	6	2	Asphalt Finisher	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	1	1	6	3	Asphalt Distributor	10
1	3	2	1	1	6	4	Asphalt Heater	10
1	3	2	1	1	6	5	Asphalt Tanker	10
1	3	2	1	1	6	6	Asphalt Sprayer	10
1	3	2	1	1	6	7	Asbuton Dryer	10
1	3	2	1	1	6	8	Asphalt Recycle	10
1	3	2	1	1	6	9	Cold Milling Machine	10
1	3	2	1	1	6	10	Asphalt Mixer	10
1	3	2	1	1	6	11	Bitumen / Asphalt Test	10
1	3	2	1	1	6	12	ASPHALT EQUIPMENT LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	7		COMPACTING EQUIPMENT	10
1	3	2	1	1	7	1	Macadan Roller/Three Wheel Roler	10
1	3	2	1	1	7	2	Tandam Roller	10
1	3	2	1	1	7	3	Mesh Roller	10
1	3	2	1	1	7	4	Vibration Roller	10
1	3	2	1	1	7	5	Tyre Roller	10
1	3	2	1	1	7	6	Soil Stabilizer	10
1	3	2	1	1	7	7	Sheepfoot/Tamping Roller	10
1	3	2	1	1	7	8	Stamper	10
1	3	2	1	1	7	9	Vibration Plate	10
1	3	2	1	1	7	10	Pemadat Sampah	10
1	3	2	1	1	7	11	Truck & Bush Tyre	10
1	3	2	1	1	7	12	COMPACTING EQUIPMENT LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	8		AGGREGATE AND CONCRETE EQUIPMENT	10
1	3	2	1	1	8	1	Stone Crushing Plant	10
1	3	2	1	1	8	2	Screening Classifier	10
1	3	2	1	1	8	3	Stone Chuser	10
1	3	2	1	1	8	4	Aggregate Washer	10
1	3	2	1	1	8	5	Batching Plant	10
1	3	2	1	1	8	6	Concrete Finisher	10
1	3	2	1	1	8	7	Concrete Pump	10
1	3	2	1	1	8	8	Concrete Lift	10
1	3	2	1	1	8	9	Concrete Prestres	10
1	3	2	1	1	8	10	Concrete Cutter	10
1	3	2	1	1	8	11	Concrete Mixer	10
1	3	2	1	1	8	12	Concrete Vibrator	10
1	3	2	1	1	8	13	Concrete Breaker	10
1	3	2	1	1	8	14	Aggregate/Chip Spreader	10
1	3	2	1	1	8	15	Grauting Machine	10
1	3	2	1	1	8	16	Concrete Mould	10
1	3	2	1	1	8	17	Pipe Plant Equipment	10
1	3	2	1	1	8	18	Concrete Mixer Tandem	10
1	3	2	1	1	8	19	Onion Head Machine	10
1	3	2	1	1	8	20	Pan Mixer	10
1	3	2	1	1	8	21	Asbuton Mixer	10
1	3	2	1	1	8	22	Paddle Mixer	10
1	3	2	1	1	8	23	Asphalt Buton Crusher	10
1	3	2	1	1	8	24	Rock Drill	10
1	3	2	1	1	8	25	AGGREGATE AND CONCRETE EQUIPMENT LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	9		LOADER	10
1	3	2	1	1	9	1	Track Loader + Attachment	10
1	3	2	1	1	9	2	Wheel Loader + Attachment	10
1	3	2	1	1	9	3	Main Deck Loader	10
1	3	2	1	1	9	4	Conveyor Belt Truck	10
1	3	2	1	1	9	5	High Lift Loader	10
1	3	2	1	1	9	6	Backhoe Loader	10
1	3	2	1	1	9	7	LOADER LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	10		ALAT PENGANGKAT	10
1	3	2	1	1	10	1	Tower Crane	10
1	3	2	1	1	10	2	Truck Mounted Crane	10
1	3	2	1	1	10	3	Truck Crane	10
1	3	2	1	1	10	4	Wheel Crane	10
1	3	2	1	1	10	5	Forklift	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	1	1	10	6	Fortal Crane	10
1	3	2	1	1	10	7	Crawler Crane	10
1	3	2	1	1	10	8	Container Crane	10
1	3	2	1	1	10	9	Transtainer	10
1	3	2	1	1	10	10	Travelt Container Stacker	10
1	3	2	1	1	10	11	Top Loader	10
1	3	2	1	1	10	12	Rail Lifter	10
1	3	2	1	1	10	13	Track Motor Car	10
1	3	2	1	1	10	14	Salvage Pesawat Udara	10
1	3	2	1	1	10	15	Hand Palet Truck	10
1	3	2	1	1	10	16	Crane Shovel 20 T	10
1	3	2	1	1	10	17	Shop Wood Working Crane Shovel 20 T	10
1	3	2	1	1	10	18	Chain Block	10
1	3	2	1	1	10	19	Dongkrak Buaya	10
1	3	2	1	1	10	20	Electric Winch	10
1	3	2	1	1	10	21	Conveyor	10
1	3	2	1	1	10	22	ALAT PENGANGKAT LAIN-LAIN	10
1	3	2	1	1	11		MESIN PROSES	10
1	3	2	1	1	11	1	Mesin Pembuat Pellet	10
1	3	2	1	1	11	2	Mesin Pembuat Es	10
1	3	2	1	1	11	3	Mesin Penghancur Es	10
1	3	2	1	1	11	4	Water Treatment (Mesin Proses)	10
1	3	2	1	1	11	5	Sea Water Treatment	10
1	3	2	1	1	11	6	Mesin Pengolah Dodol	10
1	3	2	1	1	11	7	Mesin Proses Lainnya	10
1	3	2	1	1	12		ALAT BESAR DARAT LAINNYA	10
1	3	2	1	1	12	1	Sentral Gas Medis	10
1	3	2	1	1	12	2	Molen Cor	10
1	3	2	1	1	12	3	Mesin CNC	10
1	3	2	1	1	12	4	Mobil Tangga	10
1	3	2	1	1	12	5	Tangki	10
1	3	2	1	1	12	6	SOIL COMPACTOR	10
1	3	2	1	1	12	7	COMPACTOR	10
1	3	2	1	1	12	8	ROLLER	10
1	3	2	1	2			ALAT BESAR APUNG	8
1	3	2	1	2	1		DREDGER	8
1	3	2	1	2	1	1	Suction Dredger	8
1	3	2	1	2	1	2	Bucket Dredger	8
1	3	2	1	2	1	3	Cutter Suction Dredger	8
1	3	2	1	2	1	4	DREDGER LAIN-LAIN	8
1	3	2	1	2	2		FLOATING EXCAVATOR	8
1	3	2	1	2	2	1	Floating Excavator + Attachment	8
1	3	2	1	2	2	2	Floating Crane	8
1	3	2	1	2	2	3	Floating Pump	8
1	3	2	1	2	2	4	FLOATING EXCAVATOR LAIN-LAIN	8
1	3	2	1	2	3		AMPHIBI DREDGER	8
1	3	2	1	2	3	1	Plain Suction	8
1	3	2	1	2	3	2	Cutter (Amphibi Dredger)	8
1	3	2	1	2	3	3	Clamshell / Dragline	8
1	3	2	1	2	3	4	AMPHIBI DREDGER LAIN-LAIN	8
1	3	2	1	2	4		KAPAL TARIK	8
1	3	2	1	2	4	1	Kapal Tarik	8
1	3	2	1	2	4	2	KAPAL TARIK LAIN-LAIN	8
1	3	2	1	2	5		MESIN PROSES APUNG	8
1	3	2	1	2	5	1	Water Treatment (Mesin Proses Apung)	8
1	3	2	1	2	6		ALAT BESAR APUNG LAINNYA	8
1	3	2	1	2	6	1	Alat Besar Apung Lainnya	8
1	3	2	1	3	6		ALAT BANTU	7
1	3	2	1	3	1		ALAT PENARIK	7
1	3	2	1	3	1	1	Alat Penarik Kapal	7
1	3	2	1	3	1	2	Alat Penarik Jaring	7
1	3	2	1	3	1	3	ALAT PENARIK LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	2		FEEDER	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	1	3	2	1	Elevator /Lift	7
1	3	2	1	3	2	2	Belt Conveyor (Feeder)	7
1	3	2	1	3	2	3	Screw Conveyor (Feeder)	7
1	3	2	1	3	2	4	Escalator	7
1	3	2	1	3	2	5	Gandola	7
1	3	2	1	3	2	6	Elevator (Feeder)	7
1	3	2	1	3	2	7	Gangway	7
1	3	2	1	3	2	8	FEEDER LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	3		COMPRESSOR	7
1	3	2	1	3	3	1	Transportable Compressor	7
1	3	2	1	3	3	2	Portable Compressor	7
1	3	2	1	3	3	3	Stationary Compressor	7
1	3	2	1	3	3	4	Air Compresor	7
1	3	2	1	3	3	5	Compressor Pneumatic Tool 25 GMP	7
1	3	2	1	3	3	6	COMPRESSOR LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	4		ELECTRIC GENERATING SET	7
1	3	2	1	3	4	1	Transportable Generating Set	7
1	3	2	1	3	4	2	Portable Generating Set	7
1	3	2	1	3	4	3	Stationary Generating Set	7
1	3	2	1	3	4	4	Dynamo Electric	7
1	3	2	1	3	4	5	ELECTRIC GENERATING SET LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	5		POMPA	7
1	3	2	1	3	5	1	Transportable Water Pump	7
1	3	2	1	3	5	2	Portable Water Pump	7
1	3	2	1	3	5	3	Stationary Water Pump	7
1	3	2	1	3	5	4	Pompa Lumpur	7
1	3	2	1	3	5	5	Sumersible Pump	7
1	3	2	1	3	5	6	Pompa Tangan	7
1	3	2	1	3	5	7	Pompa Angin	7
1	3	2	1	3	5	8	Pompa Bensin/Minyak Stationery	7
1	3	2	1	3	5	9	Pompa Bensin/Minyak Transportable	7
1	3	2	1	3	5	10	Pompa Air	7
1	3	2	1	3	5	11	Water Distributor	7
1	3	2	1	3	5	12	Water Purification	7
1	3	2	1	3	5	13	Pompa Lainnya	7
1	3	2	1	3	6		MESIN BOR	7
1	3	2	1	3	6	1	Mesin Bor Batu	7
1	3	2	1	3	6	2	Mesin Bor Tanah	7
1	3	2	1	3	6	3	Mesin Bor Beton	7
1	3	2	1	3	6	4	Mesin Bor Lainnya	7
1	3	2	1	3	7		UNIT PEMELIHARAAN LAPANGAN	7
1	3	2	1	3	7	1	Mobil Workshop	7
1	3	2	1	3	7	2	Service Car	7
1	3	2	1	3	7	3	Floating Workshop	7
1	3	2	1	3	7	4	Road Maintenance Truck	7
1	3	2	1	3	7	5	Sweeper Truck	7
1	3	2	1	3	7	6	Wreck Car	7
1	3	2	1	3	7	7	Leak Detector (Unit Pemeliharaan Lapangan)	7
1	3	2	1	3	7	8	Pipe Locator	7
1	3	2	1	3	7	9	Metal Locator	7
1	3	2	1	3	7	10	Mesin Diesel	7
1	3	2	1	3	7	11	Ketle Heating	7
1	3	2	1	3	7	12	Sweeper Penghisap Oli	7
1	3	2	1	3	7	13	Fuel Tank	7
1	3	2	1	3	7	14	Grass Colector	7
1	3	2	1	3	7	15	Mesin Pemotong Aspal (Draging)	7
1	3	2	1	3	7	16	Sweeper Rotary	7
1	3	2	1	3	7	17	Earth Vager Truck	7
1	3	2	1	3	7	18	Scrapper	7
1	3	2	1	3	7	19	Roster	7
1	3	2	1	3	7	20	Shop Truck Equipment	7
1	3	2	1	3	7	21	Design & Production Sign Board For Relief	7
1	3	2	1	3	7	22	UNIT PEMELIHARAAN LAPANGAN LAIN-LAIN	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	1	3	8		ALAT PENGOLAHAN AIR KOTOR	7
1	3	2	1	3	8	1	Unit Pengolahan Air Kotor	7
1	3	2	1	3	8	2	ALAT PENGOLAHAN AIR KOTOR LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	9		PEMBANGKIT UAP AIR PANAS/STEAM GENERATOR	7
1	3	2	1	3	9	1	Unit Pembangkit Uap Air Panas	7
1	3	2	1	3	9	2	PEMBANGKIT UAP AIR PANAS/STEAM GENERATOR LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	10		EQUIPMENT/ALAT BANTU	7
1	3	2	1	3	10	1	Ground Power Unit	7
1	3	2	1	3	10	2	Rotarry Movers Soneca K.38	7
1	3	2	1	3	10	3	Air Start Unit/Air Pressure Unit	7
1	3	2	1	3	10	4	Heavy Duty Electric Drill Capacity	7
1	3	2	1	3	10	5	A/C Towing Car	7
1	3	2	1	3	10	6	Runway Sweeper	7
1	3	2	1	3	10	7	Hanggar Sweeper	7
1	3	2	1	3	10	8	Bomb Lift Truck	7
1	3	2	1	3	10	9	Engine Washer Water Spray	7
1	3	2	1	3	10	10	Hydraulic Test Stand	7
1	3	2	1	3	10	11	Rectifier (Air Port Maintenance Equipment/alat Bantu Penerbangan)	7
1	3	2	1	3	10	12	Flood Light	7
1	3	2	1	3	10	13	Early Warning.>300Nm	7
1	3	2	1	3	10	14	Surveilance/Iff 250-300 Nm	7
1	3	2	1	3	10	15	Ground Control INT	7
1	3	2	1	3	10	16	Jack	7
1	3	2	1	3	10	17	Cradle	7
1	3	2	1	3	10	18	Dolly	7
1	3	2	1	3	10	19	Stand	7
1	3	2	1	3	10	20	Towing Bar Univeral	7
1	3	2	1	3	10	21	Nitrogen Servicing	7
1	3	2	1	3	10	22	Botol Angine	7
1	3	2	1	3	10	23	Leak Bak	7
1	3	2	1	3	10	24	Wheel Chock (Air Port Maintenance Equipment/alat Bantu Penerbangan)	7
1	3	2	1	3	10	25	Engine Screen	7
1	3	2	1	3	10	26	EQUIPMENT/ALAT BANTU LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	11		MESIN TATOO	7
1	3	2	1	3	11	1	Mesin Tatoo Hewan	7
1	3	2	1	3	11	2	MESIN TATOO LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	12		PERLENGKAPAN KEBAKARAN HUTAN	7
1	3	2	1	3	12	1	Backpack Pump (Pompa Punggung Besar)	7
1	3	2	1	3	12	2	Floating Fire Pump (Pompa Punggung Kecil)	7
1	3	2	1	3	12	3	Pompa Portable	7
1	3	2	1	3	12	4	Jet Shooter	7
1	3	2	1	3	12	5	Golok Pemadam	7
1	3	2	1	3	12	6	Blade Shovel (Sekop Pemadam)	7
1	3	2	1	3	12	7	Sumbut	7
1	3	2	1	3	12	8	Veld Bed	7
1	3	2	1	3	12	9	Ransel Pemadam	7
1	3	2	1	3	12	10	Full Body Harness	7
1	3	2	1	3	12	11	Sit Harness	7
1	3	2	1	3	12	12	Figure	7
1	3	2	1	3	12	13	Ascender	7
1	3	2	1	3	12	14	Scroll Lock	7
1	3	2	1	3	12	15	Perlengkapan Rescue	7
1	3	2	1	3	12	16	Automatic Snap Hook	7
1	3	2	1	3	12	17	Tangga Tali	7
1	3	2	1	3	12	18	Nozel Tabir Alumunium	7
1	3	2	1	3	12	19	Nozel Kuningan Pernekel	7
1	3	2	1	3	12	20	Selang Air	7
1	3	2	1	3	12	21	Breathing Aparatus (Tabung 10 kg)	7
1	3	2	1	3	12	22	Gepyok Pemadam	7
1	3	2	1	3	12	23	Fire Rake (Garu Tajam)	7
1	3	2	1	3	12	24	Pulaski Axe (Kapak Dua Fungsi)	7
1	3	2	1	3	12	25	Fire Tool (Garu Pacul/ Cangkul)	7
1	3	2	1	3	12	26	Sabit Semak	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	1	3	12	27	Flapper (Pemukul Api)	7
1	3	2	1	3	12	28	Drip Torch (Obor Sulut Tetes)	7
1	3	2	1	3	12	29	Files (Kikir Baja)	7
1	3	2	1	3	12	30	Kaca Mata (Lensa Tahan Panas)	7
1	3	2	1	3	12	31	Kopel Rem	7
1	3	2	1	3	12	32	Felpes	7
1	3	2	1	3	12	33	Kantong Air	7
1	3	2	1	3	12	34	Batang Pompa	7
1	3	2	1	3	12	35	Perlengkapan Kebakaran Hutan Lainnya	7
1	3	2	1	3	13		PERALATAN SELAM	7
1	3	2	1	3	13	1	Tanks (Tabung Selam)	7
1	3	2	1	3	13	2	Sepatu Karang	7
1	3	2	1	3	13	3	Knives (Pisau Selam)	7
1	3	2	1	3	13	4	Dive Lights (Senter Selam)	7
1	3	2	1	3	13	5	Regulator Instruments	7
1	3	2	1	3	13	6	Bouyancy Compensator Device (BCD)	7
1	3	2	1	3	13	7	Belt (Sabuk Pemberat)	7
1	3	2	1	3	13	8	Weight (Pemberat)	7
1	3	2	1	3	13	9	Diving Gloves (Sarung Tangan Selam)	7
1	3	2	1	3	13	10	Kompresor Selam	7
1	3	2	1	3	13	11	Pelampung Life Jacket	7
1	3	2	1	3	13	12	Tas Selam	7
1	3	2	1	3	13	13	Baju Selam	7
1	3	2	1	3	13	14	PERALATAN SELAM LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	14		PERALATAN SAR MOUNTENERING	7
1	3	2	1	3	14	1	Tali Kamantel Static	7
1	3	2	1	3	14	2	Tali Kamantel Dinamic	7
1	3	2	1	3	14	3	Raincoat (Ponco)	7
1	3	2	1	3	14	4	Seat Harness	7
1	3	2	1	3	14	5	Prusik	7
1	3	2	1	3	14	6	Jummar	7
1	3	2	1	3	14	7	Puiley	7
1	3	2	1	3	14	8	Descender Figure og Eight	7
1	3	2	1	3	14	9	Carabiner Non Screw	7
1	3	2	1	3	14	10	Webbing	7
1	3	2	1	3	14	11	Tandu Lipat	7
1	3	2	1	3	14	12	PERALATAN SAR MOUNTENERING LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	15		PERALATAN INTELEJEN	7
1	3	2	1	3	15	1	Voice Recorder Watch (DAS W 007)	7
1	3	2	1	3	15	2	Spy Hidden Camera	7
1	3	2	1	3	15	3	Spy Camera Type Springkle	7
1	3	2	1	3	15	4	Detector Camera Scanner	7
1	3	2	1	3	15	5	PERALATAN INTELEJEN LAIN-LAIN	7
1	3	2	1	3	16		ALAT BANTU LAINNYA	7
1	3	2	2				ALAT ANGKUTAN	
1	3	2	2	1			ALAT ANGKUTAN DARAT BERMOTOR	
1	3	2	2	1	1		KENDARAAN DINAS BERMOTOR PERORANGAN	8
1	3	2	2	1	1	1	Sedan	8
1	3	2	2	1	1	2	Jeep	8
1	3	2	2	1	1	3	Station Wagon	8
1	3	2	2	1	1	4	Multi Purpose Vehicle (MPV)	8
1	3	2	2	1	1	5	Sport Utility Vehicle (SUV)	8
1	3	2	2	1	1	6	KENDARAAN DINAS BERMOTOR PERORANGAN LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	2		KENDARAAN BERMOTOR PENUMPANG	8
1	3	2	2	1	2	1	Bus (Penumpang 30 Orang Keatas)	8
1	3	2	2	1	2	2	Micro Bus (Penumpang 15 S/D 29 Orang)	8
1	3	2	2	1	2	3	Mini Bus (Penumpang 14 Orang Kebawah)	8
1	3	2	2	1	2	4	Kendaraan Lapis Baja	8
1	3	2	2	1	2	5	KENDARAAN BERMOTOR PENUMPANG LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	3		KENDARAAN BERMOTOR ANGKUTANBARANG	8
1	3	2	2	1	3	1	Truck + Attachment	8
1	3	2	2	1	3	2	Pick Up	8
1	3	2	2	1	3	3	Yeengler/Trailer	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	2	1	3	4	Semi Trailer	8
1	3	2	2	1	3	5	Truck Ponton dengan Trailler	8
1	3	2	2	1	3	6	Dalhura	8
1	3	2	2	1	3	7	KENDARAAN BERMOTOR ANGKUTANBARANG LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	4		KENDARAAN BERMOTOR BERODA DUA	8
1	3	2	2	1	4	1	Sepeda Motor	8
1	3	2	2	1	4	2	Scooter	8
1	3	2	2	1	4	3	Sepeda Motor Perpustakaan Keliling	8
1	3	2	2	1	4	4	Sepeda Motor Patroli	8
1	3	2	2	1	4	5	Sepeda Motor Pengawalan	8
1	3	2	2	1	4	6	KENDARAAN BERMOTOR BERODA DUA LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	5		KENDARAAN BERMOTOR BERODA TIGA	8
1	3	2	2	1	5	1	Bemo	8
1	3	2	2	1	5	2	Helicak/Bajaj	8
1	3	2	2	1	5	3	Trike	8
1	3	2	2	1	5	4	Becak	8
1	3	2	2	1	5	5	KENDARAAN BERMOTOR BERODA TIGA LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	6		KENDARAAN BERMOTOR KHUSUS	8
1	3	2	2	1	6	1	Mobil Ambulance	8
1	3	2	2	1	6	2	Mobil Jenazah	8
1	3	2	2	1	6	3	Mobil Unit Penerangan Darat	8
1	3	2	2	1	6	4	Mobil Pemadam Kebakaran	8
1	3	2	2	1	6	5	Mobil Tinja	8
1	3	2	2	1	6	6	Mobil Tangki Air	8
1	3	2	2	1	6	7	Mobil Unit Monitoring Frekwensi	8
1	3	2	2	1	6	8	Mobil Unit Perpustakaan Keliling	8
1	3	2	2	1	6	9	Mobil Unit Visual Mini (MUVIANI)	8
1	3	2	2	1	6	10	Mobil Unit Satelite Link Van	8
1	3	2	2	1	6	11	Mobil Unit Panggung	8
1	3	2	2	1	6	12	Mobil Unit Pameran	8
1	3	2	2	1	6	13	Out Side Broad Cast Van Radio	8
1	3	2	2	1	6	14	Out Side Broad Cast Van Televisi	8
1	3	2	2	1	6	15	Mobil Unit Produksi Film	8
1	3	2	2	1	6	16	Mobil Unit Produksi Televisi	8
1	3	2	2	1	6	17	Mobil Unit Produksi Cinerama	8
1	3	2	2	1	6	18	Mobil Unit Kesehatan Masyarakat	8
1	3	2	2	1	6	19	Mobil Unit Kesehatan Hewan	8
1	3	2	2	1	6	20	Mobil Unit Tahanan	8
1	3	2	2	1	6	21	Mobil Unit Pengangkut Uang	8
1	3	2	2	1	6	22	Truck Sampah	8
1	3	2	2	1	6	23	Mobil Tangki Bahan Bakar	8
1	3	2	2	1	6	24	Mobil Unit Rontgen	8
1	3	2	2	1	6	25	Mobil Unit Rehabilitasi Sosial Keliling	8
1	3	2	2	1	6	26	Bomp Trailer	8
1	3	2	2	1	6	27	Kendaraan Klinik	8
1	3	2	2	1	6	28	Mobil Unit Pengangkut Limbah Radio Aktif	8
1	3	2	2	1	6	29	Mobil Tranfusi Darah	8
1	3	2	2	1	6	30	Kendaraan Tim Pemeliharaan	8
1	3	2	2	1	6	31	Mobil Penarik (UNIMOG)	8
1	3	2	2	1	6	32	Kendaraan Satmobek/Satmobeng/Satmomas	8
1	3	2	2	1	6	33	Mobil Work Shop/Services	8
1	3	2	2	1	6	34	Kendaraan Derek	8
1	3	2	2	1	6	35	Mobil Unit Khusus Aljihandak	8
1	3	2	2	1	6	36	Aircraft Air Conditioning	8
1	3	2	2	1	6	37	Kendaraan Girafle Radar	8
1	3	2	2	1	6	38	Mobil Pers Van	8
1	3	2	2	1	6	39	Kendaraan Unit Bedah	8
1	3	2	2	1	6	40	Mobile Floodlight	8
1	3	2	2	1	6	41	Kendaraan Pengangkut Tank	8
1	3	2	2	1	6	42	Crash Car	8
1	3	2	2	1	6	43	Kendaraan Water Canon	8
1	3	2	2	1	6	44	Foam Vehicle	8
1	3	2	2	1	6	45	Kendaraan Toilet	8

1	2	3	4	5	6	7	8	
1	3	2	2	1	6	46	Rapid Invention Vehicle	
1	3	2	2	1	6	47	Kendaraan Gas Airmata	
1	3	2	2	1	6	48	Kendaraan Taktis	
1	3	2	2	1	6	49	Kendaraan VIP (Anti Peluru)	
1	3	2	2	1	6	50	Kendaraan Tangga Pesawat	
1	3	2	2	1	6	51	Kendaraan Meteo	
1	3	2	2	1	6	52	Kendaraan Sweeper	
1	3	2	2	1	6	53	Kendaraan Kamar Sandi	
1	3	2	2	1	6	54	Kendaraan Jamming Frekuensi	
1	3	2	2	1	6	55	Kendaraan Monitoring Sinyal	
1	3	2	2	1	6	56	Mobil Dapur Lapangan	
1	3	2	2	1	6	57	Mobil Penarik Barrier	
1	3	2	2	1	6	58	Mobil Operasional PJR	
1	3	2	2	1	6	59	Automatic Unguided Vehicle (AuGV)	
1	3	2	2	1	6	60	Rescue Car	
1	3	2	2	1	6	61	Rapid Deployment Land SAR	
1	3	2	2	1	6	62	Rescue Truck	
1	3	2	2	1	6	63	Monilog (Mobil Logistik/ Personil)	
1	3	2	2	1	6	64	Mobil Latih	
1	3	2	2	1	6	65	Ran Switch Wagon	
1	3	2	2	1	6	66	Ran Cadri Wagon	
1	3	2	2	1	6	67	Ran Traktor	
1	3	2	2	1	6	68	Ran Tangki	
1	3	2	2	1	6	69	Ran Zat Asam	
1	3	2	2	1	6	70	Ran Penyapu Landasan	
1	3	2	2	1	6	71	Ran Pandu Pesawat	
1	3	2	2	1	6	72	Ran Penarik Pesawat	
1	3	2	2	1	6	73	Ran Penyapu Hanggar	
1	3	2	2	1	6	74	Ran Drug Chute	
1	3	2	2	1	6	75	Ran Pembangkit Tenaga	
1	3	2	2	1	6	76	Ran Crime Squid	
1	3	2	2	1	6	77	Ran Weapon Carrier	
1	3	2	2	1	6	78	Ran Laboratorium / Uji Coba	
1	3	2	2	1	6	79	Ran Kantin	
1	3	2	2	1	6	80	Ran Patroli	
1	3	2	2	1	6	81	Ran Jeep Kommab	
1	3	2	2	1	6	82	Ran Recovery	
1	3	2	2	1	6	83	Ran Pengisi BB Pesawat	
1	3	2	2	1	6	84	Ran Wrecker	
1	3	2	2	1	6	85	Ran Forklip	
1	3	2	2	1	6	86	Mobil Patroli	
1	3	2	2	1	6	87	Kendaraan APC	
1	3	2	2	1	6	88	Kendaraan Dare V	
1	3	2	2	1	6	89	Kendaraan/Mobil Pengawalan	
1	3	2	2	1	6	90	Mobil Irup	
1	3	2	2	1	6	91	Mobil Komlek Polri	
1	3	2	2	1	6	92	Mobil Unit TKP	
1	3	2	2	1	6	93	Mobil Unit Laka Lantas	
1	3	2	2	1	6	94	Mobil Unit Identifikasi	
1	3	2	2	1	6	95	Mobil Unit Labfor	
1	3	2	2	1	6	96	Mobil Unit Penerangan Polri	
1	3	2	2	1	6	97	Mobil Unit Derek	
1	3	2	2	1	6	98	Mobil Unit Satwa	
1	3	2	2	1	6	99	Rantis PHH	
1	3	2	2	1	6	100	Kendaraan Pos Polisi Mobile	
1	3	2	2	1	6	101	Mobil Unit Alsus Jihandak	
1	3	2	2	1	6	102	Mobil Golfcar	
1	3	2	2	1	6	103	Rantis Rescue Samapta	
1	3	2	2	1	6	104	Ransus Satwa Anjing Type Kecil	
1	3	2	2	1	6	105	Ransus Satwa Anjing Type Sedang	
1	3	2	2	1	6	106	Ransus Satwa Anjing Type Besar	
1	3	2	2	1	6	107	Ransus Satwa Kuda Type Sedang	
1	3	2	2	1	6	108	Ransus Satwa Kuda Type Besar	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	2	1	6	109	Trailer Kuda	8
1	3	2	2	1	6	110	KENDARAAN BERMOTOR KHUSUS LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	7		KENDARAAN TEMPUR	8
1	3	2	2	1	7	1	Kendaraan Tempur Roda Ban	8
1	3	2	2	1	7	2	Kendaraan Tempur Roda Rantai	8
1	3	2	2	1	7	3	Saladin	8
1	3	2	2	1	7	4	Saracen	8
1	3	2	2	1	7	5	Ferret	8
1	3	2	2	1	7	6	V-150	8
1	3	2	2	1	7	7	BTR	8
1	3	2	2	1	7	8	CO. Panger	8
1	3	2	2	1	7	9	CO. Scout	8
1	3	2	2	1	7	10	BRDM	8
1	3	2	2	1	7	11	A. Yani	8
1	3	2	2	1	7	12	Panhard	8
1	3	2	2	1	7	13	VAB-NG	8
1	3	2	2	1	7	14	APR1 -V1	8
1	3	2	2	1	7	15	APS1 -V1	8
1	3	2	2	1	7	16	BVP	8
1	3	2	2	1	7	17	VPV / Recovery	8
1	3	2	2	1	7	18	Tank AMX 13 APC	8
1	3	2	2	1	7	19	Scorpion	8
1	3	2	2	1	7	20	Stormer (Kel Scorpion	3
1	3	2	2	1	7	21	PT-76	8
1	3	2	2	1	7	22	KAFA - 61	8
1	3	2	2	1	7	23	BMP - 2	8
1	3	2	2	1	7	24	Miclic/Giant Viper	8
1	3	2	2	1	7	25	KENDARAAN TEMPUR LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	8		ALAT ANGKUTAN KERETA REL	8
1	3	2	2	1	8	1	Lokomotif Diesel Hidraulic	8
1	3	2	2	1	8	2	Lokomotif Diesel Listrik	8
1	3	2	2	1	8	3	Lokomotif Uap	8
1	3	2	2	1	8	4	Kereta Rel Listrik	8
1	3	2	2	1	8	5	Kereta Rel Diesel	8
1	3	2	2	1	3	6	Trolly Car/Lori	8
1	3	2	2	1	8	7	ALAT ANGKUTAN KERETA REL LAIN-LAIN	8
1	3	2	2	1	9		ALAT ANGKUTAN DARAT BERMOTOR LAINNYA	3
1	3	2	2	2	9		ALAT ANGKUTAN DARAT TAK BERMOTOR	3
1	3	2	2	2	1		KENDARAAN TAK BERMOTOR ANGKUTAN BARANG	3
1	3	2	2	2	1	1	Gerobak Tarik	3
1	3	2	2	2	1	2	Gerobak Dorong	3
1	3	2	2	2	1	3	Caravan	3
1	3	2	2	2	1	4	Lori Dorong	3
1	3	2	2	2	1	5	Trailer	3
1	3	2	2	2	1	6	Container Doily	3
1	3	2	2	2	1	7	Pallet Dolly	3
1	3	2	2	2	1	8	Baggage And Mail Cart	3
1	3	2	2	2	1	9	Baggage Trolly	3
1	3	2	2	2	1	10	Meja Dorong Saji/Trolley Saji	3
1	3	2	2	2	1	11	Roda Dua Berinsulasi	3
1	3	2	2	2	1	12	Roda Tiga/ Gerobak Kayuh Berinsulasi	3
1	3	2	2	2	1	13	KENDARAAN TAK BERMOTOR ANGKUTAN BARANG LAIN-LAIN	3
1	3	2	2	2	2		KENDARAAN TAK BERMOTOR PENUMPANG	3
1	3	2	2	2	2	1	Sepeda	3
1	3	2	2	2	2	2	Dokar/Kuda (Kendaraan Tak Bermotor Penumpang)	3
1	3	2	2	2	2	3	Tandu dorong	3
1	3	2	2	2	2	4	KENDARAAN TAK BERMOTORPENUMPANG LAIN-LAIN	3
1	3	2	2	2	3		ALAT ANGKUTAN KERETA REL TAK BERMOTOR	3
1	3	2	2	2	3	1	Kereta Penumpang	3
1	3	2	2	2	3	2	Kereta Makan	3
1	3	2	2	2	3	3	Power Car	3
1	3	2	2	2	3	4	Gerbong Barang Tertutup	3
1	3	2	2	2	3	5	Gerbong Barang Terbuka	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	2	2	3	6	ALAT ANGKUTAN KERETA REL TAK BERMOTOR LAIN-LAIN	3
1	3	2	2	2	4		ALAT ANGKUTAN DARAT TAK BEMOTOR LAINNYA	3
1	3	2	2	3	4		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR	10
1	3	2	2	3	1		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR UNTUK BARANG	10
1	3	2	2	3	1	1	Kapal Minyak (Tanker)	10
1	3	2	2	3	1	2	Tongkang Bermotor	10
1	3	2	2	3	1	3	Tug Boat + Attachment	10
1	3	2	2	3	1	4	Landing Ship Transportation(L.S.T)	10
1	3	2	2	3	1	5	Kapal Hidrofoli	10
1	3	2	2	3	1	6	Kapal Motor	10
1	3	2	2	3	1	7	Kapal Cargo (Kapal Barang)	10
1	3	2	2	3	1	8	Truck Air	10
1	3	2	2	3	1	9	ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR UNTUK BARANG LAIN-LAIN	10
1	3	2	2	3	2		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR UNTUK PENUMPANG	10
1	3	2	2	3	2	1	Speed Boat / Motor Tempel	10
1	3	2	2	3	2	2	Motor Boat	10
1	3	2	2	3	2	3	Klotok	10
1	3	2	2	3	2	4	Ferry	10
1	3	2	2	3	2	5	Hidrofoil	10
1	3	2	2	3	2	6	Jetfoil	10
1	3	2	2	3	2	7	Long Boat	10
1	3	2	2	3	2	8	Kapal Passanger (Kapal Penumpang)	10
1	3	2	2	3	2	9	Perahu Kayu	10
1	3	2	2	3	2	10	ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR UNTUK PENUMPANG LAIN-LAIN	10
1	3	2	2	3	3		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR KHUSUS	10
1	3	2	2	3	3	1	Surver Boat	10
1	3	2	2	3	3	2	Kapal Anti Polusi	10
1	3	2	2	3	3	3	Kapal Perambuan	10
1	3	2	2	3	3	4	Out Boat Motor	10
1	3	2	2	3	3	5	Kapal Hydrografi	10
1	3	2	2	3	3	6	Kapal Unit Penerangan Air	10
1	3	2	2	3	3	7	Kapal Visual Mini	10
1	3	2	2	3	3	8	Kapal Penangkap Ikan	10
1	3	2	2	3	3	9	Kapal Pengangkut Hewan	10
1	3	2	2	3	3	10	Kapal Patroli Pantai	10
1	3	2	2	3	3	11	Kapal Motor Perpustakaan Keliling	10
1	3	2	2	3	3	12	Floating Work Shop/Dock	10
1	3	2	2	3	3	13	Moring Boat/Kepil	10
1	3	2	2	3	3	14	Suction Dredger/Keruk Hisap	10
1	3	2	2	3	3	15	Qutter Dredger/Keruk Bor	10
1	3	2	2	3	3	16	Bucket Dredger/Keruk Timba	10
1	3	2	2	3	3	17	Clampshel Dredger/Keruk Cakram	10
1	3	2	2	3	3	18	Alat Angkutan Apung Untuk Mancing	10
1	3	2	2	3	3	19	Floating Pile + Attachment (Alat Angkutan Apung Bermotor Khusus)	10
1	3	2	2	3	3	20	Sekoci Motor Tempel	10
1	3	2	2	3	3	21	Perahu Motor Tempel	10
1	3	2	2	3	3	22	Kapal Oseanografi	10
1	3	2	2	3	3	23	Perahu Tradisional	10
1	3	2	2	3	3	24	Sea Rider	10
1	3	2	2	3	3	25	Hover Craft	10
1	3	2	2	3	3	26	Kapal Pengangkut Ikan	10
1	3	2	2	3	3	27	Kapal Pengolah Ikan	10
1	3	2	2	3	3	28	Kapal Penelitian/ Eksplorasi Perikanan	10
1	3	2	2	3	3	29	Kapal Pendukung Operasi Penangkapan Ikan	10
1	3	2	2	3	3	30	Kapal Pendukung Operasi Pembudidayaan Ikan	10
1	3	2	2	3	3	31	Kapal Pengawas Perikanan	10
1	3	2	2	3	3	32	Perahu Intai 3 orang	10
1	3	2	2	3	3	33	Perahu Serbu 15 orang	10
1	3	2	2	3	3	34	Kapal Patroli Polisi	10
1	3	2	2	3	3	35	Jet Sky	10
1	3	2	2	3	3	36	ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR KHUSUS LAIN-LAIN	10
1	3	2	2	3	4		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR MILITER	10
1	3	2	2	3	4	1	Kapal Perusak Kawat (PK/PKR)	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	2	3	4	2	Kapal Penyapu Ranjau	10
1	3	2	2	3	4	3	Kapal Cepat Rudal	10
1	3	2	2	3	4	4	Kapal Cepat Torpedo	10
1	3	2	2	3	4	5	Kapal Selam Samudra	10
1	3	2	2	3	4	6	Landing Ship Tank (LST)	10
1	3	2	2	3	4	7	Markas Apung	10
1	3	2	2	3	4	8	Kapal Bantu Cair Minyak (BCM)	10
1	3	2	2	3	4	9	Kapal Bantu Angkut Personel (BAP)	10
1	3	2	2	3	4	10	Kapal Angkut Sebaguna	10
1	3	2	2	3	4	11	Kapal Bantu Umum	10
1	3	2	2	3	4	12	Kapal Patroli Cepat	10
1	3	2	2	3	4	13	Kal 22 s.d. 25 ton, 16 s.d. 30 ton, 31 s.d. 100 ton	10
1	3	2	2	3	4	14	Kapal Latih	10
1	3	2	2	3	4	15	Bengkel Apung (BA)	10
1	3	2	2	3	4	16	Bantu Hidro Oceanologi (BHO)	10
1	3	2	2	3	4	17	Kapal Tundra Samudra	10
1	3	2	2	3	4	18	Kapal Pendarat	10
1	3	2	2	3		19	ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR MILITER LAIN-LAIN	10
1	3	2	2	3	5		ALAT ANGKUTAN APUNG BERMOTOR LAINNYA	10
1	3	2	2	3	5	1		3
1	3	2	2	4			ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR	3
1	3	2	2	4	1		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR UNTUK BARANG	3
1	3	2	2	4	1	1	Tongkang	3
1	3	2	2	4	1	2	Perahu Barang	3
1	3	2	2	4		3	ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR UNTUK BARANG LAIN-LAIN	3
1	3	2	2	4	2		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR UNTUK PENUMPANG	3
1	3	2	2	4	2	1	Perahu Penumpang	3
1	3	2	2	4	2	2	Perahu Penyeberangan	3
1	3	2	2	4		3	ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR UNTUK PENUMPANG LAIN-LAIN	3
1	3	2	2	4	3		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR KHUSUS	3
1	3	2	2	4	3	1	Ponton	3
1	3	2	2	4	3	2	Perahu Karet (Alat Angkutan Apung Tak Bermotor Khusus)	3
1	3	2	2	4	3	3	Ponton Rumah	3
1	3	2	2	4	3	4	Floating Platform/Rakit	3
1	3	2	2	4		5	ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR KHUSUS LAIN-LAIN	3
1	3	2	2	4	4		ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR LAINNYA	3
1	3	2	2	4	4	1		3
1	3	2	2	5			ALAT ANGKUTAN BERMOTOR UDARA	20
1	3	2	2	5	1		KAPAL TERBANG	20
1	3	2	2	5	1	1	Kapal Terbang Sayap Tetap Mesin Turbin (Fuel Jet)	20
1	3	2	2	5	1	2	Kapal Terbang Sayap Tetap Mesin Turbo Prop	20
1	3	2	2	5	1	3	Kapal Terbang Sayap Tetap Mesin Torak	20
1	3	2	2	5	1	4	Kapal Terbang Sayap Putar Mesin Turbin	20
1	3	2	2	5	1	5	Kapal Terbang Sayap Putar Mesin Turbo	20
1	3	2	2	5	1	6	Kapal Terbang SayapPutar Mesin Torak	20
1	3	2	2	5	1	7	Kapal Terbang Angkut Taktis	20
1	3	2	2	5	1	8	Kapal Terbang Baling-baling	20
1	3	2	2	5	1	9	Intai Maritim	20
1	3	2	2	5	1	10	Amphibi	20
1	3	2	2	5	1	11	Kapal Terbang Latih	20
1	3	2	2	5	1	12	Helycopter	20
1	3	2	2	5	1	13	Pesawat Ringan (Track Flight)	20
1	3	2	2	5	1	14	Pesawat Tempur	20
1	3	2	2	5	1	15	Pesawat Angkut	20
1	3	2	2	5	1	16	Pesawat Amphibi	20
1	3	2	2	5	1	17	Pesawat Latih	20
1	3	2	2	5	1	18	Pesawat Olah Raga	20
1	3	2	2	5	1	19	Helycopter Tanpa Awak	20
1	3	2	2	5	1	20	Pesawat Intai	20
1	3	2	2	5	1	21	Turbo Prop	20
1	3	2	2	5		22	KAPAL TERBANG LAIN-LAIN	5
1	3	2	2	5	2		ALAT ANGKUTAN TAK BERMOTOR UDARA LAINNYA	5
1	3	2	2	5	2	1	Alat Angkutan Tak Bermotor Udara Lainnya	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3				ALAT BENGKEL DAN ALAT UKUR	
1	3	2	3	1			ALAT BENGKEL BERMESIN	
1	3	2	3	1	1		PERKAKAS KONSTRUKSI LOGAM TERPASANG PADA PONDASI	10
1	3	2	3	1	1	1	Mesin Bubut	10
1	3	2	3	1	1	2	Mesin Frais	10
1	3	2	3	1	1	3	Mesin Ketam (Perkakas Konstruksi Logam Terpasang Pada Pondasi)	10
1	3	2	3	1	1	4	Mesin Press Hidrolik & Punch	10
1	3	2	3	1	1	5	Mesin Bor	10
1	3	2	3	1	1	6	Mesin Gergaji Logam	10
1	3	2	3	1	1	7	Mesin Gerinda	10
1	3	2	3	1	1	8	Mesin Rol	10
1	3	2	3	1	1	9	Mesin Bor Cylinder	10
1	3	2	3	1	1	10	Mesin Skrup	10
1	3	2	3	1	1	11	Mesin Meiling	10
1	3	2	3	1	1	12	Mesin Purel	10
1	3	2	3	1	1	13	Mesin Perapen	10
1	3	2	3	1	1	14	Mesin Sikat Kulit	10
1	3	2	3	1	1	15	Mesin Pemotong Kulit	10
1	3	2	3	1	1	16	Mesin Jahit Kulit	10
1	3	2	3	1	1	17	Mesin Pengepres Kulit	10
1	3	2	3	1	1	18	Mesin Kompresor	10
1	3	2	3	1	1	19	Mesin Las Listrik	10
1	3	2	3	1	1	20	Mesin Dynamo Kron	10
1	3	2	3	1	1	21	Mesin Sikat Besi Kron	10
1	3	2	3	1	1	22	Mesin Pemotong Fiberglas/Poliyster	10
1	3	2	3	1	1	23	Mesin Gulung Listrik	10
1	3	2	3	1	1	24	Mesin Pelubang (Perkakas Konstruksi Logam Terpasang Pada Pondasi)	10
1	3	2	3	1	1	25	Mesin Penekuk/Lipat Plat	10
1	3	2	3	1	1	26	Mesin Gunting Plat	10
1	3	2	3	1	1	27	Mesin Pembengkok Uni	10
1	3	2	3	1	1	28	Mesin Amplas Plat	10
1	3	2	3	1	1	29	Mesin Pemotong Plat	10
1	3	2	3	1	1	30	Mesin Transmission Automotive	10
1	3	2	3	1	1	31	Mesin Pembengkok Logam	10
1	3	2	3	1	1	32	Mesin Crystal Growing	10
1	3	2	3	1	1	33	Mesin Laser Cutting	10
1	3	2	3	1	1	34	Mesin Laser Welding	10
1	3	2	3	1	1	35	Mesin Lipat Plat	10
1	3	2	3	1	1	36	Mesin Briket	10
1	3	2	3	1	1	37	Univ. Grinder Seting Valve	10
1	3	2	3	1	1	38	Univ. Grinder Valve Repair	10
1	3	2	3	1	1	39	Mesin Serut	10
1	3	2	3	1	1	40	Mesin Profile Kayu	10
1	3	2	3	1	1	41	Mesin Press Plastik	10
1	3	2	3	1	1	42	PERKAKAS KONSTRUKSI LOGAM TERPASANG PADA PONDASI LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	2		PERKAKAS KONSTRUKSI LOGAM YANG TRANSPORTABLE (BERPINDAH)	10
1	3	2	3	1	2	1	Mesin Gerinda Tangan	10
1	3	2	3	1	2	2	Mesin Bor Tangan	10
1	3	2	3	1	2	3	Mesin Cylinder	10
1	3	2	3	1	2	4	Riveting Machine	10
1	3	2	3	1	2	5	Mesin Gulung Manual	10
1	3	2	3	1	2	6	Mesin Ampelas Tangan	10
1	3	2	3	1	2	7	Mesin Ampelas Rol Kecil	10
1	3	2	3	1	2	8	Mesin Gergaji Besi	10
1	3	2	3	1	2	9	PERKAKAS KONSTRUKSI LOGAM YANG TRANSPORTABLE (BERPINDAH) LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	3		PERKAKAS BENGKEL LISTRIK	10
1	3	2	3	1	3	1	Battery Charge	10
1	3	2	3	1	3	2	Winder	10
1	3	2	3	1	3	3	Transformator	10
1	3	2	3	1	3	4	Solder Listrik	10
1	3	2	3	1	3	5	Sedotan Timah Listrik	10
1	3	2	3	1	3	6	Electrical Discharge	10
1	3	2	3	1	3	7	Vertical machining Centre	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	1	3	8	Copy Milling	10
1	3	2	3	1	3	9	Surface Grinding Proth	10
1	3	2	3	1	3	10	Cydrical Grinder Yam	10
1	3	2	3	1	3	11	Capacity Die Casting	10
1	3	2	3	1	3	12	Hmc Cintinati Milacron	10
1	3	2	3	1	3	13	Engine Cylinder Research Engine	10
1	3	2	3	1	3	14	Valve Sensor	10
1	3	2	3	1	3	15	Coordinate Measuring Machines	10
1	3	2	3	1	3	16	Engine Cooling System	10
1	3	2	3	1	3	17	Outlet Manifodld Pressure	10
1	3	2	3	1	3	18	Impulse Orbital Welder	10
1	3	2	3	1	3	19	AVL DIGAS	10
1	3	2	3	1	3	20	Electric Wire Rope	10
1	3	2	3	1	3	21	Steam Pressure Gauge	10
1	3	2	3	1	3	22	Savetuy Valve	10
1	3	2	3	1	3	23	Tresher Statis	10
1	3	2	3	1	3	24	Variac	10
1	3	2	3	1	3	25	Mixer (Perkakas Bengkel Listrik)	10
1	3	2	3	1	3	26	Stepping Motor	10
1	3	2	3	1	3	27	Cylinder Pressure Tranducer	10
1	3	2	3	1	3	28	Engine Simulation Software Package	10
1	3	2	3	1	3	29	Axhaust Gas Analizer	10
1	3	2	3	1	3	30	Circular Saw	10
1	3	2	3	1	3	31	Tecter Listrik/Telepon/Internet	10
1	3	2	3	1	3	32	Motor Listrik	10
1	3	2	3	1	3	33	Jack Stand	10
1	3	2	3	1	3	34	PERKAKAS BENGKEL LISTRIK LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	4		PERKAKAS BENGKEL SERVICE	10
1	3	2	3	1	4	1	Auto Lift	10
1	3	2	3	1	4	2	Car Washer	10
1	3	2	3	1	4	3	Steam Cleaner	10
1	3	2	3	1	4	4	Lubriacating Equipment	10
1	3	2	3	1	4	5	Mesin Spooring	10
1	3	2	3	1	4	6	Mesin Balancer	10
1	3	2	3	1	4	7	Brake Drum Lathe/Mesin Perata Tromol	10
1	3	2	3	1	4	8	Pengasah Lubang Stang Piston	10
1	3	2	3	1	4	9	Lubricating Set (Perkakas Bengkel Service)	10
1	3	2	3	1	4	10	Air Filter Regulator	10
1	3	2	3	1	4	11	Diamond Care Drill Care	10
1	3	2	3	1	4	12	AC Motor Control	10
1	3	2	3	1	4	13	PERKAKAS BENGKEL SERVICE LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	5		PERKAKAS PENGANGKAT BERMESIN	10
1	3	2	3	1	5	1	Overhead Crane	10
1	3	2	3	1	5	2	Hoist	10
1	3	2	3	1	5	3	Winch/LIR	10
1	3	2	3	1	5	4	Lahar	10
1	3	2	3	1	5	5	PERKAKAS PENGANGKAT BERMESIN LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	6		PERKAKAS BENGKEL KAYU	10
1	3	2	3	1	6	1	Mesin Gergaji	10
1	3	2	3	1	6	2	Mesin Ketam (Perkakas Bengkel Kayu)	10
1	3	2	3	1	6	3	Mesin Bor Kayu	10
1	3	2	3	1	6	4	Mesin Penghalus	10
1	3	2	3	1	6	5	Mesin Penyambung Papan	10
1	3	2	3	1	6	6	Tatah Listrik Oscar MK 361	10
1	3	2	3	1	6	7	Pasah Listrik MKC	10
1	3	2	3	1	6	8	Profile Listrik MKC	10
1	3	2	3	1	6	9	Grendo Duduk	10
1	3	2	3	1	6	10	Gergaji Bengkok ATS	10
1	3	2	3	1	6	11	Amplas Listrik GMT	10
1	3	2	3	1	6	12	Gergaji Chain Saw	10
1	3	2	3	1	6	13	Table Saw 10 Eastco	10
1	3	2	3	1	6	14	PERKAKAS BENGKEL KAYU LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	7		PERKAKAS BENGKEL KHUSUS	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	1	7	1	Mesin Jahit Terpal	10
1	3	2	3	1	7	2	Perkakas Vulkanisir Ban	10
1	3	2	3	1	7	3	Perkakas Bongkar/Pasang Ban	10
1	3	2	3	1	7	4	Mesin Tenun Tekstil	10
1	3	2	3	1	7	5	Mesin Celup (Perkakas Bengkel Khusus)	10
1	3	2	3	1	7	6	Pemasang Baru	10
1	3	2	3	1	7	7	Mesin Tenun Jahit	10
1	3	2	3	1	7	8	Air Riveter	10
1	3	2	3	1	7	9	Rachet Handle Lever	10
1	3	2	3	1	7	10	PERKAKAS BENGKEL KHUSUS LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	8		PERALATAN LAS	10
1	3	2	3	1	8	1	Peralatan Las Listrik	10
1	3	2	3	1	8	2	Peralatan Las Karbit	10
1	3	2	3	1	8	3	Peralatan Las Gas	10
1	3	2	3	1	8	4	PERALATAN LAS LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	9		PERKAKAS PABRIK ES	10
1	3	2	3	1	9	1	Evaporator	10
1	3	2	3	1	9	2	Air Blower	10
1	3	2	3	1	9	3	Brine Tank	10
1	3	2	3	1	9	4	Filling Divice	10
1	3	2	3	1	9	5	Pipping Tank Divice	10
1	3	2	3	1	9	6	Thawing Tank	10
1	3	2	3	1	9	7	Can Frame	10
1	3	2	3	1	9	8	Bring Tank Cover	10
1	3	2	3	1	9	9	Clear Ice Equitment	10
1	3	2	3	1	9	10	Reciver	10
1	3	2	3	1	9	11	Elektrik Panel Cintrol	10
1	3	2	3	1	9	12	Trafo Stater	10
1	3	2	3	1	9	13	Tabung NH3	10
1	3	2	3	1	9	14	Pompa Oliiez Compresor	10
1	3	2	3	1	9	15	Condensor	10
1	3	2	3	1	9	16	Agitator	10
1	3	2	3	1	9	17	Bak Air	10
1	3	2	3	1	9	18	Ice Cam	10
1	3	2	3	1	9	19	PERKAKAS PABRIK ES LAIN-LAIN	10
1	3	2	3	1	10		ALAT BENGKEL BERMESIN LAINNYA	10
1	3	2	3	1	10	1		10
1	3	2	3	2			ALAT BENGKEL TAK BERMESIN	5
1	3	2	3	2	1		PERKAKAS BENGKEL KONSTRUKSI LOGAM	5
1	3	2	3	2	1	1	Perkakas Dapur Tempa	5
1	3	2	3	2	1	2	Perkakas Bangku Kerja	5
1	3	2	3	2	1	3	Perkakas Pengukur	5
1	3	2	3	2	1	4	Perkakas Pengecoran Logam	5
1	3	2	3	2	1	5	R O L	5
1	3	2	3	2	1	6	Perkakas Pemotong Plat	5
1	3	2	3	2	1	7	Perkakas Press Hidrolik	5
1	3	2	3	2	1	8	Perkakas Pemotong Kabel Sling	5
1	3	2	3	2	1	9	Perkakas Pengecatan Kendaraan	5
1	3	2	3	2	1	10	PERKAKAS BENGKEL KONSTRUKSI LOGAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	2	2		PERKAKAS BENGKEL LISTRIK	5
1	3	2	3	2	2	1	Armature Drying Oven	5
1	3	2	3	2	2	2	Mica Undercutter	5
1	3	2	3	2	2	3	Commutator Turning Tool	5
1	3	2	3	2	2	4	Armature Crowler	5
1	3	2	3	2	2	5	Solid State Soldering Gun	5
1	3	2	3	2	2	6	Mitter Saw	5
1	3	2	3	2	2	7	Measuring Wheel	5
1	3	2	3	2	2	8	PERKAKAS BENGKEL LISTRIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	2	3		PERKAKAS BENGKEL SERVICE	5
1	3	2	3	2	3	1	Lubricating Set (Perkakas Bengkel Service)	5
1	3	2	3	2	3	2	Jembatan Service Hidrolik	5
1	3	2	3	2	3	3	Perlengkapan Bengkel Mekanik	5
1	3	2	3	2	3	4	PERKAKAS BENGKEL SERVICE LAIN-LAIN	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	2	4		PERKAKAS PENGANGKAT	5
1	3	2	3	2	4	1	Dongkrak Mekanik	5
1	3	2	3	2	4	2	Dongkrak Hidrolik	5
1	3	2	3	2	4	3	TAKEL	5
1	3	2	3	2	4	4	GANTRY	5
1	3	2	3	2	4	5	TRIPOD	5
1	3	2	3	2	4	6	Floor Crane	5
1	3	2	3	2	4	7	PERKAKAS PENGANGKAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	2	5		PERKAKAS STANDARD (STANDARD TOOLS)	5
1	3	2	3	2	5	1	Tool Kit Set	5
1	3	2	3	2	5	2	Tool Kit Box	5
1	3	2	3	2	5	3	Tool Cabinet Set	5
1	3	2	3	2	5	4	Kunci Pipa	5
1	3	2	3	2	5	5	Puller Set	5
1	3	2	3	2	5	6	Tap Dies	5
1	3	2	3	2	5	7	Greeper	5
1	3	2	3	2	5	8	Engine Stand	5
1	3	2	3	2	5	9	Kunci Moment	5
1	3	2	3	2	5	10	Pembuat Fisik (DIESS)	5
1	3	2	3	2	5	11	Tungku Non Ferrous	5
1	3	2	3	2	5	12	Wheel Chock (Perkakas Standard (standard Tools)	5
1	3	2	3	2	5	13	Maintenance Step	5
1	3	2	3	2	5	14	Crimping Tolls	5
1	3	2	3	2	5	15	Toolkit Tukang Kayu Ton	5
1	3	2	3	2	5	16	Toolkit Tukang Batu Ton	5
1	3	2	3	2	5	17	Toolkit Tukang Listrik	5
1	3	2	3	2	5	18	Toolkit Pemeliharaan	5
1	3	2	3	2	5	19	Toolkit Perbengkelan	5
1	3	2	3	2	5	20	Toolkit Perpipaan	5
1	3	2	3	2	5	21	Tool Outfit Pioner Electric	5
1	3	2	3	2	5	22	Tool General Mechanic Set	5
1	3	2	3	2	5	23	Toolkit Tukang Besi	5
1	3	2	3	2	5	24	Tool Electrical Set	5
1	3	2	3	2	5	25	Sawmil	5
1	3	2	3	2	5	26	Unit Pelumas Portable	5
1	3	2	3	2	5	27	Scafolding Set & Tool	5
1	3	2	3	2	5	28	Hand Fallet	5
1	3	2	3	2	5	29	Paron	5
1	3	2	3	2	5	30	Cylinder Bearing	5
1	3	2	3	2	5	31	Perlengkapan Bengkel Pengecatan	5
1	3	2	3	2	5	32	Ignition Coil, With Cables And Plug	5
1	3	2	3	2	5	33	PERKAKAS STANDARD (STANDARD TOOLS) LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	2	6		PERKAKAS KHUSUS (SPECIAL TOOLS)	5
1	3	2	3	2	6	1	Kunci Khusus Untuk Engine	5
1	3	2	3	2	6	2	Kunci Khusus Alat Besar Darat	5
1	3	2	3	2	6	3	Kunci Khusus Alat Besar Apung	5
1	3	2	3	2	6	4	Kunci Khusus Casis Alat Angkut Darat	5
1	3	2	3	2	6	5	Kunci Khusus Casis	5
1	3	2	3	2	6	6	Kunci Khusus Alat Angkut Apung	5
1	3	2	3	2	6	7	Kunci Khusus Pembuka Mur/Baut	5
1	3	2	3	2	6	8	Kunci Khusus Moment	5
1	3	2	3	2	6	9	Kunci Khusus Alat Besar Udara	5
1	3	2	3	2	6	10	Kunci Khusus Casis Alat Besar Udara	5
1	3	2	3	2	6	11	Digital Tang Ampere	5
1	3	2	3	2	6	12	Digital Tachometer	5
1	3	2	3	2	6	13	Foot Klep	5
1	3	2	3	2	6	14	Cincin/Kopling Slang Hydrant	5
1	3	2	3	2	6	15	Kunci L	5
1	3	2	3	2	6	16	TBA	5
1	3	2	3	2	6	17	PERKAKAS KHUSUS (SPECIAL TOOLS) LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	2	7		PERKAKAS BENGKEL KERJA	5
1	3	2	3	2	7	1	Gergaji	5
1	3	2	3	2	7	2	Ketam	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	2	7	3	Bor	5
1	3	2	3	2	7	4	Pahat	5
1	3	2	3	2	7	5	Kakak Tua	5
1	3	2	3	2	7	6	Water Pas	5
1	3	2	3	2	7	7	Siku	5
1	3	2	3	2	7	8	Palu	5
1	3	2	3	2	7	9	Tang	5
1	3	2	3	2	7	10	Perkakas Bengkel Kerja Lainnya	5
1	3	2	3	2	7	11	PERKAKAS BENGKEL KERJA LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	2	8		PERALATAN TUKANG BESI	5
1	3	2	3	2	8	1	Tanggem	5
1	3	2	3	2	8	2	Gunting Plat	5
1	3	2	3	2	8	3	Landasan Kenteng	5
1	3	2	3	2	8	4	Kunci Kaul	5
1	3	2	3	2	8	5	Gunting Plat Tangan	5
1	3	2	3	2	8	6	Tang Kombinasi	5
1	3	2	3	2	8	7	Tang Potong	5
1	3	2	3	2	8	8	Betel, Seter, Drip, Dreg, Sneper	5
1	3	2	3	2	8	9	Pukul Konde	5
1	3	2	3	2	8	10	Pukul Lengkung	5
1	3	2	3	2	8	11	Pukul Sabit	5
1	3	2	3	2	8	12	Kikir	5
1	3	2	3	2	8	13	Kunci Pas	5
1	3	2	3	2	8	14	Tang Senai & Tap	5
1	3	2	3	2	8	15	Drei Biasa (Obeng)	5
1	3	2	3	2	8	16	Drei Kembang (Obeng)	5
1	3	2	3	2	8	17	Drei Ketok (Obeng)	5
1	3	2	3	2	8	18	Seket Mat	5
1	3	2	3	2	8	19	Jangka Besi	5
1	3	2	3	2	8	20	Kunci Stang	5
1	3	2	3	2	8	21	Peralatan Tukang Besi Lainnya	5
1	3	2	3	2	9		PERALATAN TUKANG KAYU	5
1	3	2	3	2	9	1	Tatah Biasa	5
1	3	2	3	2	9	2	Tatah Lengkung	5
1	3	2	3	2	9	3	Kaota	5
1	3	2	3	2	9	4	Petel	5
1	3	2	3	2	9	5	Patar	5
1	3	2	3	2	9	6	Bor Engkol	5
1	3	2	3	2	9	7	Perlengkapan Bengkel Kayu	5
1	3	2	3	2	10		PERALATAN TUKANG KAYU	5
1	3	2	3	2	10	1	Pisau Kulit	5
1	3	2	3	2	10	2	Pandokan Sepatu	5
1	3	2	3	2	10	3	Lis Sepatu	5
1	3	2	3	2	10	4	Cokro	5
1	3	2	3	2	10	5	Plong Kulit	5
1	3	2	3	2	10	6	Catut	5
1	3	2	3	2	10	7	Pukul Sepatu	5
1	3	2	3	2	10	8	Gunting Kulit	5
1	3	2	3	2	10	9	Gunting Kain	5
1	3	2	3	2	10	10	Drek Mata Ayam	5
1	3	2	3	2	10	11	Jarum Kulit Satu Set	5
1	3	2	3	2	10	12	Uncek	5
1	3	2	3	2	10	13	Peralatan Tukang Lainnya	5
1	3	2	3	2	11		PERALATAN UKUR, GIP DAN FEETING	5
1	3	2	3	2	11	1	Dipan Ukur	5
1	3	2	3	2	11	2	Meteran Kain	5
1	3	2	3	2	11	3	Rol Meter	5
1	3	2	3	2	11	4	Jangka Berkaki	5
1	3	2	3	2	11	5	Patar Gip	5
1	3	2	3	2	11	6	Pisau Gip	5
1	3	2	3	2	11	7	Pararel Bar	5
1	3	2	3	2	11	8	Cermin Besar	5
1	3	2	3	2	11	9	Tangga Latihan	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	2	11	10	Trap Latihan	5
1	3	2	3	2	11	11	Alat Ukur Universal Lainnya	5
1	3	2	3	2	12		PERALATAN BENGKEL KHUSUS PELADAM	5
1	3	2	3	2	12	1	Mesin CNC	5
1	3	2	3	2	12	2	Dynamo Tungku	5
1	3	2	3	2	12	3	Mesin Frais	5
1	3	2	3	2	12	4	Mesin Skraf	5
1	3	2	3	2	12	5	Mesin Bor Meja / Kaki Listrik	5
1	3	2	3	2	12	6	Palu Besar	5
1	3	2	3	2	12	7	Mesin Korter	5
1	3	2	3	2	12	8	Palu Kecil	5
1	3	2	3	2	12	9	Mesin Gerinda Duduk (Bench Gerinda)	5
1	3	2	3	2	12	10	Gegep Pemotong Kuku	5
1	3	2	3	2	12	11	Gegep Pemotong Paku	5
1	3	2	3	2	12	12	Pisau Renet	5
1	3	2	3	2	12	13	Mesin Jahit Terpal	5
1	3	2	3	2	12	14	Pelobang Tapel	5
1	3	2	3	2	12	15	Tang Buaya	5
1	3	2	3	2	12	16	Mesin Battery Set / Pengisi Accu	5
1	3	2	3	2	12	17	Peralatan Bengkel Lainnya	5
1	3	2	3	2	12	18	Mesin Blower Listrik / Mekanik	5
1	3	2	3	2	12	19	Mesin Sikat / Brush Machine	5
1	3	2	3	2	12	20	Mesin Pembuka Ban	5
1	3	2	3	2	12	21	Mesin Slep Kruk As	5
1	3	2	3	2	12	22	Mesin Asah Silider Cop	5
1	3	2	3	2	12	23	Mesin Gulung Spool	5
1	3	2	3	2	12	24	Mesin Gulung Plat	5
1	3	2	3	2	12	25	Mesin Pompa air PMK	5
1	3	2	3	2	12	26	Mesin Asah Klep	5
1	3	2	3	2	12	27	Mesin Tusuk / Stik	5
1	3	2	3	2	12	28	Mesin Bor Listrik Tangan	5
1	3	2	3	2	12	29	Mesin Nimbling	5
1	3	2	3	2	12	30	Mesin Gerinda tangan Listrik	5
1	3	2	3	2	12	31	Mesin Potong plat bentuk / hand nimbler	5
1	3	2	3	2	12	32	Unit Cat	5
1	3	2	3	2	12	33	Cut Off Saw	5
1	3	2	3	2	12	34	Mesin Analisa System	5
1	3	2	3	2	12	35	Blender Las Potong	5
1	3	2	3	2	12	36	Mesin Cuci kendaraan/ Car Washer	5
1	3	2	3	2	12	37	Perkakas AC	5
1	3	2	3	2	13		ALAT BENGKEL TAK BERMESIN LAINNYA	5
1	3	2	3	2	13	1		5
1	3	2	3	3			ALAT UKUR	5
1	3	2	3	3	1		ALAT UKUR UNIVERSAL	5
1	3	2	3	3	1	1	Af Generator Tone Generator	5
1	3	2	3	3	1	2	Audio Signal Source	5
1	3	2	3	3	1	3	Audio Test Set	5
1	3	2	3	3	1	4	Audio Morse & Distributor Meter	5
1	3	2	3	3	1	5	Audio Sweep Osilator	5
1	3	2	3	3	1	6	VTVM Volt	5
1	3	2	3	3	1	7	Independence Meter	5
1	3	2	3	3	1	8	Decible Meter	5
1	3	2	3	3	1	9	Crt Tester	5
1	3	2	3	3	1	10	Circuit Tester (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	11	Electronic Capasitor Tester	5
1	3	2	3	3	1	12	Illumino Meter	5
1	3	2	3	3	1	13	IC Tester Semi Test IV	5
1	3	2	3	3	1	14	IC Meter	5
1	3	2	3	3	1	15	Mihvolt Meter	5
1	3	2	3	3	1	16	Multitester & Accessorie	5
1	3	2	3	3	1	17	Multisester Digital	5
1	3	2	3	3	1	18	Photo Illumination Meter	5
1	3	2	3	3	1	19	Transistor Tester Semitest I	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	1	20	Transistor Tester Semitest II	5
1	3	2	3	3	1	21	Transistor Tester Semitest V	5
1	3	2	3	3	1	22	Transistor Tester AVO	5
1	3	2	3	3	1	23	Volt Meter Elektronik	5
1	3	2	3	3	1	24	Volt Meter Digital	5
1	3	2	3	3	1	25	Volt Meter Higt Tension	5
1	3	2	3	3	1	26	Widw Band Level Meter	5
1	3	2	3	3	1	27	Automatic Distrotion Meter	5
1	3	2	3	3	1	28	Power Meter And Accessories	5
1	3	2	3	3	1	29	PH Meter (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	30	Quasi Peak Meter	5
1	3	2	3	3	1	31	Thruline Watt Meter	5
1	3	2	3	3	1	32	Digital Multimeter (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	33	Multi Meter	5
1	3	2	3	3	1	34	Meter Calibrator	5
1	3	2	3	3	1	35	Moise Figure Meter	5
1	3	2	3	3	1	36	Distortion Analyzer	5
1	3	2	3	3	1	37	Vector Volt Meter (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	38	Pulse Generator (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	39	DME Ground Station Test Set (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	40	UHF Signal Generator	5
1	3	2	3	3	1	41	Sweep Oscillator (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	42	VHF Signal Generator	5
1	3	2	3	3	1	43	Spektrum Analyzer	5
1	3	2	3	3	1	44	Tube Tester (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	45	Dosimeter & Accesories	5
1	3	2	3	3	1	46	Survey Meter (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	47	Sound Detector	5
1	3	2	3	3	1	48	Vidicon Quick Tester	5
1	3	2	3	3	1	49	Pattern For TV Adjustment	5
1	3	2	3	3	1	50	Power Meter Cillibrator	5
1	3	2	3	3	1	51	Thermistor	5
1	3	2	3	3	1	52	Signal Generator Audio VHF, UHF	5
1	3	2	3	3	1	53	X - Tal Detector	5
1	3	2	3	3	1	54	CC - Axial Slot Line	5
1	3	2	3	3	1	55	RF Volt Meter	5
1	3	2	3	3	1	56	Frekquency Wave Meter	5
1	3	2	3	3	1	57	Megger	5
1	3	2	3	3	1	58	CO Axial Attenuator	5
1	3	2	3	3	1	59	Variabel CO Axial Attenuator	5
1	3	2	3	3	1	60	Directional Coupler (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	61	Pin Modulator	5
1	3	2	3	3	1	62	Logig Trouble Shoting Kit	5
1	3	2	3	3	1	63	SWR Meter	5
1	3	2	3	3	1	64	Memori Programmer	5
1	3	2	3	3	1	65	Logig Statc Analyzer	5
1	3	2	3	3	1	66	Frequency Cuonter	5
1	3	2	3	3	1	67	Universal Bridge	5
1	3	2	3	3	1	68	FB Meter	5
1	3	2	3	3	1	69	Noise	5
1	3	2	3	3	1	70	Radiation Monitor Isotropic	5
1	3	2	3	3	1	71	Phase Meter	5
1	3	2	3	3	1	72	Global Positioning System	5
1	3	2	3	3	1	73	ILS. Calibration RX.	5
1	3	2	3	3	1	74	DCP (Alat Control) Sensor	5
1	3	2	3	3	1	75	Moisteur Meter	5
1	3	2	3	3	1	76	Rota Meter	5
1	3	2	3	3	1	77	Mini Phasec View	5
1	3	2	3	3	1	78	Frequency Inverter	5
1	3	2	3	3	1	79	Accumeter	5
1	3	2	3	3	1	80	Temperatur Digital	5
1	3	2	3	3	1	81	Argometer	5
1	3	2	3	3	1	82	Dial Test Indicator	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	1	83	Speed Meter	5
1	3	2	3	3	1	84	Oil Bath, Hart Scientific	5
1	3	2	3	3	1	85	Speed Detector	5
1	3	2	3	3	1	86	Thermohygrometer (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	87	Traffic Counter	5
1	3	2	3	3	1	88	Standar Test Gauge	5
1	3	2	3	3	1	89	Sigma Meter	5
1	3	2	3	3	1	90	Ionisasi Meter	5
1	3	2	3	3	1	91	Rotan Sampler Spliter	5
1	3	2	3	3	1	92	Henry Meter	5
1	3	2	3	3	1	93	Mesin Kocok Horisontal	5
1	3	2	3	3	1	94	Capasitor Meter	5
1	3	2	3	3	1	95	Microprocessor Conductivity	5
1	3	2	3	3	1	96	UHF Out Pusttessting Equipment	5
1	3	2	3	3	1	97	Shrangkage Limit Apparatus	5
1	3	2	3	3	1	98	R.F. Signal Generator	5
1	3	2	3	3	1	99	Dewmeter Print	5
1	3	2	3	3	1	100	Orbital Shaker	5
1	3	2	3	3	1	101	VHF/UHF Dummy Load	5
1	3	2	3	3	1	102	Ozonizer	5
1	3	2	3	3	1	103	Psophometric Weighting Network	5
1	3	2	3	3	1	104	Personal CDT	5
1	3	2	3	3	1	105	Portable Test Reck	5
1	3	2	3	3	1	106	Radio Meter (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	107	Nmotor Drive Wire Wropper	5
1	3	2	3	3	1	108	Salinity Temp Depth Analizer	5
1	3	2	3	3	1	109	Digital Circuit Tester	5
1	3	2	3	3	1	110	Salinometer	5
1	3	2	3	3	1	111	Field Strength Meter	5
1	3	2	3	3	1	112	Acientific Soundeer System	5
1	3	2	3	3	1	113	Alternеatur	5
1	3	2	3	3	1	114	Senter Bawah Air	5
1	3	2	3	3	1	115	Mega Ohm Tester	5
1	3	2	3	3	1	116	Six Place Hidromanifold	5
1	3	2	3	3	1	117	Insulation Tester (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	118	Sonicator Virsoic Call Disluptor	5
1	3	2	3	3	1	119	Electric Bench	5
1	3	2	3	3	1	120	Sweep Function Generator	5
1	3	2	3	3	1	121	Loadmeter	5
1	3	2	3	3	1	122	System UV Sterelisasi dan Sirkulasi Al	5
1	3	2	3	3	1	123	Counter Tester	5
1	3	2	3	3	1	124	System For Chemical Oxygen Demond	5
1	3	2	3	3	1	125	The Dacor Seasprint Under Water Vehicle	5
1	3	2	3	3	1	126	Titration Unit	5
1	3	2	3	3	1	127	Ultrasonic Cleaner (Alat Ukur Universal)	5
1	3	2	3	3	1	128	Water Analysis Kit	5
1	3	2	3	3	1	129	Wheel Meter	5
1	3	2	3	3	1	130	Proyection Polariscope	5
1	3	2	3	3	1	131	CDMA/GSM Test	5
1	3	2	3	3	1	132	Antenna Selector	5
1	3	2	3	3	1	133	Log Periodic Antenna	5
1	3	2	3	3	1	134	Alat Ukur Sigmat	5
1	3	2	3	3	1	135	Alat ukur Air Aki	5
1	3	2	3	3	1	136	True Root Mean Square (RMS) Multimeter	5
1	3	2	3	3	1	137	Meter Listrik	5
1	3	2	3	3	1	138	ALAT UKUR UNIVERSAL LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	2		ALAT UKUR/TEST INTELEGENSIA	5
1	3	2	3	3	2	1	Test Intelegensia WPPS	5
1	3	2	3	3	2	2	Test Intelegensia WISC	5
1	3	2	3	3	2	3	Test Intelegensia WB	5
1	3	2	3	3	2	4	Test Intelegensia WB Advence	5
1	3	2	3	3	2	5	Test Intelegensia Progresive Matricaral	5
1	3	2	3	3	2	6	Test Intelegensia Vineland	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	2	7	Test Intelegensia Black Passalon	5
1	3	2	3	3	2	8	ALAT UKUR/TEST INTELEGENSIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	3		ALAT UKUR/TEST ALAT KEPRIBADIAN	5
1	3	2	3	3	3	1	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Dotcita	5
1	3	2	3	3	3	2	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Zat	5
1	3	2	3	3	3	3	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Warna	5
1	3	2	3	3	3	4	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Zondi	5
1	3	2	3	3	3	5	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Cat	5
1	3	2	3	3	3	6	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian WPPZ	5
1	3	2	3	3	3	7	Alat Ukur / Test Alat KepribadianWoinaa	5
1	3	2	3	3	3	8	Alat Ukur / Test Alat Kepribadian Kudu	5
1	3	2	3	3	3	9	Vidio Measurement	5
1	3	2	3	3	4		ALAT UKUR/TEST KLINIS LAIN	5
1	3	2	3	3	4	1	Binder Aestalt	5
1	3	2	3	3	4	2	General Vocationalanpunde Tester	5
1	3	2	3	3	4	3	Consoroting Tester	5
1	3	2	3	3	4	4	Meroding Tester	5
1	3	2	3	3	4	5	Meroding Brinding Tester	5
1	3	2	3	3	4	6	Cord Briding Tester	5
1	3	2	3	3	4	7	Grip Diagnannonnuter	5
1	3	2	3	3	4	8	Black Anolig Muscle Dinamo Meter Jumping Meter	5
1	3	2	3	3	4	9	Modulation/Jumping Meter	5
1	3	2	3	3	4	10	Channel Conventer	5
1	3	2	3	3	4	11	RF Analyzer	5
1	3	2	3	3	4	12	Meronding Vacational Lanpunde Tester	5
1	3	2	3	3	4	13	Kekuatan Otot Pinggang	5
1	3	2	3	3	4	14	Alat Test Malaria RDT	5
1	3	2	3	3	4	15	Sterrad Chemical Indicator Strip	5
1	3	2	3	3	4	16	Alat Ukur Klinis Lainnya	5
1	3	2	3	3	5		ALAT KALIBRASI	5
1	3	2	3	3	5	1	Calibration Level Generator	5
1	3	2	3	3	5	2	Color Bar Generator	5
1	3	2	3	3	5	3	Grid Pattem Generator	5
1	3	2	3	3	5	4	Grating Generator Unit	5
1	3	2	3	3	5	5	Insection Signal Generator	5
1	3	2	3	3	5	6	Insection Test Signal Generator	5
1	3	2	3	3	5	7	Multiburst Generator Unit	5
1	3	2	3	3	5	8	Pattem Generator	5
1	3	2	3	3	5	9	Stair Stope Generator Unit	5
1	3	2	3	3	5	10	Sign Wave Generator Unit	5
1	3	2	3	3	5	11	Test Generator	5
1	3	2	3	3	5	12	Test Line Generator	5
1	3	2	3	3	5	13	TV Test Signal Generator	5
1	3	2	3	3	5	14	TV IF Signal Generator	5
1	3	2	3	3	5	15	PAL Test Generator	5
1	3	2	3	3	5	16	Monochrome Test Generatcr	5
1	3	2	3	3	5	17	Standard Level Generator	5
1	3	2	3	3	5	18	Interval Test Generator	5
1	3	2	3	3	5	19	Station Identification Generator	5
1	3	2	3	3	5	20	Character Generator (Alat Kalibrasi)	5
1	3	2	3	3	5	21	Video Generator	5
1	3	2	3	3	5	22	Waveform Generator Special Efect	5
1	3	2	3	3	5	23	Test Signal Generator	5
1	3	2	3	3	5	24	Special Effect	5
1	3	2	3	3	5	25	Dead Weight Tester	5
1	3	2	3	3	5	26	Fuel Injection Test	5
1	3	2	3	3	5	27	Mater Calibrator	5
1	3	2	3	3	5	28	Pulse Generator (Alat Kalibrasi)	5
1	3	2	3	3	5	29	Autometic Syntheisizer	5
1	3	2	3	3	5	30	Pattern TV adjusment	5
1	3	2	3	3	5	31	RC Generator	5
1	3	2	3	3	5	32	Bantam Air Sampler	5
1	3	2	3	3	5	33	Combined Vacum Pump	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	5	34	Class Meter II	5
1	3	2	3	3	5	35	Lend Brich (Timah Hitam)	5
1	3	2	3	3	5	36	Air Partical Tape Sampler	5
1	3	2	3	3	5	37	Universal Spectometer	5
1	3	2	3	3	5	38	GM Preamplifier P31	5
1	3	2	3	3	5	39	Crytal for D 200	5
1	3	2	3	3	5	40	Window For F 200	5
1	3	2	3	3	5	41	Seintication Detector	5
1	3	2	3	3	5	42	Radio Arsipe Sounde Groun	5
1	3	2	3	3	5	43	Radio Arsipe Sounde Meter	5
1	3	2	3	3	5	44	Regullating Transformator	5
1	3	2	3	3	5	45	Radio Active Source	5
1	3	2	3	3	5	46	Aloka Nuclear Instrument	5
1	3	2	3	3	5	47	Electron Calculator Hewlet	5
1	3	2	3	3	5	48	Packard Mini Komplit	5
1	3	2	3	3	5	49	Mica Window, Griger Tube	5
1	3	2	3	3	5	50	Time Up	5
1	3	2	3	3	5	51	Tehnical Drawing Machine	5
1	3	2	3	3	5	52	Slide Resister	5
1	3	2	3	3	5	53	Tracerlab	5
1	3	2	3	3	5	54	Rapid Reading Balance	5
1	3	2	3	3	5	55	Versamatic II Scaler	5
1	3	2	3	3	5	56	Alpha Seintilation	5
1	3	2	3	3	5	57	Field Balance	5
1	3	2	3	3	5	58	Sorterak	5
1	3	2	3	3	5	59	Precicheh Grainer Electronic	5
1	3	2	3	3	5	60	Micromat Grainer Electonic	5
1	3	2	3	3	5	61	Sun Photo Meter	5
1	3	2	3	3	5	62	Epidiascome	5
1	3	2	3	3	5	63	Regullating Transformator Radio Active Sound	5
1	3	2	3	3	5	64	Radio Active Sound Antenna TD-2	5
1	3	2	3	3	5	65	Control Verity	5
1	3	2	3	3	5	66	Mechanic Setter	5
1	3	2	3	3	5	67	Epanics	5
1	3	2	3	3	5	68	Electronic Spear	5
1	3	2	3	3	5	69	Transmitting Vacuum	5
1	3	2	3	3	5	70	Automatic Emergency Lighting	5
1	3	2	3	3	5	71	Preccision Laboratory Balance	5
1	3	2	3	3	5	72	Moisture Determination Balance	5
1	3	2	3	3	5	73	Loud And Large Converter	5
1	3	2	3	3	5	74	Prim Apparet	5
1	3	2	3	3	5	75	Thermostat	5
1	3	2	3	3	5	76	Thermohygrostat	5
1	3	2	3	3	5	77	Barostat	5
1	3	2	3	3	5	78	Alat Tera Radiasi Matahari	5
1	3	2	3	3	5	79	Alat Tera Kecepatan Angin	5
1	3	2	3	3	5	80	Amplifier Micro Thermometer	5
1	3	2	3	3	5	81	Visilight Recorder	5
1	3	2	3	3	5	82	Vibrometer (Alat Kalibrasi)	5
1	3	2	3	3	5	83	Refracsion Seismograph	5
1	3	2	3	3	5	84	Radio Sonde	5
1	3	2	3	3	5	85	Hand Vibrstion Test	5
1	3	2	3	3	5	86	Flaw Detector	5
1	3	2	3	3	5	87	Multigas Detector	5
1	3	2	3	3	5	88	Softeware Multigas Retector	5
1	3	2	3	3	5	89	Caoting Thicknes Gauge	5
1	3	2	3	3	5	90	Wet Film Thicknes Gauge	5
1	3	2	3	3	5	91	Dual Scape Electrinic Coating Thicknes	5
1	3	2	3	3	5	92	Ultrasonic Thicknes Test	5
1	3	2	3	3	5	93	Oil Test Kit	5
1	3	2	3	3	5	94	Coolant Test Kit	5
1	3	2	3	3	5	95	Baretey Charger Test	5
1	3	2	3	3	5	96	High Teck Full Face Mask	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	5	97	Hadled Printer	5
1	3	2	3	3	5	98	Colour Spectrophotometer	5
1	3	2	3	3	5	99	Positest (Banana) Gauge	5
1	3	2	3	3	5	100	Concrette Thickness Gauge	5
1	3	2	3	3	5	101	Temperature Bath	5
1	3	2	3	3	5	102	Temperature Chamber	5
1	3	2	3	3	5	103	High Volume Air Sampler (HVAS) Calibration Kit	5
1	3	2	3	3	5	104	Alat Kalibrator Kelistrikan	5
1	3	2	3	3	5	105	Gravimeter Calibrator	5
1	3	2	3	3	5	106	Calibration Table	5
1	3	2	3	3	5	107	Magnetometer Kalibrator	5
1	3	2	3	3	5	108	Shaking Table	5
1	3	2	3	3	5	109	ALAT KALIBRASI LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	6		OSCILLOSCOPE	5
1	3	2	3	3	6	1	Oscilloscope Main Frame	5
1	3	2	3	3	6	2	Oscilloscope Main Frame With Variable Persistnce Storage Tube	5
1	3	2	3	3	6	3	Oscilloscope Special	5
1	3	2	3	3	6	4	Oscilloscope Envelope	5
1	3	2	3	3	6	5	Synchronoscope	5
1	3	2	3	3	6	6	Vectorscope	5
1	3	2	3	3	6	7	Waveform Monitor Set With Level And Vector Display	5
1	3	2	3	3	6	8	Analyzer FN Side Band	5
1	3	2	3	3	6	9	Analyzer Spektrum Display	5
1	3	2	3	3	6	10	Plyscope	5
1	3	2	3	3	6	11	Videoscope With Side Band Adaptor	5
1	3	2	3	3	6	12	OSCILLOSCOPE LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	7		UNIVERSAL TESTER	5
1	3	2	3	3	7	1	Frequency Counter (Universal Tester)	5
1	3	2	3	3	7	2	Insulation Res Meter Mod	5
1	3	2	3	3	7	3	Noise & Distortion Meter	5
1	3	2	3	3	7	4	Oscilator Distortion Meter	5
1	3	2	3	3	7	5	Oscilator Test Signal	5
1	3	2	3	3	7	6	Oscilator Widw Band	5
1	3	2	3	3	7	7	Oscilator Sweep	5
1	3	2	3	3	7	8	Precision Encoder Monitor	5
1	3	2	3	3	7	9	Plambicon Test Unit	5
1	3	2	3	3	7	10	Scanner (Universal Tester)	5
1	3	2	3	3	7	11	Time Interval Unit	5
1	3	2	3	3	7	12	Universal Counter (Universal Tester)	5
1	3	2	3	3	7	13	Video Noise Meter	5
1	3	2	3	3	7	14	Admintance Meter	5
1	3	2	3	3	7	15	Admintance Bride	5
1	3	2	3	3	7	16	Fieldsirength Meter	5
1	3	2	3	3	7	17	RF Bridge	5
1	3	2	3	3	7	18	RF Push Button Attenuator	5
1	3	2	3	3	7	19	Vision And Scund Nyquist Demodulator AMF	5
1	3	2	3	3	7	20	V.S.W.R Standing Review	5
1	3	2	3	3	7	21	Digital Frequence Meter	5
1	3	2	3	3	7	22	Vindicam Quick Tester	5
1	3	2	3	3	7	23	Coaxial ATT	5
1	3	2	3	3	7	24	Variable Coaxial ATT	5
1	3	2	3	3	7	25	Logic Probe (Universal Tester)	5
1	3	2	3	3	7	26	Survey Meter (Universal Tester)	5
1	3	2	3	3	7	27	Logic Comparator	5
1	3	2	3	3	7	28	UNIVERSAL TESTER LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	8		ALAT UKUR/PEMBANDING	5
1	3	2	3	3	8	1	Ukuran Johanson (Alat Pembanding Standar Ukuran Panjang)	5
1	3	2	3	3	8	2	Micro Indicator (Dengan Perlengkapan Suparto Pointers Dan Revol	5
1	3	2	3	3	8	3	Perlengkapan Micro Indicator	5
1	3	2	3	3	8	4	Psycometer Van lambrecht	5
1	3	2	3	3	8	5	Psycometer	5
1	3	2	3	3	8	6	Barometer Logam	5
1	3	2	3	3	8	7	Barometer Mercury	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	8	8	Manometer Untuk Mesin	5
1	3	2	3	3	8	9	Monotor Precisi	5
1	3	2	3	3	8	10	Alat Pemeriksa Manometer (Dengan Perlengkapan)	5
1	3	2	3	3	8	11	Alat Pemeriksaan Zat Cair	5
1	3	2	3	3	8	12	Termometer Standar	5
1	3	2	3	3	8	13	Termometer Govermen Tester 0 Derajat Sampai Dengan 100 Derajat C	5
1	3	2	3	3	8	14	Thermostat (Penguji Pemeriksaan Termometer)	5
1	3	2	3	3	8	15	Jam Ukur (Meet Lock)	5
1	3	2	3	3	8	16	Hardnes Tester	5
1	3	2	3	3	8	17	Stopwatch	5
1	3	2	3	3	8	18	Loup	5
1	3	2	3	3	8	19	Planimeter (Alat Ukur/pembanding)	5
1	3	2	3	3	8	20	Metra Block	5
1	3	2	3	3	8	21	Lemari Baja Pengering	5
1	3	2	3	3	8	22	Sanblas Unit	5
1	3	2	3	3	8	23	Alat Pemeriksaan Timbangan Tekanan Beroda	5
1	3	2	3	3	8	24	Stelan Instrumen Bourje	5
1	3	2	3	3	8	25	Lampu Untuk Menerangi Skala Neraca Pakai Standar	5
1	3	2	3	3	8	26	Avometer Su 20 - 20 K	5
1	3	2	3	3	8	27	Trappo 1.000 Watt	5
1	3	2	3	3	8	28	Tool Set	5
1	3	2	3	3	8	29	Landasan Cap Lengkap	5
1	3	2	3	3	8	30	Kaki Tiga Gantungan Dacin	5
1	3	2	3	3	8	31	Alat Pendatar Takaran Bensin	5
1	3	2	3	3	8	32	Tang Plombir / Segel	5
1	3	2	3	3	8	33	Exicator Besar	5
1	3	2	3	3	8	34	Exicator Kecil	5
1	3	2	3	3	8	35	Desicator (Size) 3	5
1	3	2	3	3	8	36	Desicator (Size) 4	5
1	3	2	3	3	8	37	Botol Air Saling Dari 25 Liter	5
1	3	2	3	3	8	38	Picnometer	5
1	3	2	3	3	8	39	Desimeter (Hidrometer)	5
1	3	2	3	3	8	40	Telescope Tile Variable	5
1	3	2	3	3	8	41	Optical Strean (Untuk Pemeriksaan Kaca)	5
1	3	2	3	3	8	42	Optocal Teknis Gange (Pengukur Tebal Dinding)	5
1	3	2	3	3	8	43	Lifter Capasitas 500 Kg	5
1	3	2	3	3	8	44	Taximeter Tester	5
1	3	2	3	3	8	45	Spedometer Tester	5
1	3	2	3	3	8	46	Standard Guage Blocks	5
1	3	2	3	3	8	47	Finest Direct Reading Intern Micrometer Of Varios Range Up To 10	5
1	3	2	3	3	8	48	Constant Temperature Combined Bridge Thermostat	5
1	3	2	3	3	8	49	Transparan Plastic Rack Insert For 20 Test Test Tubes 75 X 17	5
1	3	2	3	3	8	50	Water Bath Plexiglass Capasity 71	5
1	3	2	3	3	8	51	Test Tube Rack Stainlecstel With 10 Holes 18 mm DIA	5
1	3	2	3	3	8	52	Calorimeter Thermometer Acetc Bestmen Certificate	5
1	3	2	3	3	8	53	Sit Of Gauge Pretition Lands Berger Thermometer	5
1	3	2	3	3	8	54	Set Of 14 Hight Precision Ameral Thermometer	5
1	3	2	3	3	8	55	Addition Tuner Stop Watch	5
1	3	2	3	3	8	56	Universal Clamp, Clamping Range 6 To 12 mm	5
1	3	2	3	3	8	57	Universal Clamp, Clamping Range 6 To 75 mm	5
1	3	2	3	3	8	58	Venier Caliver	5
1	3	2	3	3	8	59	Propile Proyektor Toyo Serie	5
1	3	2	3	3	8	60	Tool Maker Microscope Magnification 30 X	5
1	3	2	3	3	8	61	Microscope Multiview	5
1	3	2	3	3	8	62	Stop Watch Printer	5
1	3	2	3	3	8	63	ALAT UKUR/PEMBANDING LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	9		ALAT UKUR LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	9	1	Meter X - 27 Dari Platina Tridium	5
1	3	2	3	3	9	2	H - Meter Dari Baja Nikel	5
1	3	2	3	3	9	3	Komparator	5
1	3	2	3	3	9	4	Alat Pengukur Garis Tengah	5
1	3	2	3	3	9	5	Ban Ukur	5
1	3	2	3	3	9	6	Diameter Tape	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	9	7	Ukuran Tinggi Orang	5
1	3	2	3	3	9	8	Schuifmaat (Ukuran Ingsut)	5
1	3	2	3	3	9	9	Lifter Standard (1 Liter)	5
1	3	2	3	3	9	10	Bejana Ukur	5
1	3	2	3	3	9	11	Alat Ukur Kadar Air (Alat Ukur Lainnya)	5
1	3	2	3	3	9	12	Alat Ukur Pemecah Kulit Gabah	5
1	3	2	3	3	9	13	Rain Gauge	5
1	3	2	3	3	9	14	Needle Lift Sensor	5
1	3	2	3	3	9	15	Isolab	5
1	3	2	3	3	9	16	Laser Ace	5
1	3	2	3	3	9	17	Mistar Rambu	5
1	3	2	3	3	9	18	Perangkat Uji Tanah Sawah	5
1	3	2	3	3	9	19	Perangkat Uji Tanah Kering	5
1	3	2	3	3	10		ALAT TIMBANGAN/BIARA	5
1	3	2	3	3	10	1	Timbangan Jembatan Capasitas 10 Ton	5
1	3	2	3	3	10	2	Timbangan Meja Capasitas 10 Kg	5
1	3	2	3	3	10	3	Timbangan Meja Capasitas 5 Kg	5
1	3	2	3	3	10	4	Timbangan Bbi Capasitas 100 Kg	5
1	3	2	3	3	10	5	Timbangan Bbi Capasitas 25 Kg	5
1	3	2	3	3	10	6	Timbangan Bbi Capasitas 15 Kg (Timbangan Bayi)	5
1	3	2	3	3	10	7	Timbangan Bbi Capasitas 10 Kg	5
1	3	2	3	3	10	8	Timbangan Cepat Capasitas 10 Kg	5
1	3	2	3	3	10	9	Timbangan Cepat Capasitas 25 Kg	5
1	3	2	3	3	10	10	Timbangan Cepat Capasitas 200 Kg	5
1	3	2	3	3	10	11	Timbangan Pegas Capasitas 10 Kg	5
1	3	2	3	3	10	12	Timbangan Pegas Capasitas 50 Kg (Alat Timbangan/biara)	5
1	3	2	3	3	10	13	Timbangan Surat Capasitas 100 Kg	5
1	3	2	3	3	10	14	Timbangan Kwadran Capasitas 100 Kg	5
1	3	2	3	3	10	15	Timbangan Sentisimal Dacin Kuningan	5
1	3	2	3	3	10	16	Timbangan Gula Gaveka	5
1	3	2	3	3	10	17	Timbangan Gantung Capasitas 50 Gram	5
1	3	2	3	3	10	18	Neraca Halus + Lemari Capasitas 500 Gram	5
1	3	2	3	3	10	19	Neraca Parama E	5
1	3	2	3	3	10	20	Neraca Parama D Capasitas 5 Gram	5
1	3	2	3	3	10	21	Neraca Percisi Elektronik Capasitas 1 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	22	Neraca Percisi (Single Pan) Capasitas 20 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	23	Neraca Percisi (Elektronik Vacum Me)	5
1	3	2	3	3	10	24	Neraca Percisi 30 Kg (Micro Balance)	5
1	3	2	3	3	10	25	Neraca Percisi Capasitas 50 Gram	5
1	3	2	3	3	10	26	Neraca Percisi Capasitas 1 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	27	Neraca Tera E	5
1	3	2	3	3	10	28	Neraca Tera A Capasitas 75 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	29	Neraca Tera B Capasitas 10 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	30	Neraca Torsion Balance Capasitas 500 Gram	5
1	3	2	3	3	10	31	Neraca Analisa Capasitas 1000 Gram	5
1	3	2	3	3	10	32	Neraca Analisa Capasitas 20 Kg	5
1	3	2	3	3	10	33	Neraca Capasitas 1 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	34	Neraca Capasitas 20 Kg.	5
1	3	2	3	3	10	35	Moister Meter	5
1	3	2	3	3	10	36	Neraca Dengan Digital Display	5
1	3	2	3	3	10	37	Timbangan Ternak	5
1	3	2	3	3	10	38	Timbangan Lainnya	5
1	3	2	3	3	10	39	Timbangan Medis	5
1	3	2	3	3	11		ANAK TIMBANGAN/BIARA	5
1	3	2	3	3	11	1	Kilogram Tembaga Nasional Platina	5
1	3	2	3	3	11	2	Kilogram Tembaga Bentuk Tong Bersadur Mas Murni 1 Kg.	5
1	3	2	3	3	11	3	Kilogram Sepuh Mas 1 Kg. Pakai Tombol	5
1	3	2	3	3	11	4	Kilogram Baja Berbentuk Tong Bersadur Croom	5
1	3	2	3	3	11	5	Kilogram Dari Baja Berbentuk Slinder	5
1	3	2	3	3	11	6	Kilogram Kerja Standar Tk.II	5
1	3	2	3	3	11	7	Kilogram Standar	5
1	3	2	3	3	11	8	Anak Timbangan Tembaga Kantor Tk.III	5
1	3	2	3	3	11	9	Anak Timbangan Miligram	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	11	10	Anak Timbangan Miligram Platina	5
1	3	2	3	3	11	11	Anak Timbangan Miligram Aluminium	5
1	3	2	3	3	11	12	Anak Timbangan Gram Standar 1 Gram	5
1	3	2	3	3	11	13	Anak Timbangan Halus Dari 1.000 - 1 Gram	5
1	3	2	3	3	11	14	Anak Timbangan Biasa Dari 1.000 - 1 Gram	5
1	3	2	3	3	11	15	Anak Timbangan Bidur	5
1	3	2	3	3	11	16	Anak Timbangan Dari Besi	5
1	3	2	3	3	11	17	Anak Timbangan Keping (Mulut Kecil)	5
1	3	2	3	3	11	18	Anak Timbangan Keping (Mulut Besar)	5
1	3	2	3	3	11	19	ANAK TIMBANGAN/BIARA LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	12		TAKARAN KERING	5
1	3	2	3	3	12	1	Takaran Kering Dari 100 - 50 - 20 Liter	5
1	3	2	3	3	12	2	Takaran Kering Dari 10 S/D 0,5 Liter	5
1	3	2	3	3	12	3	TAKARAN KERING LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	13		TAKARAN BAHAN BANGUNAN	5
1	3	2	3	3	13	1	Takaran Bahan Bangunan 2 HL Berbentuk Tong	5
1	3	2	3	3	13	2	TAKARAN BAHAN BANGUNAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	14		TAKARAN LAINNYA	5
1	3	2	3	3	14	1	Takaran Latex/Getah Susu	5
1	3	2	3	3	14	2	Takaran Buah Kopi Dari 0,5 HL	5
1	3	2	3	3	14	3	Takaran Kapuk Dari Kayu 2 Dan 1 HL	5
1	3	2	3	3	14	4	Takaran Minyak Dari Besi 0,5 HL	5
1	3	2	3	3	14	5	Takaran Gandum 0,5 HL	5
1	3	2	3	3	14	6	Labu Takar (Volumetrik) berbagai capasitas	5
1	3	2	3	3	14	7	Botol Uji Berbagai Ukuran	5
1	3	2	3	3	15		ALAT PENGUJI KENDARAAN BERMOTOR	5
1	3	2	3	3	15	1	Alat Penguji Kendaraan Bermotor	5
1	3	2	3	3	15	2	Flow Watch	5
1	3	2	3	3	15	3	ALAT PENGUJI KENDARAAN BERMOTOR LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	16		SPECIFIC SET	5
1	3	2	3	3	16	1	Loadsimulator	5
1	3	2	3	3	16	2	Brake Efficiency Recorder	5
1	3	2	3	3	16	3	Noise Tester	5
1	3	2	3	3	16	4	Nozzle Tester	5
1	3	2	3	3	16	5	Smoke Tester	5
1	3	2	3	3	16	6	Heat Light Tester	5
1	3	2	3	3	16	7	Brake Tester	5
1	3	2	3	3	16	8	Side Sleep tester	5
1	3	2	3	3	16	9	Carlift/Ptlift	5
1	3	2	3	3	16	10	Axle Weight Beam	5
1	3	2	3	3	16	11	Chasis Lubricator	5
1	3	2	3	3	16	12	Tune Up Tester (Alat Penguji Kendaraan Bermotor)	5
1	3	2	3	3	16	13	Compression Gauge	5
1	3	2	3	3	16	14	Diesel Timing Tachometer	5
1	3	2	3	3	16	15	Vernier Caliper	5
1	3	2	3	3	16	16	Sound Scope	5
1	3	2	3	3	16	17	Hydraulic Tester	5
1	3	2	3	3	16	18	Temperature Gauge	5
1	3	2	3	3	16	19	Whitsone Brigg	5
1	3	2	3	3	16	20	Tire Pressure Gauge	5
1	3	2	3	3	16	21	Service Lift	5
1	3	2	3	3	16	22	Tachometer (Mechanical)	5
1	3	2	3	3	16	23	Tachometer (electric)	5
1	3	2	3	3	16	24	Spark Plug Cleaner	5
1	3	2	3	3	16	25	Spark Plug Quick Tester	5
1	3	2	3	3	16	26	Injection Pump Tester	5
1	3	2	3	3	16	27	Chassis Analyzer	5
1	3	2	3	3	16	28	Chassis Dynamometer	5
1	3	2	3	3	16	29	Engine Analyzer	5
1	3	2	3	3	16	30	Engine Dynamometer	5
1	3	2	3	3	16	31	Brinell Hardness Tester	5
1	3	2	3	3	16	32	SPECIFIC SET LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	17		ALAT PENGUKUR KEADAAN ALAM	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	17	1	Transmission Measuring Set Modulator	5
1	3	2	3	3	17	2	DME Ground Station Test Set (Specific Set)	5
1	3	2	3	3	17	3	Communication Receiver Set	5
1	3	2	3	3	17	4	ILS Calibration	5
1	3	2	3	3	17	5	Measuring Set	5
1	3	2	3	3	17	6	Sangkar Meteorologi	5
1	3	2	3	3	17	7	Thermometer Max	5
1	3	2	3	3	17	8	Thermometer Min	5
1	3	2	3	3	17	9	Thermometer Apung	5
1	3	2	3	3	17	10	Thermometer Tanah	5
1	3	2	3	3	17	11	Thermometer Suhu Air Laut	5
1	3	2	3	3	17	12	Flow Watch	5
1	3	2	3	3	17	13	Portable Weather Season	5
1	3	2	3	3	17	14	Psychrometer Assman	5
1	3	2	3	3	17	15	Automatic Weather Station (AWS)	5
1	3	2	3	3	17	16	Ground Rason Receiver	5
1	3	2	3	3	17	17	Automatic Weather Observing Station (AWOS)	5
1	3	2	3	3	17	18	Intensity Meter	5
1	3	2	3	3	17	19	Sistem Informasi Meteorologi Otomatis (SIMO)	5
1	3	2	3	3	17	20	Seismic Borehole	5
1	3	2	3	3	17	21	Low Level Wind Shear Alert System	5
1	3	2	3	3	17	22	Tide Gauge Tsunami	5
1	3	2	3	3	17	23	Wind Profiler	5
1	3	2	3	3	17	24	Alat Monitoring Tsunami	5
1	3	2	3	3	17	25	Light Detecting and Ranging (LIDAR)	5
1	3	2	3	3	17	26	Alat Deteksi Getaran Tanah	5
1	3	2	3	3	17	27	Infrasound Meter	5
1	3	2	3	3	17	28	Radiosonde	5
1	3	2	3	3	17	29	Magnetograph	5
1	3	2	3	3	17	30	Lightning Detector	5
1	3	2	3	3	17	31	Refraksi Meter	5
1	3	2	3	3	17	32	Resistivity Meter	5
1	3	2	3	3	17	33	Handheld Teropong	5
1	3	2	3	3	17	34	Digital Soil Thermometer	5
1	3	2	3	3	17	35	Thermometer Minimum Rumput	5
1	3	2	3	3	17	36	Handheld Digital Soil Moisture	5
1	3	2	3	3	17	37	Wind Tunnel	5
1	3	2	3	3	17	38	Alat Penakar Hujan	5
1	3	2	3	3	17	39	Automatic Rain Gauge (ARG)	5
1	3	2	3	3	17	40	Actinograph	5
1	3	2	3	3	17	41	Handheld Digital Pyranometer	5
1	3	2	3	3	17	42	Solar Monitoring Station	5
1	3	2	3	3	17	43	Digital Evaporimeter	5
1	3	2	3	3	17	44	Precursor Gempa Bumi	5
1	3	2	3	3	17	45	Digital Multi-Weather Sensors	5
1	3	2	3	3	17	46	Handheld Weather Station	5
1	3	2	3	3	17	47	Mobile Automatic Weather Station (MAWS)	5
1	3	2	3	3	17	48	Agroclimate Automatic Weather Station (AAWS)	5
1	3	2	3	3	17	49	Automatic Rain Water Sampler (ARWS)	5
1	3	2	3	3	17	50	Betha-Rays Attenuation Monitoring (BAM)	5
1	3	2	3	3	17	51	Air Kit Flask Sampling	5
1	3	2	3	3	17	52	Green House Gas (GHG) Analyzer	5
1	3	2	3	3	17	53	Aerosol Sampler	5
1	3	2	3	3	17	54	Passive Air Sampler	5
1	3	2	3	3	17	55	Active Air Sampler	5
1	3	2	3	3	17	56	Portable Gas Sampling	5
1	3	2	3	3	17	57	Pagar Taman Alat	5
1	3	2	3	3	17	58	Hydrogen Generator	5
1	3	2	3	3	17	59	Humidity Meter	5
1	3	2	3	3	17	60	ALAT PENGUKUR KEADAAN ALAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	18		ALAT PENGUKUR PENGLIHATAN	5
1	3	2	3	3	18	1	Sunshine Recorder	5
1	3	2	3	3	18	2	Solarimeter (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	18	3	Pyranometer	5
1	3	2	3	3	18	4	Pyrheliometer	5
1	3	2	3	3	18	5	Net Radiometer	5
1	3	2	3	3	18	6	Digital Radiometer	5
1	3	2	3	3	18	7	Actinometer	5
1	3	2	3	3	18	8	Integrating Actino Meter	5
1	3	2	3	3	18	9	Albedometer	5
1	3	2	3	3	18	10	Gun Belani	5
1	3	2	3	3	18	11	Angstroom Pyrheliometer	5
1	3	2	3	3	18	12	Solarigraph	5
1	3	2	3	3	18	13	Pyrheliograph	5
1	3	2	3	3	18	14	Actiongraph	5
1	3	2	3	3	18	15	Pyranograph	5
1	3	2	3	3	18	16	X-Y Recorder (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	17	Penakar Hujan	5
1	3	2	3	3	18	18	Reinall Recorder Type Bucket	5
1	3	2	3	3	18	19	Leaf Area Meter	5
1	3	2	3	3	18	20	Planimeter (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	21	Ceilometer	5
1	3	2	3	3	18	22	Ceilograph	5
1	3	2	3	3	18	23	Weather Radar	5
1	3	2	3	3	18	24	Open Pan Evaporimeter	5
1	3	2	3	3	18	25	Piche Evaporimeter	5
1	3	2	3	3	18	26	Lysimeter	5
1	3	2	3	3	18	27	Tubing Pump Drive	5
1	3	2	3	3	18	28	Keshner Evaporimeter	5
1	3	2	3	3	18	29	Evaporigraph	5
1	3	2	3	3	18	30	Dew Recorder	5
1	3	2	3	3	18	31	Dew Gauge	5
1	3	2	3	3	18	32	Blue M Oven	5
1	3	2	3	3	18	33	Neutron Probe	5
1	3	2	3	3	18	34	Decimeter Charge	5
1	3	2	3	3	18	35	Pocket Decimeter	5
1	3	2	3	3	18	36	Tensiometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	37	Accessoris Tube	5
1	3	2	3	3	18	38	Survey Meter (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	39	Percolasi Meter	5
1	3	2	3	3	18	40	Bor Sample Tanah	5
1	3	2	3	3	18	41	Laboratorium Cort	5
1	3	2	3	3	18	42	Soil Moisture Meter	5
1	3	2	3	3	18	43	Sea Water Current Meter	5
1	3	2	3	3	18	44	Wave Recorder	5
1	3	2	3	3	18	45	Tide Recorder	5
1	3	2	3	3	18	46	Radio Winsode	5
1	3	2	3	3	18	47	Radio Thedolite	5
1	3	2	3	3	18	48	Optic Theodolite	5
1	3	2	3	3	18	49	Radio Wind	5
1	3	2	3	3	18	50	Thermometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	51	Barometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	52	Altimeter (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	53	Barograph (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	54	Surveying Barograph	5
1	3	2	3	3	18	55	Anemometer (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	56	Wind Force	5
1	3	2	3	3	18	57	Anemograph	5
1	3	2	3	3	18	58	Vertikal Wind Speed	5
1	3	2	3	3	18	59	Mechanical Wind Recorder (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	60	Wind Snear	5
1	3	2	3	3	18	61	Psychometer Sling/Wherling	5
1	3	2	3	3	18	62	Assman Psychrodial	5
1	3	2	3	3	18	63	Hygrograph (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	64	Persentage Humidity	5
1	3	2	3	3	18	65	Psychrometer Slide Rule	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	18	66	Gas Generator	5
1	3	2	3	3	18	67	Ploatting Board	5
1	3	2	3	3	18	68	Fillter Ballon	5
1	3	2	3	3	18	69	Pressure Ceck Box	5
1	3	2	3	3	18	70	Evaluation Suhu	5
1	3	2	3	3	18	71	Evaluation Titik Embun	5
1	3	2	3	3	18	72	Pressure Scale	5
1	3	2	3	3	18	73	Kop Gas Generator	5
1	3	2	3	3	18	74	Pengukur Ketebalan Dinding	5
1	3	2	3	3	18	75	Soil Heat Fluxplate	5
1	3	2	3	3	18	76	Fog Visiometer	5
1	3	2	3	3	18	77	Seismograph (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	78	Strongmation Accelograph	5
1	3	2	3	3	18	79	Seismocope	5
1	3	2	3	3	18	80	Vibration Monitor	5
1	3	2	3	3	18	81	Signal Conditioner	5
1	3	2	3	3	18	82	Tranducer Microtermometer	5
1	3	2	3	3	18	83	Magnetograph Adz	5
1	3	2	3	3	18	84	Digital Analog Magnetograph	5
1	3	2	3	3	18	85	Deklinometer	5
1	3	2	3	3	18	86	Inklinometer	5
1	3	2	3	3	18	87	QHN Instrument	5
1	3	2	3	3	18	88	BMZ Instrument	5
1	3	2	3	3	18	89	Proton Magnetograph	5
1	3	2	3	3	18	90	Portable Variograph	5
1	3	2	3	3	18	91	Stationary Variograph	5
1	3	2	3	3	18	92	Potential Gradient Meter	5
1	3	2	3	3	18	93	Conductivity Meter (Alat Pengukur Keadaan Alam)	5
1	3	2	3	3	18	94	Air Aerth Current Meter	5
1	3	2	3	3	18	95	Ligthing Counter	5
1	3	2	3	3	18	96	Ionosode	5
1	3	2	3	3	18	97	Satellite Positioning	5
1	3	2	3	3	18	98	Transit Thedolite	5
1	3	2	3	3	18	99	Astrolebe	5
1	3	2	3	3	18	100	La Coste And Remberg 6523	5
1	3	2	3	3	18	101	Microtremor	5
1	3	2	3	3	18	102	Portable Seismograph	5
1	3	2	3	3	18	103	Digital Accelerograph	5
1	3	2	3	3	18	104	Digital Broadband Seismograph	5
1	3	2	3	3	18	105	PC Drum	5
1	3	2	3	3	18	106	Tribrach	5
1	3	2	3	3	18	107	ALAT PENGUKUR PENGLIHATAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	19		ALAT PENGUKUR KETEPATAN DAN KOREKSI WAKTU	5
1	3	2	3	3	19	1	Transmissimeter	5
1	3	2	3	3	19	2	Teropong Hilal	5
1	3	2	3	3	19	3	Jam Atom	5
1	3	2	3	3	19	4	ALAT PENGUKUR KETEPATAN DAN KOREKSI WAKTU LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	20		ALAT UKUR INSTRUMENT WORKSHOP	5
1	3	2	3	3	20	1	Lonceng Bandul	5
1	3	2	3	3	20	2	Lonceng Cecium Beam Frequence	5
1	3	2	3	3	20	3	Time Transmitter	5
1	3	2	3	3	20	4	Jam Waktu Bintang	5
1	3	2	3	3	20	5	Lonceng Tabung Hampa	5
1	3	2	3	3	20	6	Tabung Hampa, Free Pendulum	5
1	3	2	3	3	20	7	Onggo Coder Electric	5
1	3	2	3	3	20	8	Chronograph	5
1	3	2	3	3	20	9	Chronometer (Alat Pengukur Ketepatan Dan Koreksi Waktu)	5
1	3	2	3	3	20	10	Teropong Bintang Transit	5
1	3	2	3	3	20	11	Time Code	5
1	3	2	3	3	20	12	Alat Pengukur Ketepatan Dan Koreksi Waktu Lainnya	5
1	3	2	3	3	20	13	Digital RF Watt Meter	5
1	3	2	3	3	20	14	Time Dmain Reffloctometer	5
1	3	2	3	3	20	15	Phone Test Set	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	3	3	20	16	Fiber Optic Test Set	5
1	3	2	3	3	20	17	Communication Analyzer	5
1	3	2	3	3	20	18	Technical Toolkit	5
1	3	2	3	3	20	19	RF Load Resistor	5
1	3	2	3	3	20	20	Digital Spectrum Analyzer	5
1	3	2	3	3	20	21	Solder IC	5
1	3	2	3	3	20	22	ALAT UKUR INSTRUMENT WORKSHOP LAIN-LAIN	5
1	3	2	3	3	21		ALAT UKUR LAINNYA	5
1	3	2	3	3	21	1	Alat Ukur Lainnya	5
1	3	2	4				ALAT PERTANIAN	
1	3	2	4	1			ALAT PENGOLAHAN	
1	3	2	4	1	1		ALAT PENGOLAHAN TANAH DAN TANAMAN	4
1	3	2	4	1	1	1	Bajak Kayu	4
1	3	2	4	1	1	2	Bajak Muara	4
1	3	2	4	1	1	3	Pacul	4
1	3	2	4	1	1	4	Linggis	4
1	3	2	4	1	1	5	Garpu Pacul	4
1	3	2	4	1	1	6	Garpu Kayu	4
1	3	2	4	1	1	7	Garpu Besi	4
1	3	2	4	1	1	8	Tractor Four Wheel (Dengan Kelengkapannya)	4
1	3	2	4	1	1	9	Tractor Tangan Dengan Perlengkapannya	4
1	3	2	4	1	1	10	Madula	4
1	3	2	4	1	1	11	Skap	4
1	3	2	4	1	1	12	Garu	4
1	3	2	4	1	1	13	ChainSaw	4
1	3	2	4	1	1	14	Sekop	4
1	3	2	4	1	1	15	Biopori	4
1	3	2	4	1	1	16	Babat	4
1	3	2	4	1	1	17	Iseki	4
1	3	2	4	1	1	17	ALAT PENGOLAHAN TANAH DAN TANAMAN LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	2		ALAT PEMELIHARAAN TANAMAN/IKAN/TERNAK	4
1	3	2	4	1	2	1	Kored	4
1	3	2	4	1	2	2	Arit	4
1	3	2	4	1	2	3	Babatan	4
1	3	2	4	1	2	4	Pacul Dangir	4
1	3	2	4	1	2	5	Penyemprot Otomatis (Automatic Sprayer)	4
1	3	2	4	1	2	6	Penyemprot Mesin (Power Sprayer)	4
1	3	2	4	1	2	7	Penyemprot Tangan (Hand Sprayer)	4
1	3	2	4	1	2	8	Alat Penyiang Tanaman	4
1	3	2	4	1	2	9	Alat Pemeliharaan Tanaman Lainnya	4
1	3	2	4	1	2	10		4
1	3	2	4	1	2	11	Kantong Plastik	4
1	3	2	4	1	2	12	Peralatan Pengolah Tanaman	4
1	3	2	4	1	2	13	Tampar	4
1	3	2	4	1	2	14	Mesin Potong Rumput	4
1	3	2	4	1	2	15	Gunting Tanaman	4
1	3	2	4	1	2	16	Sabit	4
1	3	2	4	1	2	17	Terpal	4
1	3	2	4	1	2	18	Screen House	4
1	3	2	4	1	3		ALAT PANEN	4
1	3	2	4	1	3	1	Ani-Ani	4
1	3	2	4	1	3	2	Alat Perontokan (Thresser Pedal)	4
1	3	2	4	1	3	3	Alat Perontokan Mesin (Power Thresser)	4
1	3	2	4	1	3	4	Alat Pemipil Jagung	4
1	3	2	4	1	3	5	Alat Pengering (Dryer)	4
1	3	2	4	1	3	6	Alat Pengukur Kadar Air (Moisture Tester)	4
1	3	2	4	1	3	7	Alat Penggiling Kopi	4
1	3	2	4	1	3	8	Alat Pengolah Tepung	4
1	3	2	4	1	3	9	Alat Bantu Uji Tumbuh	4
1	3	2	4	1	3	10	Alat Penampi	4
1	3	2	4	1	3	11	Ember Plastik	4
1	3	2	4	1	3	12	Gayung Plastik	4
1	3	2	4	1	3	13	Botol Kultur	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	4	1	3	14	ALAT PANEN LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	4		ALAT PENYIMPAN HASIL PERCOBAAN PERTANIAN	4
1	3	2	4	1	4	1	Oven	4
1	3	2	4	1	4	2	Cold Storage (Kamar Pendingin)	4
1	3	2	4	1	4	3	Selo (Kotak Penyimpanan) Dengan Pengatur Temperatur	4
1	3	2	4	1	4	4	Rak-Rak Penyimpan	4
1	3	2	4	1	4	5	Lemari Penyimpan	4
1	3	2	4	1	4	6	ALAT PENYIMPAN HASIL PERCOBAAN PERTANIAN LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	5		ALAT LABORATORIUM PERTANIAN	4
1	3	2	4	1	5	1	Alat Pengukur Curah Hujan	4
1	3	2	4	1	5	2	Alat Pengukur Cahaya	4
1	3	2	4	1	5	3	Alat Pengukur Intensitas Cahaya	4
1	3	2	4	1	5	4	Alat Pengukur Temperatur	4
1	3	2	4	1	5	5	Alat Pengukur P.H. Tanah (Soil Tester)	4
1	3	2	4	1	5	6	Alat Pengambil Sample Tanah	4
1	3	2	4	1	5	7	Rice	4
1	3	2	4	1	5	8	Grindding Mill	4
1	3	2	4	1	5	9	Volume Test	4
1	3	2	4	1	5	10	Weight	4
1	3	2	4	1	5	11	Straw Facture	4
1	3	2	4	1	5	12	Falling Number	4
1	3	2	4	1	5	13	Electrode Ph Meter	4
1	3	2	4	1	5	14	Alat Penurun Kadar Air Madu	4
1	3	2	4	1	5	15	ALAT LABORATORIUM PERTANIAN LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	6		ALAT PROSESING	4
1	3	2	4	1	6	1	Unit Pengaduk	4
1	3	2	4	1	6	2	Alat Pencabut Bulu Ayam	4
1	3	2	4	1	6	3	Alat Pembuat Pelet/Makanan Ternak	4
1	3	2	4	1	6	4	Alat Pembuat Molase Blok	4
1	3	2	4	1	6	5	Mesin Tetas	4
1	3	2	4	1	6	6	Mesin Perah Susu	4
1	3	2	4	1	6	7	Milk Can	4
1	3	2	4	1	6	8	Pengupas Kulit Ari Kedelai	4
1	3	2	4	1	6	9	Pemarut Serat Serba Guna	4
1	3	2	4	1	6	10	Penyawut Singkong	4
1	3	2	4	1	6	11	Gilingan Beras	4
1	3	2	4	1	6	12	Salina Injector	4
1	3	2	4	1	6	13	Scaller Motor	4
1	3	2	4	1	6	14	ULV Cabinet	4
1	3	2	4	1	6	15	TLC Drayer	4
1	3	2	4	1	6	16	Mesin Pencuci Alat (Miele)	4
1	3	2	4	1	6	17	Hydrolic Pieces	4
1	3	2	4	1	6	18	Reaper	4
1	3	2	4	1	6	19	Electric Disk Cutter	4
1	3	2	4	1	6	20	Ragum /Catok	4
1	3	2	4	1	6	21	Diesel Eggane	4
1	3	2	4	1	6	22	Alat Prosesing Daging	4
1	3	2	4	1	6	23	Alat Prosesing Telur	4
1	3	2	4	1	6	24	Ice Cream Maker	4
1	3	2	4	1	6	25	Hand Separator	4
1	3	2	4	1	6	26	Mesin Penepung Beras	4
1	3	2	4	1	6	27	Alat Penggiling Jagung	4
1	3	2	4	1	6	28	Mesin Pengayak Tepung	4
1	3	2	4	1	6	29	Pengolahan Produk Kering	4
1	3	2	4	1	6	30	Penyawut Besar dan Kecil	4
1	3	2	4	1	6	31	Processing Multiguna	4
1	3	2	4	1	6	32	Pump for HPLC and Accessories	4
1	3	2	4	1	6	33	Sausage Feeler Machine	4
1	3	2	4	1	6	34	Twin Paper Roller Bearing	4
1	3	2	4	1	6	35	Skinning Cradle	4
1	3	2	4	1	6	36	Head Restrainer	4
1	3	2	4	1	6	37	Stuning Device	4
1	3	2	4	1	6	38	Penyodok Kotoran	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	4	1	6	39	Pengarah Kepala	4
1	3	2	4	1	6	40	Offal Wash	4
1	3	2	4	1	6	41	Beef Splitter	4
1	3	2	4	1	6	42	Alat Pengupas Biji Mete	4
1	3	2	4	1	6	43	Alat Pencacah Daun	4
1	3	2	4	1	6	44	Instalasi Biogas	4
1	3	2	4	1	6	45	Dandang	4
1	3	2	4	1	6	46	ALAT PROSESING LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	7		ALAT PASCA PANEN	4
1	3	2	4	1	7	1	Alat Pengasapan	4
1	3	2	4	1	7	2	Alat Pembekuan	4
1	3	2	4	1	7	3	Alat Penggiling Padi	4
1	3	2	4	1	7	4	Alat Pencacah Hijauan	4
1	3	2	4	1	7	5	Alat Pemecah Tapioka	4
1	3	2	4	1	7	5	ALAT PASCA PANEN LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	8		ALAT PRODUKSI PERIKANAN	4
1	3	2	4	1	8	1	Pukat	4
1	3	2	4	1	8	2	Double Rig Shrimp Trawl/Pukat Udang Ganda	4
1	3	2	4	1	8	3	Payang (Termasuk Lampara)	4
1	3	2	4	1	8	4	Danish Seine (Dogol)	4
1	3	2	4	1	8	5	Beach Seine (Pukat Pantai)	4
1	3	2	4	1	8	6	Drift Gill Net (Jaring Insang Hanyut)	4
1	3	2	4	1	8	7	Encircling Gill Net (Jaring Insang Lingkar)	4
1	3	2	4	1	8	8	Shrimp Gill Net (Jaring Klitik)	4
1	3	2	4	1	8	9	Set Gill Net (Jaring Insang Tetap)	4
1	3	2	4	1	8	10	Boat Raft Lift Net (Bagan Perahu/Rakit)	4
1	3	2	4	1	8	11	Bagan Tancap Berikut Kelong	4
1	3	2	4	1	8	12	Scoop Net (Serok)	4
1	3	2	4	1	8	13	Jaring Angkat Lainnya	4
1	3	2	4	1	8	14	Guiding Barrier (Serok)	4
1	3	2	4	1	8	15	Stow Net (Jermal Termasuk Togo)	4
1	3	2	4	1	8	16	Portable Traps (Bubu)	4
1	3	2	4	1	8	17	Perangkap Lainnya	4
1	3	2	4	1	8	18	Tuna Long Line (Rawai Tuna)	4
1	3	2	4	1	8	19	Set Long Line (Rawai Tetap)	4
1	3	2	4	1	8	20	Skipjack Pole And Lines (Huhate)	4
1	3	2	4	1	8	21	Trool Line (Pancing Tonda)	4
1	3	2	4	1	8	22	Pancing Lainnya	4
1	3	2	4	1	8	23	Muroami Inc. Mallalugis	4
1	3	2	4	1	8	24	Jala	4
1	3	2	4	1	8	25	Garpu	4
1	3	2	4	1	8	26	Tombak	4
1	3	2	4	1	8	27	Sea Water Reservoir	4
1	3	2	4	1	8	28	Bak Pemeliharaan Sementara	4
1	3	2	4	1	8	29	Bak Pengendapan	4
1	3	2	4	1	8	30	Keramba (Jaring Apung)	4
1	3	2	4	1	8	31	Jaring Lingkar	4
1	3	2	4	1	8	32	Pukat Tarik Berkapal	4
1	3	2	4	1	8	33	Pukat Hela	4
1	3	2	4	1	8	34	Pukat Dorong	4
1	3	2	4	1	8	35	Penggaruk	4
1	3	2	4	1	8	36	Jaring Angkat Menetap	4
1	3	2	4	1	8	37	Jaring Angkat Tidak Menetap	4
1	3	2	4	1	8	38	Alat yang Dijatuhkan	4
1	3	2	4	1	8	39	Alat Penjepit dan Melukai	4
1	3	2	4	1	8	40	Alat-Alat produksi perikanan lainnya	4
1	3	2	4	1	9		ALAT-ALAT PETERNAKAN	4
1	3	2	4	1	9	1	Tang Pemasang/Kar Tang	4
1	3	2	4	1	9	2	Stick Pengukur Sapi	4
1	3	2	4	1	9	3	Waight Band	4
1	3	2	4	1	9	4	Borduzzo Tang	4
1	3	2	4	1	9	5	Cap Bakar	4
1	3	2	4	1	9	6	Kar Punch (Pelobang Telinga)	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	4	1	9	7	Container	4
1	3	2	4	1	9	8	Conister	4
1	3	2	4	1	9	9	Qoblet	4
1	3	2	4	1	9	10	Insemination Gun	4
1	3	2	4	1	9	11	Termos A.J	4
1	3	2	4	1	9	12	*Vagina Buatan*	4
1	3	2	4	1	9	13	Debeaker (Alat Pemotong Panah)	4
1	3	2	4	1	9	14	Alat Pemotong Kuku	4
1	3	2	4	1	9	15	Milik Gam	4
1	3	2	4	1	9	16	Tabung Tempat Susu	4
1	3	2	4	1	9	17	Dehamer (Pemotong Tanduk)	4
1	3	2	4	1	9	18	Pemotong Bulu	4
1	3	2	4	1	9	19	Eastrator (Pemotong Ekor)	4
1	3	2	4	1	9	20	Milcooling Tang	4
1	3	2	4	1	9	21	Mesin Penetas Telur	4
1	3	2	4	1	9	22	Budidaya Lele Sistem Resirkulasi	4
1	3	2	4	1	9	23	Spuit Otomatis	4
1	3	2	4	1	9	24	Spuit Semi Otomatis	4
1	3	2	4	1	9	25	ALAT-ALAT PETERNAKAN LAIN-LAIN	4
1	3	2	4	1	10		ALAT PENGOLAHAN LAINNYA	4
1	3	2	4	1	10	1	ALAT PENGOLAHAN PAKAN	4
1	3	2	4	1	11		ALAT PENANGKAP IKAN	4
1	3	2	4	1	11	1	Perangkap Ikan Tradisional	4
1	3	2	4	1	11	2	Joran Pancing	4
1	3	2	4	1	11	3	Jala Ikan	4
1	3	2	4	1	11	4	Waring Untuk Kolam	4
1	3	2	4	1	11	5	Paket Perikanan Tangkap Perahu Plus Mesin Perahu	4
1	3	2	4	1	11	6	Paket Perikanan Tangkap Jaring (Trammelnet/Gillnet)	4
1	3	2	4	1	11	7	Jaring/Gillnet	4
1	3	2	4	1	11	8	Waring	4
1	3	2	4	1	11	9	Perangkap Kepiting	4
1	3	2	4	1	11	10	Trammelnet/Jaring	4
1	3	2	4	1	11	11	Alat Penangkap Ikan Lainnya	4
1	3	2	5				ALAT KANTOR DAN RUMAH TANGGA	
1	3	2	5	1			ALAT KANTOR	
1	3	2	5	1	1		MESIN KETIK	5
1	3	2	5	1	1	1	Mesin Ketik Manual Portable (11-13 Inci)	5
1	3	2	5	1	1	2	Mesin Ketik Manual Standard (14-16 Inci)	5
1	3	2	5	1	1	3	Mesin Ketik Manual Langewagon (18-27 Inci)	5
1	3	2	5	1	1	4	Mesin Ketik Listrik	5
1	3	2	5	1	1	5	Mesin Ketik Listrik Potable (11-13 Inci)	5
1	3	2	5	1	1	6	Mesin Ketik Listrik Standard (14-16 Inci)	5
1	3	2	5	1	1	7	Mesin Ketik Listrik Langewagon (18-27 Inci)	5
1	3	2	5	1	1	8	Mesin Ketik Elektronik/Selektrik	5
1	3	2	5	1	1	9	Mesin Ketik Braille	5
1	3	2	5	1	1	10	Mesin Phromosons	5
1	3	2	5	1	1	11	Mesin Cetak Stereo Piper (Braille)	5
1	3	2	5	1	1	12	MESIN KETIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	1	2		MESIN HITUNG/MESIN JUMLAH	5
1	3	2	5	1	2	1	Mesin Hitung Manual	5
1	3	2	5	1	2	2	Mesin Hitung Listrik	5
1	3	2	5	1	2	3	Mesin Hitung Elektronik/Calculator	5
1	3	2	5	1	2	4	Mesin Kas Register	5
1	3	2	5	1	2	5	Abakus (Alat Hitung)	5
1	3	2	5	1	2	6	Blokycs (Mesin Hitung Braille)	5
1	3	2	5	1	2	7	Mesin Penghitung Uang	5
1	3	2	5	1	2	8	Mesin Pembukuan	5
1	3	2	5	1	2	9	Mesin Penghitung Kertas/Pita Cukai	5
1	3	2	5	1	2	10	Mesin Absen (Time Recorder)	5
1	3	2	5	1	2	11	Mesin Kontrol Jaga	5
1	3	2	5	1	2	12	Mesin Penghitung Uang	5
1	3	2	5	1	2	13	MESIN HITUNG/MESIN JUMLAH LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	1	3		ALAT REPRODUKSI (PENGGANDAAN)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	1	3	1	Mesin Stensil Manual Folio	5
1	3	2	5	1	3	2	Mesin Stensil Manual Double Folio	5
1	3	2	5	1	3	3	Mesin Stensil Listrik Folio	5
1	3	2	5	1	3	4	Mesin Stensil Listrik Double Folio	5
1	3	2	5	1	3	5	Mesin Stensil Spiritus Manual	5
1	3	2	5	1	3	6	Mesin Stensil Spiritus Listrik	5
1	3	2	5	1	3	7	Mesin Fotocopy Folio	5
1	3	2	5	1	3	8	Mesin Fotocopy Double Folio	5
1	3	2	5	1	3	9	Mesin Fotocopy Electronic	5
1	3	2	5	1	3	10	Mesin Thermoforn	5
1	3	2	5	1	3	11	Mesin Fotocopy Lainnya	5
1	3	2	5	1	3	12	Risograf	5
1	3	2	5	1	3	13	Mesin Perekam Stensil Folio	5
1	3	2	5	1	3	14	Mesin Perekam Stensil Double Folio	5
1	3	2	5	1	3	15	Mesin Plate Folio	5
1	3	2	5	1	3	16	Mesin Plate Double Folio	5
1	3	2	5	1	3	17	ALAT REPRODUKSI (PENGGANDAAN) LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	1	4		ALAT PENYIMPAN PERLENGKAPAN KANTOR	5
1	3	2	5	1	4	1	Lemari Besi/Metal	5
1	3	2	5	1	4	2	Lemari Kayu	5
1	3	2	5	1	4	3	Rak Besi	5
1	3	2	5	1	4	4	Rak Kayu	5
1	3	2	5	1	4	5	Filing Cabinet Besi	5
1	3	2	5	1	4	6	Filing Cabinet Kayu	5
1	3	2	5	1	4	7	Brankas	5
1	3	2	5	1	4	8	Peti Uang/Cash Box/Coin Box	5
1	3	2	5	1	4	9	Kardex Besi	5
1	3	2	5	1	4	10	Kardex Kayu	5
1	3	2	5	1	4	11	Rotary Filling	5
1	3	2	5	1	4	12	Compact Rolling	5
1	3	2	5	1	4	13	Buffet	5
1	3	2	5	1	4	14	Mobile File	5
1	3	2	5	1	4	15	Locker	5
1	3	2	5	1	4	16	Roll Opek	5
1	3	2	5	1	4	17	Tempat Menyimpan Gambar	5
1	3	2	5	1	4	18	Kontainer	5
1	3	2	5	1	4	19	Coin Box	5
1	3	2	5	1	4	20	Lemari Display	5
1	3	2	5	1	4	21	Water Proof Box	5
1	3	2	5	1	4	22	Folding Container Box	5
1	3	2	5	1	4	23	Box Truck	5
1	3	2	5	1	4	24	Laci Box	5
1	3	2	5	1	4	25	Lemari Katalog	5
1	3	2	5	1	4	26	Lemari Sorok	5
1	3	2	5	1	4	27	Lemari Kaca	5
1	3	2	5	1	4	28	Lemari Makan	5
1	3	2	5	1	4	29	Lemari Arsip	5
1	3	2	5	1	4	30	Lemari Buku	5
1	3	2	5	1	4	31	Locker/Lemari Susun	5
1	3	2	5	1	4	32	Kulkas	5
1	3	2	5	1	4	33	Keranjang Surat	5
1	3	2	5	1	4	34	Alat Penyimpanan Perlengkapan Kantor Lainnya	5
1	3	2	5	1	5		ALAT KANTOR LAINNYA	5
1	3	2	5	1	5	1	Narkotik Test	5
1	3	2	5	1	5	2	CCTv - Camera Control Television System	5
1	3	2	5	1	5	3	Papan Visual/Papan Nama	5
1	3	2	5	1	5	4	Movitex Board	5
1	3	2	5	1	5	5	White Board	5
1	3	2	5	1	5	6	Alat Detektor Uang Palsu	5
1	3	2	5	1	5	7	Alat Detektor Barang Terlarang/X Ray	5
1	3	2	5	1	5	8	Copy Board/Elektric White Board	5
1	3	2	5	1	5	9	Peta	5
1	3	2	5	1	5	10	Alat Penghancur Kertas	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	1	5	11	Globe	5
1	3	2	5	1	5	12	Mesin Absensi	5
1	3	2	5	1	5	13	Dry Seal	5
1	3	2	5	1	5	14	Fergulator	5
1	3	2	5	1	5	15	Cream Polisher	5
1	3	2	5	1	5	16	Mesin Perangko	5
1	3	2	5	1	5	17	Check Writer	5
1	3	2	5	1	5	18	Numerator	5
1	3	2	5	1	5	19	Alat Pemotong Kertas	5
1	3	2	5	1	5	20	Headmachine Besar	5
1	3	2	5	1	5	21	Perforator Besar	5
1	3	2	5	1	5	22	Alat Pencetak Label	5
1	3	2	5	1	5	23	Overhead Projector	5
1	3	2	5	1	5	24	Hand Metal Detector	5
1	3	2	5	1	5	25	Walkman Detector	5
1	3	2	5	1	5	26	Panel Pameran	5
1	3	2	5	1	5	27	Alat Pengaman / Sinyal	5
1	3	2	5	1	5	28	Board Modulux	5
1	3	2	5	1	5	29	Porto Safe Travel Cose	5
1	3	2	5	1	5	30	Disk Prime	5
1	3	2	5	1	5	31	Megashow	5
1	3	2	5	1	5	32	White Board Electronic	5
1	3	2	5	1	5	33	Laser Pointer	5
1	3	2	5	1	5	34	Display	5
1	3	2	5	1	5	35	Exhauster Form	5
1	3	2	5	1	5	36	Rubu Mujayyab	5
1	3	2	5	1	5	37	Electric Dumper	5
1	3	2	5	1	5	38	Mesin Teraan	5
1	3	2	5	1	5	39	Mesin Laminating	5
1	3	2	5	1	5	40	Penangkal Petir	5
1	3	2	5	1	5	41	Stempel Timbul/Bulat	5
1	3	2	5	1	5	42	Lampu-lampu Kristal	5
1	3	2	5	1	5	43	LCD Projector / Infocus	5
1	3	2	5	1	5	44	Flip Chart	5
1	3	2	5	1	5	45	Binding Machine	5
1	3	2	5	1	5	46	Softboard	5
1	3	2	5	1	5	47	Alat Perekam Suara (Voice Pen)	5
1	3	2	5	1	5	48	Acces Control System	5
1	3	2	5	1	5	49	Intruction Detector	5
1	3	2	5	1	5	50	Monitor Panel With Mimic Board	5
1	3	2	5	1	5	51	Panic Button System, Alarm Indicator	5
1	3	2	5	1	5	52	Pintu Elektrik (yang Memakai Akses)	5
1	3	2	5	1	5	53	Focusing Screen/Layar LCD Projector	5
1	3	2	5	1	5	54	Alat Detektor Barang Terlarang	5
1	3	2	5	1	5	55	Proyector Spider Bracket	5
1	3	2	5	1	5	56	Papan Gambar	5
1	3	2	5	1	5	57	Bcl	5
1	3	2	5	1	5	58	Electric Pressing Machine	5
1	3	2	5	1	5	59	Encapsulator (Jarasonic welder)	5
1	3	2	5	1	5	60	Deacidificator Unit (Non Aquas)	5
1	3	2	5	1	5	61	Full Automatic Leaf Caster	5
1	3	2	5	1	5	62	Conservation Tools	5
1	3	2	5	1	5	63	Board Stan	5
1	3	2	5	1	5	64	Vacum Freeze Dry Chamber	5
1	3	2	5	1	5	65	Kotak Surat	5
1	3	2	5	1	5	66	Gembok	5
1	3	2	5	1	5	67	Compact Hand Projector	5
1	3	2	5	1	5	68	Alat Sidik Jari	5
1	3	2	5	1	5	69	Alat Penghancur Jarum	5
1	3	2	5	1	5	70	Walkthrough/ Portal Metal Detector	5
1	3	2	5	1	5	71	Handheld Trace Detector	5
1	3	2	5	1	5	72	Alat Deteksi Pita Cukai Palsu/ Video Spectral Comparator	5
1	3	2	5	1	5	73	Mesin Packing/ Starpping Machine	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	1	5	74	Television Control Operasional Lift	5
1	3	2	5	1	5	75	Mesin Antrian	5
1	3	2	5	1	5	76	Papan Nama Instansi	5
1	3	2	5	1	5	77	Papan Pengumuman	5
1	3	2	5	1	5	78	Papan Tulis	5
1	3	2	5	1	5	79	Papan Absen	5
1	3	2	5	1	5	80	Mesin Fogging	5
1	3	2	5	1	5	81	Teralis	5
1	3	2	5	1	5	82	Alat Penerjemah	5
1	3	2	5	1	5	83	Alat Penghancur Plastik	5
1	3	2	5	1	5	84	Proteksi Petir Terpadu	5
1	3	2	5	1	5	85	Pakaian Toga	5
1	3	2	5	1	5	86	Sirine	5
1	3	2	5	1	5	87	Tongkat Pedel	5
1	3	2	5	1	5	88	Papan Informasi Pariwisata	5
1	3	2	5	1	5	89	Papan Ujian	5
1	3	2	5	1	5	90	Papan Nama di atas Meja	5
1	3	2	5	1	5	91	Air Pengaduk	5
1	3	2	5	1	5	92	Perlengkapan Kantor	5
1	3	2	5	2	1		MEUBELAIR	5
1	3	2	5	2	1	1	Meja Kerja Besi/Metal	5
1	3	2	5	2	1	2	Meja Kerja Kayu	5
1	3	2	5	2	1	3	Kursi Besi/Metal	5
1	3	2	5	2	1	4	Kursi Kayu	5
1	3	2	5	2	1	5	Sice	5
1	3	2	5	2	1	6	Bangku Panjang Besi/Metal	5
1	3	2	5	2	1	7	Bangku Panjang Kayu	5
1	3	2	5	2	1	8	Meja Rapat	5
1	3	2	5	2	1	9	Tempat Tidur Besi	5
1	3	2	5	2	1	10	Tempat Tidur Kayu	5
1	3	2	5	2	1	11	Meja Ketik	5
1	3	2	5	2	1	12	Meja Telepon	5
1	3	2	5	2	1	13	Meja Podium	5
1	3	2	5	2	1	14	Meja Resepsionis	5
1	3	2	5	2	1	15	Meja Marmer	5
1	3	2	5	2	1	16	Meja Tambahan	5
1	3	2	5	2	1	17	Meja Panjang	5
1	3	2	5	2	1	18	Meja Bundar	5
1	3	2	5	2	1	19	Meja Periksa Pasien	5
1	3	2	5	2	1	20	Meja Obat	5
1	3	2	5	2	1	21	Meja Kartu	5
1	3	2	5	2	1	22	Meja Bayi	5
1	3	2	5	2	1	23	Meja Sekolah	5
1	3	2	5	2	1	24	Meja 1/2 Biro	5
1	3	2	5	2	1	25	Kasur/Spring Bed	5
1	3	2	5	2	1	26	Sketsel	5
1	3	2	5	2	1	27	Meja Makan Besi	5
1	3	2	5	2	1	28	Meja Makan Kayu	5
1	3	2	5	2	1	29	Kursi Fiber Glas/Plastik	5
1	3	2	5	2	1	30	Kursi Rapat	5
1	3	2	5	2	1	31	Kursi Tamu	5
1	3	2	5	2	1	32	Kursi Putar	5
1	3	2	5	2	1	33	Kursi Biasa	5
1	3	2	5	2	1	34	Bangku Sekolah	5
1	3	2	5	2	1	35	Bangku Tunggu	5
1	3	2	5	2	1	36	Kursi Lipat	5
1	3	2	5	2	1	37	Bangku Injak	5
1	3	2	5	2	1	38	Meja Cetakan	5
1	3	2	5	2	1	39	Meja Komputer	5
1	3	2	5	2	1	40	Pot Bunga	5
1	3	2	5	2	1	41	Partisi	5
1	3	2	5	2	1	42	Publik Astari (Pembatas Antrian)	5
1	3	2	5	2	1	43	Rak Sepatu (Almunium)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	2	1	44	Gantungan Jas	5
1	3	2	5	2	1	45	Nakas	5
1	3	2	5	2	1	46	Cubikal	5
1	3	2	5	2	1	47	Workstation	5
1	3	2	5	2	1	48	Sofa	5
1	3	2	5	2	1	49	Meja Rias	5
1	3	2	5	2	1	50	Bantal dan Gulling	5
1	3	2	5	2	1	51	Selimut	5
1	3	2	5	2	1	52	Waslap	5
1	3	2	5	2	1	53	Tenda	5
1	3	2	5	2	1	54	Daun Pintu	5
1	3	2	5	2	1	55	Lemari Pakaian	5
1	3	2	5	2	1	56	Bendera	5
1	3	2	5	2	1	57	Umbul-Umbul	5
1	3	2	5	2	1	58	Kursi Kerja	5
1	3	2	5	2	1	59	Meja Kantor	5
1	3	2	5	2	1	60	Lemari Hias	5
1	3	2	5	2	1	61	Rak	5
1	3	2	5	2	1	62	Meubelair Lainnya	5
1	3	2	5	2	2		ALAT PENGUKUR WAKTU	5
1	3	2	5	2	2	1	Jam Mekanis	5
1	3	2	5	2	2	2	Jam Listrik	5
1	3	2	5	2	2	3	Jam Elektronik	5
1	3	2	5	2	2	4	Control Clock	5
1	3	2	5	2	2	5	Lampu Lalulintas (Traffic Light)	5
1	3	2	5	2	2	6	ALAT PENGUKUR WAKTU LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	2	3		ALAT PEMBERSIH	5
1	3	2	5	2	3	1	Mesin Penghisap Debu/Vacuum Cleaner	5
1	3	2	5	2	3	2	Mesin Pel/Poles	5
1	3	2	5	2	3	3	Mesin Pemotong Rumput	5
1	3	2	5	2	3	4	Mesin Cuci	5
1	3	2	5	2	3	5	Air Cleaner	5
1	3	2	5	2	3	6	Alat Pembersih Salju	5
1	3	2	5	2	3	7	Alat Pembersih Lainnya	5
1	3	2	5	2	4		ALAT PENDINGIN	5
1	3	2	5	2	4	1	Lemari Es	5
1	3	2	5	2	4	2	A.C. Sentral	5
1	3	2	5	2	4	3	A.C. Window	5
1	3	2	5	2	4	4	A.C. Split	5
1	3	2	5	2	4	5	Portable Air Conditioner (Alat Pendingin)	5
1	3	2	5	2	4	6	Kipas Angin	5
1	3	2	5	2	4	7	Exhause Fan	5
1	3	2	5	2	4	8	Cold Storage (Alat Pendingin)	5
1	3	2	5	2	4	9	Reach In Frezzer	5
1	3	2	5	2	4	10	Reach In Chiller	5
1	3	2	5	2	4	11	Up Right Chiller/Frezzer	5
1	3	2	5	2	4	12	Cold Room Frezzer	5
1	3	2	5	2	4	13	Air Curtain	5
1	3	2	5	2	4	14	Air Handling Unit	5
1	3	2	5	2	4	15	ALAT PENDINGIN LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	2	5		ALAT DAPUR	5
1	3	2	5	2	5	1	Kompor Listrik (Alat Dapur)	5
1	3	2	5	2	5	2	Kompor Gas (Alat Dapur)	5
1	3	2	5	2	5	3	Kompor Minyak	5
1	3	2	5	2	5	4	Teko Listrik	5
1	3	2	5	2	5	5	Rice Cooker (Alat Dapur)	5
1	3	2	5	2	5	6	Oven Listrik	5
1	3	2	5	2	5	7	Rice Warmer	5
1	3	2	5	2	5	8	Kitchen Set	5
1	3	2	5	2	5	9	Tabung Gas	5
1	3	2	5	2	5	10	Mesin Giling Bumbu	5
1	3	2	5	2	5	11	Treng Air/Tandon Air	5
1	3	2	5	2	5	12	Mesin Parutan Kelapa	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	2	5	13	Kompor Kompresor	5
1	3	2	5	2	5	14	Alat Pemanggang Roti/Sate	5
1	3	2	5	2	5	15	Rak Piring Alumunium	5
1	3	2	5	2	5	16	Alat Penyimpan Beras	5
1	3	2	5	2	5	17	Panci	5
1	3	2	5	2	5	18	Blender	5
1	3	2	5	2	5	19	Mixer	5
1	3	2	5	2	5	20	Oven Gas	5
1	3	2	5	2	5	21	Presto Cooker	5
1	3	2	5	2	5	22	Wonder Pan	5
1	3	2	5	2	5	23	Mesin Giling Daging	5
1	3	2	5	2	5	24	Heating Set	5
1	3	2	5	2	5	25	Thermos Air	5
1	3	2	5	2	5	26	Ceret	5
1	3	2	5	2	5	27	Peralatan Makan	5
1	3	2	5	2	5	28	korek	5
1	3	2	5	2	5	29	Alat Daput Lainnya	5
1	3	2	5	2	6		ALAT RUMAH TANGGA LAINNYA (HOME USE)	5
1	3	2	5	2	6	1	Radio	5
1	3	2	5	2	6	2	Televisi	5
1	3	2	5	2	6	3	Video Cassette	5
1	3	2	5	2	6	4	Tape Recorder (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)	5
1	3	2	5	2	6	5	Amplifier	5
1	3	2	5	2	6	6	Equalizer	5
1	3	2	5	2	6	7	Loudspeaker	5
1	3	2	5	2	6	8	Sound System	5
1	3	2	5	2	6	9	Compact Disc	5
1	3	2	5	2	6	10	Laser Disc	5
1	3	2	5	2	6	11	Karaoke	5
1	3	2	5	2	6	12	Wireless	5
1	3	2	5	2	6	13	Megaphone	5
1	3	2	5	2	6	14	Microphone	5
1	3	2	5	2	6	15	Microphone Floor Stand	5
1	3	2	5	2	6	16	Microphone Table Stand	5
1	3	2	5	2	6	17	Mic Conference	5
1	3	2	5	2	6	18	Unit Power Supply	5
1	3	2	5	2	6	19	Step Up/Down (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)	5
1	3	2	5	2	6	20	Stabilisator	5
1	3	2	5	2	6	21	Camera Video	5
1	3	2	5	2	6	22	Camera film	5
1	3	2	5	2	6	23	Tustel	5
1	3	2	5	2	6	24	Mesin Jahit	5
1	3	2	5	2	6	25	Timbangan Orang	5
1	3	2	5	2	6	26	Timbangan Barang	5
1	3	2	5	2	6	27	Alat Hiasan	5
1	3	2	5	2	6	28	Lambang Garuda Pancasila	5
1	3	2	5	2	6	29	Gambar Presiden/Wakil Presiden	5
1	3	2	5	2	6	30	Lambang Korpri/Dharma Wanita	5
1	3	2	5	2	6	31	Aquarium (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)	5
1	3	2	5	2	6	32	Tiang Bendera	5
1	3	2	5	2	6	33	Pataka	5
1	3	2	5	2	6	34	Seterika	5
1	3	2	5	2	6	35	Water Filter	5
1	3	2	5	2	6	36	Tangga Aluminium	5
1	3	2	5	2	6	37	Kaca Hias	5
1	3	2	5	2	6	38	Dispenser	5
1	3	2	5	2	6	39	Mimbar/Podium	5
1	3	2	5	2	6	40	Gucci	5
1	3	2	5	2	6	41	Tangga Hidrolik	5
1	3	2	5	2	6	42	Palu Sidang	5
1	3	2	5	2	6	43	Mesin Pengering Pakaian	5
1	3	2	5	2	6	44	Lambang Instansi	5
1	3	2	5	2	6	45	Lonceng/Genta	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	2	6	46	Mesin Pemotong Keramik	5
1	3	2	5	2	6	47	Coffee Maker	5
1	3	2	5	2	6	48	Handy Cam	5
1	3	2	5	2	6	49	Mesin Obras	5
1	3	2	5	2	6	50	Mesin Potong Kain	5
1	3	2	5	2	6	51	Mesin Pelubang Kancing	5
1	3	2	5	2	6	52	Meja Potong	5
1	3	2	5	2	6	53	Rader	5
1	3	2	5	2	6	54	Manequin (Boneka)	5
1	3	2	5	2	6	55	Mini Compo	5
1	3	2	5	2	6	56	Heater (Alat Rumah Tangga Lainnya (Home Use)	5
1	3	2	5	2	6	57	Karpet	5
1	3	2	5	2	6	58	Vertikal Blind	5
1	3	2	5	2	6	59	Gordyin/Kray	5
1	3	2	5	2	6	60	Asbak Tinggi	5
1	3	2	5	2	6	61	Sun Screen	5
1	3	2	5	2	6	62	Alat Pemanas Ruangan	5
1	3	2	5	2	6	63	Lemari Plastik	5
1	3	2	5	2	6	64	Mesin Pengering Tangan	5
1	3	2	5	2	6	65	Panggung	5
1	3	2	5	2	6	66	Mesin Pedding	5
1	3	2	5	2	6	67	DVD Player	5
1	3	2	5	2	6	68	Tangga	5
1	3	2	5	2	6	69	Lampu	5
1	3	2	5	2	6	70	Jemuran	5
1	3	2	5	2	6	71	Patung Peraga Pakaian	5
1	3	2	5	2	6	72	Gendola	5
1	3	2	5	2	6	73	Alat Pangkas Rambut Listrik	5
1	3	2	5	2	6	74	Bracket Standing Peralatan	5
1	3	2	5	2	6	75	Tangki Air	5
1	3	2	5	2	6	76	Home Theater	5
1	3	2	5	2	6	77	Lain-lain	5
1	3	2	5	2	6	78	Bahan Kimia untuk Pembersih	5
1	3	2	5	2	6	79	Plastik	5
1	3	2	5	2	7		ALAT PEMADAM KEBAKARAN	5
1	3	2	5	2	7	1	Alat Pemadam/Portable	5
1	3	2	5	2	7	2	Pompa Kebakaran/Portable	5
1	3	2	5	2	7	3	Generator Busa	5
1	3	2	5	2	7	4	Detektor Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	5	Alat Spinker	5
1	3	2	5	2	7	6	Panel Pengontrol Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	7	Tombol Kebakaran/Alarm	5
1	3	2	5	2	7	8	Hidran Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	9	Pipa Pemancar Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	10	Pakaian Panas/Lengkap	5
1	3	2	5	2	7	11	Topeng (masker) Oxigen	5
1	3	2	5	2	7	12	Topeng (masker) Gas	5
1	3	2	5	2	7	13	Alat Pelencur Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	14	Lemari Slang	5
1	3	2	5	2	7	15	Lonceng Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	16	Alat Pembantu Kebakaran	5
1	3	2	5	2	7	17	Alat Pemadam Kebakaran lainnya	5
1	3	2	5	3			MEJA DAN KURSI KERJA/RAPAT PEJABAT	5
1	3	2	5	3	1		MEJA KERJA PEJABAT	5
1	3	2	5	3	1	1	Meja Kerja Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	1	2	Meja Kerja Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota	5
1	3	2	5	3	1	3	Meja Kerja Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	1	4	Meja Kerja Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	1	5	Meja Kerja Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	1	6	Meja Kerja Pejabat Eselon IV	5
1	3	2	5	3	1	7	Meja Kerja Pejabat Eselon V	5
1	3	2	5	3	1	8	Meja Kerja Pegawai Non Struktural	5
1	3	2	5	3	1	9	MEJA KERJA PEJABAT LAIN-LAIN	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	3	2		MEJA RAPAT PEJABAT	5
1	3	2	5	3	2	1	Meja Rapat Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	2	2	Meja Rapat Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota	5
1	3	2	5	3	2	3	Meja Rapat Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	2	4	Meja Rapat Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	2	5	Meja Rapat Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	2	6	Meja Tamu Ruangan Tunggu Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	2	7	Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil	5
1	3	2	5	3	2	8	Meja Tamu Ruangan Tunggu Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	2	9	Meja Tamu Ruangan Tunggu Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	2	10	Meja Tamu Ruangan Tunggu Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	2	11	Meja Tamu Biasa	5
1	3	2	5	3	2	12	Meja Maket/Peta	5
1	3	2	5	3	2	13	Meja Operator	5
1	3	2	5	3	2	14	MEJA RAPAT PEJABAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	3	3		KURSI KERJA PEJABAT	5
1	3	2	5	3	3	1	Kursi Kerja Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	3	2	Kursi Kerja Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota	5
1	3	2	5	3	3	3	Kursi Kerja Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	3	4	Kursi Kerja Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	3	5	Kursi Kerja Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	3	6	Kursi Kerja Pejabat Eselon IV	5
1	3	2	5	3	3	7	Kursi Kerja Pejabat Eselon V	5
1	3	2	5	3	3	8	Kursi Kerja Pegawai Non Struktural	5
1	3	2	5	3	3	9	KURSI KERJA PEJABAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	3	4		KURSI RAPAT PEJABAT	5
1	3	2	5	3	4	1	Kursi Rapat Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	4	2	Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil	5
1	3	2	5	3	4	3	Kursi Rapat Ruangan Rapat Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	4	4	Kursi Rapat Ruangan Rapat Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	4	5	Kursi Rapat Ruangan Rapat Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	4	6	Kursi Rapat Ruangan Data	5
1	3	2	5	3	4	7	Kursi Rapat Ruangan Rapat Staf	5
1	3	2	5	3	4	8	KURSI RAPAT PEJABAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	3	5		KURSI HADAP DEPAN MEJA KERJA PEJABAT	5
1	3	2	5	3	5	1	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	5	2	Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil	5
1	3	2	5	3	5	3	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	5	4	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	5	5	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	5	6	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon IV	5
1	3	2	5	3	5	7	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon V	5
1	3	2	5	3	5	8	KURSI HADAP DEPAN MEJA KERJA PEJABAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	3	6		KURSI TAMU DI RUANGAN PEJABAT	5
1	3	2	5	3	6	1	Kursi Tamu di Ruangan Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	6	2	Kursi Tamu di Ruangan Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota	5
1	3	2	5	3	6	3	Kursi Tamu di Ruangan Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	6	4	Kursi Tamu di Ruangan Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	6	5	Kursi Tamu di Ruangan Pejabat Eselon III	5
1	3	2	5	3	6	6	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	6	7	Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikota	5
1	3	2	5	3	6	8	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	6	9	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Pejabat Eselon I	5
1	3	2	5	3	6	10	Kursi Tamu di Ruangan Tunggu Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	6	11	Kursi Tamu di Depan Ajudan Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	6	12	I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil	5
1	3	2	5	3	6	13	KURSI TAMU DI RUANGAN PEJABAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	5	3	7		LEMARI DAN ARSIP PEJABAT	5
1	3	2	5	3	7	1	Lemari Buku Untuk Menteri/Gubernur/Bupati/Walikota	5
1	3	2	5	3	7	2	Lemari Buku Untuk Pejabat Eselon I/Wakil Gubernur/Wakil Bupati/Wakil Walikot	5
1	3	2	5	3	7	3	Lemari Buku Untuk Ketua/Wakil Ketua DPRD	5
1	3	2	5	3	7	4	Lemari Buku Untuk Pejabat Eselon II	5
1	3	2	5	3	7	5	Lemari Buku Untuk Pejabat Eselon III	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	5	3	7	6	Lemari Buku Untuk Perpustakaan	5
1	3	2	5	3	7	7	Lemari Buku Arsip Untuk Arsip Dinamis	5
1	3	2	5	3	7	8	Buffet Kayu	5
1	3	2	5	3	7	9	Buffet Kaca	5
1	3	2	6				ALAT STUDIO, KOMUNIKASI DAN PEMANCAR	
1	3	2	6	1			ALAT STUDIO	
1	3	2	6	1	1		PERALATAN STUDIO AUDIO	5
1	3	2	6	1	1	1	Audio Mixing Console	5
1	3	2	6	1	1	2	Audio Mixing Portable	5
1	3	2	6	1	1	3	Audio Mixing Stationer	5
1	3	2	6	1	1	4	Audio Attenuator	5
1	3	2	6	1	1	5	Audio Amplifier	5
1	3	2	6	1	1	6	Audio Erase Unit	5
1	3	2	6	1	1	7	Audio Video Selector (Peralatan Studio Audio)	5
1	3	2	6	1	1	8	Audio Monitor Active	5
1	3	2	6	1	1	9	Audio Monitor Passive	5
1	3	2	6	1	1	10	Audio Reverberation	5
1	3	2	6	1	1	11	Audio Patch Panel	5
1	3	2	6	1	1	12	Audio Distribution	5
1	3	2	6	1	1	13	Audio Tone Generator	5
1	3	2	6	1	1	14	Audio Catridge Recorder	5
1	3	2	6	1	1	15	Audio Logging Recorder	5
1	3	2	6	1	1	16	Compact Disc Player	5
1	3	2	6	1	1	17	Cassette Duplicator	5
1	3	2	6	1	1	18	Disc Record Player	5
1	3	2	6	1	1	19	Multitrack Recorder	5
1	3	2	6	1	1	20	Reel Tape Duplicator	5
1	3	2	6	1	1	21	Compact Disc Juke Box System	5
1	3	2	6	1	1	22	Telephone Hybrid	5
1	3	2	6	1	1	23	Audio Phone In	5
1	3	2	6	1	1	24	Profanity Delay System	5
1	3	2	6	1	1	25	Audio Visual	5
1	3	2	6	1	1	26	Audio Filter	5
1	3	2	6	1	1	27	Audio Limiter	5
1	3	2	6	1	1	28	Audio Compressor	5
1	3	2	6	1	1	29	Turn Table	5
1	3	2	6	1	1	30	Talk Back Unit	5
1	3	2	6	1	1	31	Intercom Unit	5
1	3	2	6	1	1	32	Buzzer	5
1	3	2	6	1	1	33	Set Studio Light Signal	5
1	3	2	6	1	1	34	Dolby Noise Reduction	5
1	3	2	6	1	1	35	Modulation Monitor Speaker Kabaret	5
1	3	2	6	1	1	36	Microphone/Wireless MIC	5
1	3	2	6	1	1	37	Microphone/Boom Stand	5
1	3	2	6	1	1	38	Microphone Connector Box	5
1	3	2	6	1	1	39	Light Signal	5
1	3	2	6	1	1	40	Power Supply Microphone	5
1	3	2	6	1	1	41	Professional Sound System	5
1	3	2	6	1	1	42	Audio Master Control Unit	5
1	3	2	6	1	1	43	Time Indetification Unit	5
1	3	2	6	1	1	44	Audio Announcer Desk	5
1	3	2	6	1	1	45	Master Clock (Peralatan Studio Audio)	5
1	3	2	6	1	1	46	Slave Clock (Peralatan Studio Audio)	5
1	3	2	6	1	1	47	Audio Command Desk	5
1	3	2	6	1	1	48	Uninterruptible Power Supply (UPS)	5
1	3	2	6	1	1	49	Master Control Desk	5
1	3	2	6	1	1	50	Head Compensator	5
1	3	2	6	1	1	51	Automatic Voltage Regulator (AVR)	5
1	3	2	6	1	1	52	HUM/Cable Conpensator	5
1	3	2	6	1	1	53	Editing & Dubbing System	5
1	3	2	6	1	1	54	Analog Delay (Peralatan Studio Audio)	5
1	3	2	6	1	1	55	Battery Charger (Peralatan Studio Audio)	5
1	3	2	6	1	1	56	Blank Panel	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	1	1	57	Control Unit HF	5
1	3	2	6	1	1	58	Delay Unit	5
1	3	2	6	1	1	59	Power Amplifier	5
1	3	2	6	1	1	60	Paging Mic	5
1	3	2	6	1	1	61	Compact Monitor Panel For Stereo	5
1	3	2	6	1	1	62	Pistol Grip	5
1	3	2	6	1	1	63	Mounting Breaken	5
1	3	2	6	1	1	64	Chairman/Audio Conference	5
1	3	2	6	1	1	65	Time Switching	5
1	3	2	6	1	1	66	Terminal Board	5
1	3	2	6	1	1	67	Encoder/Decoder	5
1	3	2	6	1	1	68	Wind Shield	5
1	3	2	6	1	1	69	Receiver HF/LF	5
1	3	2	6	1	1	70	Receiver VHF/FM	5
1	3	2	6	1	1	71	Audio Tape Reel Recorder	5
1	3	2	6	1	1	72	Audio Cassette Recorder	5
1	3	2	6	1	1	73	Compact Disc Recorder	5
1	3	2	6	1	1	74	Digital Audio Storage System	5
1	3	2	6	1	1	75	Digital Audio Taperecorder	5
1	3	2	6	1	1	76	Blitzzer	5
1	3	2	6	1	1	77	Audio Maximizer	5
1	3	2	6	1	1	78	Microphone Cable	5
1	3	2	6	1	1	79	Signal Instrument Switcer	5
1	3	2	6	1	1	80	Celling Mount Bracket	5
1	3	2	6	1	1	81	Interfaceboard	5
1	3	2	6	1	1	82	Video Presenter	5
1	3	2	6	1	1	83	Multiscan Proyector	5
1	3	2	6	1	1	84	Cable	5
1	3	2	6	1	1	85	Scanner Coir, Presst	5
1	3	2	6	1	1	86	Komp. Interface Boar	5
1	3	2	6	1	1	87	Voice Recorder	5
1	3	2	6	1	1	88	AM/FM Measurement	5
1	3	2	6	1	1	89	Signal On Air	5
1	3	2	6	1	1	90	Digital LED Running Text	5
1	3	2	6	1	1	91	Analog/Digital Receiver	5
1	3	2	6	1	1	92	Digital Keyboard Technics	5
1	3	2	6	1	1	93	Explorist 600	5
1	3	2	6	1	1	94	Paging System	5
1	3	2	6	1	1	95	Stand Partitur	5
1	3	2	6	1	1	96	PERALATAN STUDIO AUDIO LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	1	2		PERALATAN STUDIO VIDEO DAN FILM	5
1	3	2	6	1	2	1	Assignment Switcher	5
1	3	2	6	1	2	2	Off Air TV Monitor	5
1	3	2	6	1	2	3	Camera Electronic	5
1	3	2	6	1	2	4	Pulse Generator (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	5	Pulse Distribution Amplifier	5
1	3	2	6	1	2	6	Pulse Switcher	5
1	3	2	6	1	2	7	Pulse Delay Line	5
1	3	2	6	1	2	8	Character Generator (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	9	Caption Generator	5
1	3	2	6	1	2	10	Telecine	5
1	3	2	6	1	2	11	Video Distribution Amplifier	5
1	3	2	6	1	2	12	Video Monitor	5
1	3	2	6	1	2	13	Video Tape Recorder Portable	5
1	3	2	6	1	2	14	Video Tape Recorder Stationer	5
1	3	2	6	1	2	15	Video Mixer	5
1	3	2	6	1	2	16	Video Switcher	5
1	3	2	6	1	2	17	Video Equalizer Amplifier	5
1	3	2	6	1	2	18	Video Color Bar Generator	5
1	3	2	6	1	2	19	Video Cross Bar Switch	5
1	3	2	6	1	2	20	Video Test Signal Generator	5
1	3	2	6	1	2	21	Video Corrector	5
1	3	2	6	1	2	22	Video Caption Adder	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	1	2	23	Video Hum Compensator	5
1	3	2	6	1	2	24	Video Processor	5
1	3	2	6	1	2	25	Video Station Id Generator	5
1	3	2	6	1	2	26	Video Patch Panel	5
1	3	2	6	1	2	27	Video Delay Unit	5
1	3	2	6	1	2	28	Video Processing Amplifier	5
1	3	2	6	1	2	29	Video Equalizer	5
1	3	2	6	1	2	30	Video Tape Evaluator	5
1	3	2	6	1	2	31	Video Effect Generator	5
1	3	2	6	1	2	32	VITS Inserter Generator	5
1	3	2	6	1	2	33	Camera Wall Box	5
1	3	2	6	1	2	34	Teleprompter	5
1	3	2	6	1	2	35	Time Base Corrector	5
1	3	2	6	1	2	36	Gun Smoke	5
1	3	2	6	1	2	37	Autonatic Editing Control (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	38	Power Supply (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	39	Editing Electronic	5
1	3	2	6	1	2	40	Rectifier Unit	5
1	3	2	6	1	2	41	Remote Control Unit	5
1	3	2	6	1	2	42	Rak Peralatan	5
1	3	2	6	1	2	43	Stabilizing Amplifier	5
1	3	2	6	1	2	44	Digital Video Effect	5
1	3	2	6	1	2	45	Tripod Camera	5
1	3	2	6	1	2	46	Dimmer	5
1	3	2	6	1	2	47	Chiller	5
1	3	2	6	1	2	48	Slave Clock (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	49	Master Clock (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	50	Teledyne	5
1	3	2	6	1	2	51	Flying Spot Scanner	5
1	3	2	6	1	2	52	Synchronizing Pulse Generator	5
1	3	2	6	1	2	53	DC Converter	5
1	3	2	6	1	2	54	Black Burst Generator	5
1	3	2	6	1	2	55	Lighting Stand Tripod	5
1	3	2	6	1	2	56	Film Projector	5
1	3	2	6	1	2	57	Slide Projector	5
1	3	2	6	1	2	58	Command Desk	5
1	3	2	6	1	2	59	Announcer Desk	5
1	3	2	6	1	2	60	Camera Film	5
1	3	2	6	1	2	61	Lensa Kamera	5
1	3	2	6	1	2	62	Film Magazine	5
1	3	2	6	1	2	63	Claper	5
1	3	2	6	1	2	64	Changing Bag	5
1	3	2	6	1	2	65	Conditioner	5
1	3	2	6	1	2	66	Colour Film Analyzer	5
1	3	2	6	1	2	67	Film Sound Recorder	5
1	3	2	6	1	2	68	Tele Recorder	5
1	3	2	6	1	2	69	Camera View Finder	5
1	3	2	6	1	2	70	Servo Zoom Lens	5
1	3	2	6	1	2	71	Camera Adaptor	5
1	3	2	6	1	2	72	Photo Processing Set	5
1	3	2	6	1	2	73	Micro Film	5
1	3	2	6	1	2	74	Mixer PVC	5
1	3	2	6	1	2	75	Unit Replenieser Tank	5
1	3	2	6	1	2	76	Horizontal Motorized Film Rewinder	5
1	3	2	6	1	2	77	Vertical Motorized Film Rewinder	5
1	3	2	6	1	2	78	Manual Film Rewinder	5
1	3	2	6	1	2	79	Mesin Prosesing Film Negatif	5
1	3	2	6	1	2	80	Mesin Prosesing Film Positif	5
1	3	2	6	1	2	81	Mesin Prosesing Film Warna Negatif (ECN)	5
1	3	2	6	1	2	82	Mesin Prosesing Film Warna Positif (ECP)	5
1	3	2	6	1	2	83	Mesin Film Color Analyzer	5
1	3	2	6	1	2	84	Analitical Balance (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	85	Alat Pemanas Prosesing (Water Heater)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	1	2	86	Stapler Film	5
1	3	2	6	1	2	87	Magnetic Stip	5
1	3	2	6	1	2	88	Splitzer Tape	5
1	3	2	6	1	2	89	Meja Editing Film	5
1	3	2	6	1	2	90	Digital Tbc	5
1	3	2	6	1	2	91	Titanium Tank Single Shaft	5
1	3	2	6	1	2	92	Temperatur Control C/W	5
1	3	2	6	1	2	93	Gear Box Sun Assy	5
1	3	2	6	1	2	94	Tacho Generator For Drive Motor Raching	5
1	3	2	6	1	2	95	Circulation System Complet	5
1	3	2	6	1	2	96	Chiller Water Complet	5
1	3	2	6	1	2	97	Video Audio Jack Panel	5
1	3	2	6	1	2	98	Automatic Emergency Light	5
1	3	2	6	1	2	99	Film Chain Multiplier	5
1	3	2	6	1	2	100	Photo Tustel	5
1	3	2	6	1	2	101	Photo Tustel Polaroid	5
1	3	2	6	1	2	102	Betacam Recorder/Player	5
1	3	2	6	1	2	103	Slide Rail	5
1	3	2	6	1	2	104	Weapon & Metal Detector (Check Gate)	5
1	3	2	6	1	2	105	Layar Film/Projector	5
1	3	2	6	1	2	106	Camera Tune Simulator	5
1	3	2	6	1	2	107	Dry Splitzer Film	5
1	3	2	6	1	2	108	Video Tone Cleaner	5
1	3	2	6	1	2	109	Mini Viewer	5
1	3	2	6	1	2	110	Push Button Control Panel	5
1	3	2	6	1	2	111	Rak Terminal Vencing	5
1	3	2	6	1	2	112	Standard True Signal/Master Rack	5
1	3	2	6	1	2	113	Motor Driver	5
1	3	2	6	1	2	114	Analog Delay (Peralatan Studio Video Dan Film)	5
1	3	2	6	1	2	115	Standard Point Animation	5
1	3	2	6	1	2	116	Head Set	5
1	3	2	6	1	2	117	Character Effect Interface	5
1	3	2	6	1	2	118	Lighting Head Body	5
1	3	2	6	1	2	119	Lighting Mechanic	5
1	3	2	6	1	2	120	Alos 321 Fiche Reader	5
1	3	2	6	1	2	121	Alos 321 Alos Reader	5
1	3	2	6	1	2	122	Inserter Jacket Filmnes Model Frf-160 & 3500	5
1	3	2	6	1	2	123	Diaso Printer, 404	5
1	3	2	6	1	2	124	Diaso Processor 404 dan 404 D	5
1	3	2	6	1	2	125	Camera Under Water	5
1	3	2	6	1	2	126	Camera Digital	5
1	3	2	6	1	2	127	Tas Kamera	5
1	3	2	6	1	2	128	Lampu Blitz Kamera	5
1	3	2	6	1	2	129	Lensa Filter	5
1	3	2	6	1	2	130	Video Conference	5
1	3	2	6	1	2	131	Turbo IDDR (Intelligent Digital Disk Recorder)	5
1	3	2	6	1	2	132	Video Router	5
1	3	2	6	1	2	133	LCD Monitor	5
1	3	2	6	1	2	134	Sdi Rasteriser	5
1	3	2	6	1	2	135	Audio Monitoring Unit	5
1	3	2	6	1	2	136	Frame Synchronizer	5
1	3	2	6	1	2	137	Audio Transcoder	5
1	3	2	6	1	2	138	Audio Converter	5
1	3	2	6	1	2	139	Automation Main	5
1	3	2	6	1	2	140	Recording Workstation	5
1	3	2	6	1	2	141	Editor Workstation	5
1	3	2	6	1	2	142	On Air Recording	5
1	3	2	6	1	2	143	Connectors	5
1	3	2	6	1	2	144	Patch Cord	5
1	3	2	6	1	2	145	Audio Embedder	5
1	3	2	6	1	2	146	VTR Recorder	5
1	3	2	6	1	2	147	Analog Video Router	5
1	3	2	6	1	2	148	Broadband Amlifier	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	1	2	149	Splitter	5
1	3	2	6	1	2	150	RF Cable	5
1	3	2	6	1	2	151	F Connector	5
1	3	2	6	1	2	152	TV Connector	5
1	3	2	6	1	2	153	Thermo Bind Machine	5
1	3	2	6	1	2	154	Kamera Stile	5
1	3	2	6	1	2	155	Mini DV	5
1	3	2	6	1	2	156	Monopod	5
1	3	2	6	1	2	157	Clipp On	5
1	3	2	6	1	2	158	Computer Editing	5
1	3	2	6	1	2	159	Cut Editing	5
1	3	2	6	1	2	160	Duplicator VCD	5
1	3	2	6	1	2	161	Duplicator DVD	5
1	3	2	6	1	2	162	Video Splitter	5
1	3	2	6	1	2	163	Camera Conference	5
1	3	2	6	1	2	164	PERALATAN STUDIO VIDEO DAN FILM LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	1	3		PERALATAN STUDIO GAMBAR	5
1	3	2	6	1	3	1	Meja Gambar	5
1	3	2	6	1	3	2	Lichdruck Apparaat	5
1	3	2	6	1	3	3	Sablon Set	5
1	3	2	6	1	3	4	Alat Tulis Gambar	5
1	3	2	6	1	3	5	Busur Gambar	5
1	3	2	6	1	3	6	Jangka Gambar	5
1	3	2	6	1	3	7	PERALATAN STUDIO GAMBAR LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	1	4		PERALATAN CETAK	5
1	3	2	6	1	4	1	Meja Membuat Klise	5
1	3	2	6	1	4	2	Meja Cetak Tangan	5
1	3	2	6	1	4	3	Mesin Cetak Listrik Sheet	5
1	3	2	6	1	4	4	Mesin Cetak Listrik Roll	5
1	3	2	6	1	4	5	Mesin Cetak Elektronik	5
1	3	2	6	1	4	6	Mesin Cetak	5
1	3	2	6	1	4	7	Mesin Cetak Offset Sheet	5
1	3	2	6	1	4	8	Mesin Cetak Offset Roll	5
1	3	2	6	1	4	9	Mesin Cetak Offset Mini	5
1	3	2	6	1	4	10	Mesin Pemotong Biasa	5
1	3	2	6	1	4	11	Mesin Pemotong Biasa Tiga Pisau	5
1	3	2	6	1	4	12	Mesin Jilid Bundar	5
1	3	2	6	1	4	13	Mesin Jilid Besar	5
1	3	2	6	1	4	14	Mesin Jilid	5
1	3	2	6	1	4	15	Mesin Lipat	5
1	3	2	6	1	4	16	Mesin Pembuat Huruf	5
1	3	2	6	1	4	17	Mesin Penyusun Huruf Biasa	5
1	3	2	6	1	4	18	Mesin Penyusun Huruf Foto (Foto Type Setting)	5
1	3	2	6	1	4	19	Mesin Pelubang (Peralatan Cetak)	5
1	3	2	6	1	4	20	Mesin Proof	5
1	3	2	6	1	4	21	Camera Vertical	5
1	3	2	6	1	4	22	Mesin Pres	5
1	3	2	6	1	4	23	Mesin Jahit Kawat	5
1	3	2	6	1	4	24	Mesin Jahit Benang	5
1	3	2	6	1	4	25	Mesin Pilung	5
1	3	2	6	1	4	26	Mesin Garis	5
1	3	2	6	1	4	27	Mesin Perekam Stensil Folio	5
1	3	2	6	1	4	28	Mesin Perekam Stensil Double Folio	5
1	3	2	6	1	4	29	Mesin Plate Maker Folio	5
1	3	2	6	1	4	30	Mesin Plate Maker Double Folio	5
1	3	2	6	1	4	31	Mesin Potong	5
1	3	2	6	1	4	32	Mesin Handpress	5
1	3	2	6	1	4	33	Mesin Stahd	5
1	3	2	6	1	4	34	Mesin Kertas	5
1	3	2	6	1	4	35	Kacip Potong Sudut	5
1	3	2	6	1	4	36	Alat Pembuat Vormstand	5
1	3	2	6	1	4	37	Mesin Paset	5
1	3	2	6	1	4	38	Mesin Prasise Klise	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	1	4	39	Mesin Pembolong Film Setengah Plano	5
1	3	2	6	1	4	40	Mesin Cetak Mas	5
1	3	2	6	1	4	41	Mesin Cetak Stereo Typer	5
1	3	2	6	1	4	42	Mesin Cetak Braille	5
1	3	2	6	1	4	43	Mesin Fonds	5
1	3	2	6	1	4	44	Mesin Folding	5
1	3	2	6	1	4	45	Mesin Barcode	5
1	3	2	6	1	4	46	Mesin Profesional Velobinder	5
1	3	2	6	1	4	47	Mesin Cacah	5
1	3	2	6	1	4	48	Image Setter	5
1	3	2	6	1	4	49	Mesin Sparasi	5
1	3	2	6	1	4	50	Camera Horizontal	5
1	3	2	6	1	4	51	Alat Cover Creasing	5
1	3	2	6	1	4	52	Mesin Pembuat ID Card	5
1	3	2	6	1	4	53	PERALATAN CETAK LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	1	5		PERALATAN STUDIO PEMETAAN/PERALATAN UKUR TANAH	5
1	3	2	6	1	5	1	Autograph Unit	5
1	3	2	6	1	5	2	Aviograph Plus Ploting Table	5
1	3	2	6	1	5	3	Planitop	5
1	3	2	6	1	5	4	Point Tranter Device	5
1	3	2	6	1	5	5	Trestrial Camera	5
1	3	2	6	1	5	6	Slohed Temlet	5
1	3	2	6	1	5	7	Sketch Master	5
1	3	2	6	1	5	8	Rectifier (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)	5
1	3	2	6	1	5	9	Optical Pantograph	5
1	3	2	6	1	5	10	Contact Printer	5
1	3	2	6	1	5	11	Pengering Photo	5
1	3	2	6	1	5	12	Vacum Frame	5
1	3	2	6	1	5	13	Coordinatograph	5
1	3	2	6	1	5	14	Pemotong Film	5
1	3	2	6	1	5	15	Streoscope Tanah	5
1	3	2	6	1	5	16	Waterpas	5
1	3	2	6	1	5	17	Theodolite (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)	5
1	3	2	6	1	5	18	Distomat	5
1	3	2	6	1	5	19	B.T.M	5
1	3	2	6	1	5	20	Level	5
1	3	2	6	1	5	21	Jalon	5
1	3	2	6	1	5	22	Rambu/Bak Ukur	5
1	3	2	6	1	5	23	Kompas Geologi	5
1	3	2	6	1	5	24	Clinometer	5
1	3	2	6	1	5	25	Altimeter (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)	5
1	3	2	6	1	5	26	Holiometer	5
1	3	2	6	1	5	27	Teleskopu (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)	5
1	3	2	6	1	5	28	Passer Doss	5
1	3	2	6	1	5	29	Curvermeter	5
1	3	2	6	1	5	30	Rollmeter	5
1	3	2	6	1	5	31	Meet Band	5
1	3	2	6	1	5	32	Busur Derajat	5
1	3	2	6	1	5	33	Chronometer (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)	5
1	3	2	6	1	5	34	Gawang Lokasi	5
1	3	2	6	1	5	35	Kompas (Peralatan Studio Pemetaan/peralatan Ukur Tanah)	5
1	3	2	6	1	5	36	Sextant	5
1	3	2	6	1	5	37	Teropong/Keker	5
1	3	2	6	1	5	38	GPS Receiver	5
1	3	2	6	1	5	39	Ground Paretrating Radar	5
1	3	2	6	1	5	40	Teken Schaal/Jangka Tusuk	5
1	3	2	6	1	5	41	Pantograph	5
1	3	2	6	1	5	42	Plani Meter	5
1	3	2	6	1	5	43	Prisma Roelak	5
1	3	2	6	1	5	44	Prisma Meter	5
1	3	2	6	1	5	45	Prisma Ukur	5
1	3	2	6	1	5	46	Ruiter Plaat	5
1	3	2	6	1	5	47	Kamera Udara	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	1	5	48	Stereoplotter	5
1	3	2	6	1	5	49	Planicomp	5
1	3	2	6	1	5	50	Meja Sinar	5
1	3	2	6	1	5	51	Graver	5
1	3	2	6	1	5	52	Pen Holder	5
1	3	2	6	1	5	53	Alat Tata Batas Hutan dan Perpetaan	5
1	3	2	6	1	5	54	PERALATAN STUDIO PEMETAAN/PERALATAN UKUR TANAH LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	1	6		ALAT STUDIO LAINNYA	5
1	3	2	6	1	6	1		5
1	3	2	6	2			ALAT KOMUNIKASI	5
1	3	2	6	2	1		ALAT KOMUNIKASI TELEPHONE	5
1	3	2	6	2	1	1	Telephone (PABX)	5
1	3	2	6	2	1	2	Intermediate Telephone/Key Telephone	5
1	3	2	6	2	1	3	Pesawat Telephone	5
1	3	2	6	2	1	4	Telephone Mobile	5
1	3	2	6	2	1	5	Pager	5
1	3	2	6	2	1	6	Handy Talky (HT)	5
1	3	2	6	2	1	7	Telex	5
1	3	2	6	2	1	8	Selective Colling	5
1	3	2	6	2	1	9	Peralatan Spech Plas	5
1	3	2	6	2	1	10	Facsimile	5
1	3	2	6	2	1	11	Bidding Pit	5
1	3	2	6	2	1	12	Local Battery Telephone	5
1	3	2	6	2	1	13	Senhub Fixed	5
1	3	2	6	2	1	14	Senhub Mobile	5
1	3	2	6	2	1	15	Telepon Lapangan	5
1	3	2	6	2	1	16	Sentral Telepon Lapangan	5
1	3	2	6	2	1	17	Telepon Satelit	5
1	3	2	6	2	1	18	Kom Data	5
1	3	2	6	2	1	19	PDA	5
1	3	2	6	2	1	20	Telepon Digital	5
1	3	2	6	2	1	21	Telepon Analog	5
1	3	2	6	2	1	22	ALAT KOMUNIKASI TELEPHONE LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	2		ALAT KOMUNIKASI RADIO SSB	5
1	3	2	6	2	2	1	Unit Tranceiver Ssb Portable	5
1	3	2	6	2	2	2	Unit Tranceiver Ssb Transportable	5
1	3	2	6	2	2	3	Unit Tranceiver Ssb Stationery	5
1	3	2	6	2	2	4	ALAT KOMUNIKASI RADIO SSB LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	3		ALAT KOMUNIKASI RADIO HF/FM	5
1	3	2	6	2	3	1	Unit Tranceiver HF Portable	5
1	3	2	6	2	3	2	Unit Tranceiver HF Transportable	5
1	3	2	6	2	3	3	Unit Tranceiver HF Stationery	5
1	3	2	6	2	3	4	Unit Tranceiver FM	5
1	3	2	6	2	3	5	ALAT KOMUNIKASI RADIO HF/FM LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	4		ALAT KOMUNIKASI RADIO VHF	5
1	3	2	6	2	4	1	Unit Tranceiver VHF Portable	5
1	3	2	6	2	4	2	Unit Tranceiver VHF Transportable	5
1	3	2	6	2	4	3	Unit Tranceiver VHF Stationary	5
1	3	2	6	2	4	4	ALAT KOMUNIKASI RADIO VHF LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	5		ALAT KOMUNIKASI RADIO UHF	5
1	3	2	6	2	5	1	Unit Tranceiver UHF Portable	5
1	3	2	6	2	5	2	Unit Tranceiver UHF Transportable	5
1	3	2	6	2	5	3	Unit Tranceiver UHF Stationary	5
1	3	2	6	2	5	4	ALAT KOMUNIKASI RADIO UHF LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	6		ALAT KOMUNIKASI SOSIAL	5
1	3	2	6	2	6	1	Publik Address (Lapangan)	5
1	3	2	6	2	6	2	Wireless Amplifier	5
1	3	2	6	2	6	3	Slide Projector (Lapangan)	5
1	3	2	6	2	6	4	Multiplex System	5
1	3	2	6	2	6	5	Frequency Systhesizer Unit	5
1	3	2	6	2	6	6	Patching Board	5
1	3	2	6	2	6	7	ALAT KOMUNIKASI SOSIAL LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	7		ALAT-ALAT SANDI	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	2	7	1	Morse Keyer	5
1	3	2	6	2	7	2	Automatic Decrse Keyer	5
1	3	2	6	2	7	3	Alat Semboyan	5
1	3	2	6	2	7	4	Mesin Sandi dan Kelengkapannya	5
1	3	2	6	2	7	5	Finger Printer Time and Attandance Acces Control System	5
1	3	2	6	2	7	6	Mesin Sandi Teks	5
1	3	2	6	2	7	7	Mesin Sandi Suara	5
1	3	2	6	2	7	8	Mesin Sandi Data	5
1	3	2	6	2	7	9	Mesin Sandi Berbasis Software	5
1	3	2	6	2	7	10	Mesin Sandi Berbasis Hardware	5
1	3	2	6	2	7	11	Mesin Sandi Berbasis Software dan Hardware	5
1	3	2	6	2	7	12	Alat Pembangkit Kunci	5
1	3	2	6	2	7	13	Alat Pendistribusi Kunci	5
1	3	2	6	2	7	14	Crypthopone	5
1	3	2	6	2	7	15	Cryfofax	5
1	3	2	6	2	7	16	Server Encription	5
1	3	2	6	2	7	17	Handphone Encription	5
1	3	2	6	2	7	18	GSM Jammer	5
1	3	2	6	2	7	19	CDMA Jammer	5
1	3	2	6	2	7	20	ALAT-ALAT SANDI LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	8		ALAT KOMUNIKASI KHUSUS	5
1	3	2	6	2	8	1	Alat DF Radio SSB	5
1	3	2	6	2	8	2	Super Broom	5
1	3	2	6	2	8	3	Alat DF Radio HF/FM	5
1	3	2	6	2	8	4	Scanlock Plus Ceberus	5
1	3	2	6	2	8	5	Alat DF Radio VHF	5
1	3	2	6	2	8	6	Stelath Digital Repeater	5
1	3	2	6	2	8	7	Alat DF Radio UHF	5
1	3	2	6	2	8	8	Tranking	5
1	3	2	6	2	8	9	Telepon Taping	5
1	3	2	6	2	8	10	Stelath	5
1	3	2	6	2	8	11	Visatelit	5
1	3	2	6	2	8	12	Mainframe (Alat Komunikasi Khusus)	5
1	3	2	6	2	8	13	Safe Light Filter	5
1	3	2	6	2	8	14	Anti Sadap Telepon (Scanbler)	5
1	3	2	6	2	8	15	Billinf System	5
1	3	2	6	2	8	16	Room Monitoring MC06	5
1	3	2	6	2	8	17	Watch Transmiter	5
1	3	2	6	2	8	18	Ashtray	5
1	3	2	6	2	8	19	Non Direction Beacon (NDB)	5
1	3	2	6	2	8	20	Radio Link	5
1	3	2	6	2	8	21	Localizer	5
1	3	2	6	2	8	22	Glade Path	5
1	3	2	6	2	8	23	Midle Marker	5
1	3	2	6	2	8	24	Radio Communication Matching Switch (RCMS)	5
1	3	2	6	2	8	25	Direction Very Omni Range (DVOR)	5
1	3	2	6	2	8	26	Integrated Ground Caommunication System (SGRS)	5
1	3	2	6	2	8	27	Switching Ground Receiver System (SGRS)	5
1	3	2	6	2	8	28	Alat Rx Radio SSb	5
1	3	2	6	2	8	29	Alat Rx Radio HF/FM	5
1	3	2	6	2	8	30	Alat Rx Radio VHF	5
1	3	2	6	2	8	31	Alat Rx Radio UHF	5
1	3	2	6	2	8	32	Alat Jamming Radio SSB	5
1	3	2	6	2	8	33	Alat Jamming Radio HF/FM	5
1	3	2	6	2	8	34	Alat Jamming Radio VHF	5
1	3	2	6	2	8	35	Alat Jamming Radio UHF	5
1	3	2	6	2	8	36	Alat Spektrum Frek Monitor SSB	5
1	3	2	6	2	8	37	Alat Spektrum Frek Monitor HF/FM	5
1	3	2	6	2	8	38	Alat Spektrum Frek Monitor VHF	5
1	3	2	6	2	8	39	Alat Spektrum Frek Monitor UHF	5
1	3	2	6	2	8	40	Alat Traffic Analysis	5
1	3	2	6	2	8	41	Alat Countersurveillance	5
1	3	2	6	2	8	42	Alat Surveillance	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	2	8	43	Alat Jamming Frekuensi	5
1	3	2	6	2	8	44	Alat Pengendali Pancaran Gelombang Elektromagnetik (Tempest)	5
1	3	2	6	2	8	45	Maritim Communication (Marcom)	5
1	3	2	6	2	8	46	Navigation Telex (NAVTEX)	5
1	3	2	6	2	8	47	ALAT KOMUNIKASI KHUSUS LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	9		ALAT KOMUNIKASI DIGITAL DAN KONVENSIONAL	5
1	3	2	6	2	9	1	System Control Node Multi Site System	5
1	3	2	6	2	9	2	Site Base stataion Multi Site System	5
1	3	2	6	2	9	3	Controll Center	5
1	3	2	6	2	9	4	E2EEncryption Management Tools	5
1	3	2	6	2	9	5	Network Monitoring System	5
1	3	2	6	2	9	6	Switching Matrix and Server	5
1	3	2	6	2	9	7	Digital Recording System	5
1	3	2	6	2	9	8	Official Pheripheral	5
1	3	2	6	2	9	9	Mobile Unit	5
1	3	2	6	2	9	10	Mobile Gateway	5
1	3	2	6	2	9	11	Convert Body	5
1	3	2	6	2	9	12	Repeater RX/TX	5
1	3	2	6	2	9	13	Repeater Multband Combiner 4 in 4out	5
1	3	2	6	2	9	14	Repeater Multband Combiner 4 in 2out	5
1	3	2	6	2	9	15	Repeater Multband Combiner 2 in 2out	5
1	3	2	6	2	9	16	Repeater CDMA 80PO MHz	5
1	3	2	6	2	9	17	Repeater CDS 1800 MHz	5
1	3	2	6	2	9	18	ALAT KOMUNIKASI DIGITAL DAN KONVENSIONAL LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	10		ALAT KOMUNIKASI SATELIT	5
1	3	2	6	2	10	1	Fully System HUB	5
1	3	2	6	2	10	2	VSAT System for Remote Terminal	5
1	3	2	6	2	10	3	Commob (Communication Mobile) VSAT	5
1	3	2	6	2	10	4	Wireless Base Station + Surveillance Manpack Kit	5
1	3	2	6	2	10	5	Flyaway	5
1	3	2	6	2	10	6	Encryption	5
1	3	2	6	2	10	7	Remote Data Connection Distribution	5
1	3	2	6	2	10	8	Remote VoIP Gateway E1 Card Interface	5
1	3	2	6	2	10	9	Spectrum Analyzer for HUB Station	5
1	3	2	6	2	10	10	Spectrum Analyzer Portable for Field Use	5
1	3	2	6	2	10	11	UPS 15 KVA for HUB Station	5
1	3	2	6	2	10	12	UPS 1 KVA for Remote Station	5
1	3	2	6	2	10	13	ALAT KOMUNIKASI SATELIT LAIN-LAIN	5
1	3	2	6	2	11		ALAT KOMUNIKASI LAINNYA	5
1	3	2	6	2	11	1		10
1	3	2	6	3			PERALATAN PEMANCAR	10
1	3	2	6	3	1		PERALATAN PEMANCAR MF/MW	10
1	3	2	6	3	1	1	Unit Pemancar MF/MW Portable	10
1	3	2	6	3	1	2	Unit Pemancar MF/MW Transportable	10
1	3	2	6	3	1	3	Unit Pemancar MF/MW Stationary	10
1	3	2	6	3	1	4	PERALATAN PEMANCAR MF/MW LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	2		PERALATAN PEMANCAR HF/SW	10
1	3	2	6	3	2	1	Unit Pemancar HF/SW Portable	10
1	3	2	6	3	2	2	Unit Pemancar HF/SW Transportable	10
1	3	2	6	3	2	3	Unit Pemancar HF/SW Stationary	10
1	3	2	6	3	2	4	PERALATAN PEMANCAR HF/SW LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	3		PERALATAN PEMANCAR VHF/FM	10
1	3	2	6	3	3	1	Unit Pemancar VHF/FM Portable	10
1	3	2	6	3	3	2	Unit Pemancar VHF/FM Transportable	10
1	3	2	6	3	3	3	Unit Pemancar VHF/FM Stationary	10
1	3	2	6	3	3	4	PERALATAN PEMANCAR VHF/FM LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	4		PERALATAN PEMANCAR UHF	10
1	3	2	6	3	4	1	Unit Pemancar UHF Portable	10
1	3	2	6	3	4	2	Unit Pemancar UHF Transportable	10
1	3	2	6	3	4	3	Unit Pemancar UHF Stationary	10
1	3	2	6	3	4	4	Portable Reporter Link	10
1	3	2	6	3	4	5	PERALATAN PEMANCAR UHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	5		PERALATAN PEMANCAR SHF	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	3	5	1	Unit Pemancar SHF Portable	10
1	3	2	6	3	5	2	Unit Pemancar SHF Transportable	10
1	3	2	6	3	5	3	Unit Pemancar SHF Stationary	10
1	3	2	6	3	5	4	Satellite Link (Up/Down Link)	10
1	3	2	6	3	5	5	PERALATAN PEMANCAR SHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	6		PERALATAN ANTENA MF/MW	10
1	3	2	6	3	6	1	Antene MF/MW Portable	10
1	3	2	6	3	6	2	Antene MF/MW Transportable	10
1	3	2	6	3	6	3	Antene MF/MW Stationary	10
1	3	2	6	3	6	4	PERALATAN ANTENA MF/MW LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	7		PERALATAN ANTENA HF/SW	10
1	3	2	6	3	7	1	Antene HF/SW Portable	10
1	3	2	6	3	7	2	Antene HF/SW Transportable	10
1	3	2	6	3	7	3	Antene HF/SW Stationary	10
1	3	2	6	3	7	4	PERALATAN ANTENA HF/SW LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	8		PERALATAN ANTENA VHF/FM	10
1	3	2	6	3	8	1	Antene VHF/FM Portable	10
1	3	2	6	3	8	2	Antene VHF/FM Transportable	10
1	3	2	6	3	8	3	Antene VHF/FM Stationary	10
1	3	2	6	3	8	4	PERALATAN ANTENA VHF/FM LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	9		PERALATAN ANTENA UHF	10
1	3	2	6	3	9	1	Antene UHF Portable	10
1	3	2	6	3	9	2	Antene UHF Transportable	10
1	3	2	6	3	9	3	Antene UHF Stationary	10
1	3	2	6	3	9	4	PERALATAN ANTENA UHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	10		PEERALATAN ANTENA SHF/PARABOLA	10
1	3	2	6	3	10	1	Antene SHF Portable	10
1	3	2	6	3	10	2	Antene SHF Transportable	10
1	3	2	6	3	10	3	Antene SHF Stationary	10
1	3	2	6	3	10	4	Antena All Band	10
1	3	2	6	3	10	5	Antena SSB	10
1	3	2	6	3	10	6	PEERALATAN ANTENA SHF/PARABOLA LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	11		PERALATAN TRANSLATOR VHF/VHF	10
1	3	2	6	3	11	1	Translator VHF/VHF Portable	10
1	3	2	6	3	11	2	Translator VHF/VHF Transportable	10
1	3	2	6	3	11	3	Translator VHF/VHF Stationary	10
1	3	2	6	3	11	4	PERALATAN TRANSLATOR VHF/VHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	12		PERALATAN TRANSLATOR UHF/UHF	10
1	3	2	6	3	12	1	Translator UHF/UHF Portable	10
1	3	2	6	3	12	2	Translator UHF/UHF Transportable	10
1	3	2	6	3	12	3	Translator UHF/UHF Stationary	10
1	3	2	6	3	12	4	PERALATAN TRANSLATOR UHF/UHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	13		PERALATAN TRANSLATOR VHF/UHF	10
1	3	2	6	3	13	1	Translator VHF/UHF Portable	10
1	3	2	6	3	13	2	Translator VHF/UHF Transportable	10
1	3	2	6	3	13	3	Translator VHF/UHF Stationary	10
1	3	2	6	3	13	4	PERALATAN TRANSLATOR VHF/UHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	14		PERALATAN TRANSLATOR UHF/VHF	10
1	3	2	6	3	14	1	Translator UHF/VHF Portable	10
1	3	2	6	3	14	2	Translator UHF/VHF Transportable	10
1	3	2	6	3	14	3	Translator UHF/VHF Stationary	10
1	3	2	6	3	14	4	PERALATAN TRANSLATOR UHF/VHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	15		PERALATAN MICROWAVE F P U	10
1	3	2	6	3	15	1	Microwave F P U Portable	10
1	3	2	6	3	15	2	Microwave F P U Transportable	10
1	3	2	6	3	15	3	Microwave F P U Stationary	10
1	3	2	6	3	15	4	PERALATAN MICROWAVE F P U LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	16		PERALATAN MICROWAVE TERESTRIAL	10
1	3	2	6	3	16	1	Microwave Terestrial Portable	10
1	3	2	6	3	16	2	Microwave Terestrial Transportable	10
1	3	2	6	3	16	3	Microwave Terestrial Stationary	10
1	3	2	6	3	16	4	PERALATAN MICROWAVE TERESTRIAL LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	17		PERALATAN MICROWAVE TVRO	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	3	17	1	Microwave TVRO Portable	10
1	3	2	6	3	17	2	Microwave TVRO Transportable	10
1	3	2	6	3	17	3	Microwave TVRO Stationary	10
1	3	2	6	3	17	4	PERALATAN MICROWAVE TVRO LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	18		PERALATAN DUMMY LOAD	10
1	3	2	6	3	18	1	Dummy Load Pendingin Udara	10
1	3	2	6	3	18	2	Dummy Load Pendingin Air	10
1	3	2	6	3	18	3	Dummy Load Pendingin Minyak	10
1	3	2	6	3	18	4	Dummy Load Pendingin Gas	10
1	3	2	6	3	18	5	PERALATAN DUMMY LOAD LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	19		SWITCHER ANTENA	10
1	3	2	6	3	19	1	Switcher Combination	10
1	3	2	6	3	19	2	Switcher Manual	10
1	3	2	6	3	19	3	Switcher Automatic Motor	10
1	3	2	6	3	19	4	SWITCHER ANTENA LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	20		SWITCHER/MENARA ANTENA	10
1	3	2	6	3	20	1	Self Supporting Tower	10
1	3	2	6	3	20	2	Guy Tower	10
1	3	2	6	3	20	3	Mast Tower	10
1	3	2	6	3	20	4	Concrete Tower	10
1	3	2	6	3	20	5	SWITCHER/MENARA ANTENA LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	21		FEEDER	10
1	3	2	6	3	21	1	Open Wire	10
1	3	2	6	3	21	2	Coaxial Feeder	10
1	3	2	6	3	21	3	Antenna Tuning Unit	10
1	3	2	6	3	21	4	Dehydrator	10
1	3	2	6	3	21	5	FEEDER LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	22		HUMIDITY CONTROL	10
1	3	2	6	3	22	1	Dehumidifier (Humidity Control)	10
1	3	2	6	3	22	2	HUMIDITY CONTROL LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	23		PROGRAM INPUT EQUIPMENT	10
1	3	2	6	3	23	1	Receiver STL/VHF (FM)	10
1	3	2	6	3	23	2	Receiver STL/UHF	10
1	3	2	6	3	23	3	Receiver STL/SHF	10
1	3	2	6	3	23	4	TVRO	10
1	3	2	6	3	23	5	Line Amplifier	10
1	3	2	6	3	23	6	S R O	10
1	3	2	6	3	23	7	Line Equalizer	10
1	3	2	6	3	23	8	Automatic Gain Control	10
1	3	2	6	3	23	9	Compressor Amplifier	10
1	3	2	6	3	23	10	Expander Amplifier	10
1	3	2	6	3	23	11	Attenuator	10
1	3	2	6	3	23	12	Audio Processor Am	10
1	3	2	6	3	23	13	Stereo Generator Fm	10
1	3	2	6	3	23	14	Distributor Amplifier	10
1	3	2	6	3	23	15	Switcher/Patch Panel	10
1	3	2	6	3	23	16	Audio Monitor	10
1	3	2	6	3	23	17	AM Monitor	10
1	3	2	6	3	23	18	FM Monitor	10
1	3	2	6	3	23	19	Power Distribution Board	10
1	3	2	6	3	23	20	Lightning Protector	10
1	3	2	6	3	23	21	All Band Receiver	10
1	3	2	6	3	23	22	Change Over Switch	10
1	3	2	6	3	23	23	PROGRAM INPUT EQUIPMENT LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	24		PERALATAN ANTENA PENERIMA VHF	10
1	3	2	6	3	24	1	Antene Penerima VHF	10
1	3	2	6	3	24	2	Peralatan Antena Penerima LF	10
1	3	2	6	3	24	3	Peralatan Antena Penerima MF	10
1	3	2	6	3	24	4	Peralatan Antena Penerima HF	10
1	3	2	6	3	24	5	Peralatan Antena Penerima MF+HF	10
1	3	2	6	3	24	6	Peralatan Antena Penerima VHF	10
1	3	2	6	3	24	7	Peralatan Antena Penerima UHF	10
1	3	2	6	3	24	8	Peralatan Antena Penerima SSHF	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	3	24	9	PERALATAN ANTENA PENERIMA VHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	25		PERALATAN PEMANCAR LF	10
1	3	2	6	3	25	1	Peralatan Pemancar LF Transportable	10
1	3	2	6	3	25	2	Peralatan Pemancar LF Portable	10
1	3	2	6	3	25	3	Peralatan Pemancar LF Stationary	10
1	3	2	6	3	25	4	PERALATAN PEMANCAR LF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	26		UNIT PEMANCAR MF+HF	10
1	3	2	6	3	26	1	Unit Pemancar MF+HF Transportable	10
1	3	2	6	3	26	2	Unit Pemancar MF+HF Portable	10
1	3	2	6	3	26	3	Unit Pemancar MF+HF Stationary	10
1	3	2	6	3	26	4	UNIT PEMANCAR MF+HF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	27		PERALATAN ANTENA PEMANCAR MF+HF	10
1	3	2	6	3	27	1	Peralatan Antena Pemancar MF+HF Transportable	10
1	3	2	6	3	27	2	Peralatan Antena Pemancar MF+HF Portable	10
1	3	2	6	3	27	3	Peralatan Antena Pemancar MF+HF Stationary	10
1	3	2	6	3	27	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR MF+HF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	28		PERALATAN PENERIMA	10
1	3	2	6	3	28	1	Peralatan Penerima LF	10
1	3	2	6	3	28	2	Peralatan Penerima MF	10
1	3	2	6	3	28	3	Peralatan Penerima HF	10
1	3	2	6	3	28	4	Peralatan Penerima MF+HF	10
1	3	2	6	3	28	5	Peralatan Penerima UHF	10
1	3	2	6	3	28	6	Peralatan Penerima SHF	10
1	3	2	6	3	28	7	PERALATAN PENERIMA LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	29		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA LF	10
1	3	2	6	3	29	1	Unit Transceiver LF Transportable	10
1	3	2	6	3	29	2	Unit Transceiver LF Portable	10
1	3	2	6	3	29	3	Unit Transceiver LF Stationary	10
1	3	2	6	3	29	4	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA LF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	30		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA MF	10
1	3	2	6	3	30	1	Unit Transceiver MF Transportable	10
1	3	2	6	3	30	2	Unit Transceiver MF Portable	10
1	3	2	6	3	30	3	Unit Transceiver MF Stationary	10
1	3	2	6	3	30	4	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA MF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	31		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA HF	10
1	3	2	6	3	31	1	Unit Transceiver HF Transportable	10
1	3	2	6	3	31	2	Unit Transceiver HF Portable	10
1	3	2	6	3	31	3	Unit Transceiver HF Stationary	10
1	3	2	6	3	31	4	Rs Ssb Trancievер	10
1	3	2	6	3	31	5	Mini Ranger	10
1	3	2	6	3	31	6	Artemis	10
1	3	2	6	3	31	7	Telerometer	10
1	3	2	6	3	31	8	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA HF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	32		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA MF+HF	10
1	3	2	6	3	32	1	Unit Transceiver MF+HF Transportable	10
1	3	2	6	3	32	2	Unit Transceiver MF+HF Portable	10
1	3	2	6	3	32	3	Unit Transceiver MF+HF Stationary	10
1	3	2	6	3	32	4	Differential Omega (Peralatan Pemancar Dan Penerima Mf+hf)	10
1	3	2	6	3	32	5	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA MF+HF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	33		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA VHF	10
1	3	2	6	3	33	1	Unit Transceiver VHF Transportable	10
1	3	2	6	3	33	2	Unit Transceiver VHF Portable	10
1	3	2	6	3	33	3	Unit Transceiver VHF Stationary	10
1	3	2	6	3	33	4	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA VHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	34		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA UHF	10
1	3	2	6	3	34	1	Unit Transceiver UHF Transportable	10
1	3	2	6	3	34	2	Unit Transceiver UHF Portable	10
1	3	2	6	3	34	3	Unit Transceiver UHF Stationary	10
1	3	2	6	3	34	4	Ultra Hight Frequence Link	10
1	3	2	6	3	34	5	Auto Alarm Tustel (AAT)	10
1	3	2	6	3	34	6	Distribution Board and Signal Unit	10
1	3	2	6	3	34	7	Remote Terminal Unit	10
1	3	2	6	3	34	8	Multiplex Terminal Equipment	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	3	34	9	Signal Velvoger Grounding	10
1	3	2	6	3	34	10	Bridge Merger Testing	10
1	3	2	6	3	34	11	Message Repeater	10
1	3	2	6	3	34	12	Electric Cleaner	10
1	3	2	6	3	34	13	Aotomatic Aertale	10
1	3	2	6	3	34	14	Power and Awr Meter Round	10
1	3	2	6	3	34	15	Voltage Regulator	10
1	3	2	6	3	34	16	Gyro Compass	10
1	3	2	6	3	34	17	Frequence Synthesizer Unit	10
1	3	2	6	3	34	18	Vodas (Voice Devise Anti Singing)	10
1	3	2	6	3	34	19	Anemometer (Peralatan Pemancar Dan Penerima UHF)	10
1	3	2	6	3	34	20	Clear View Screen	10
1	3	2	6	3	34	21	Arq unit	10
1	3	2	6	3	34	22	Radio Direction Finder	10
1	3	2	6	3	34	23	Power transmitter	10
1	3	2	6	3	34	24	Tele Controller	10
1	3	2	6	3	34	25	Local Terminal	10
1	3	2	6	3	34	26	Digital Selective Calling (DSC)	10
1	3	2	6	3	34	27	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA UHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	35		PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA SHF	10
1	3	2	6	3	35	1	Unit Transceiver SHF Transportable	10
1	3	2	6	3	35	2	Unit Transceiver SHF Portable	10
1	3	2	6	3	35	3	Unit Transceiver SHF Stationary	10
1	3	2	6	3	35	4	PERALATAN PEMANCAR DAN PENERIMA SHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	36		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA LF	10
1	3	2	6	3	36	1	Unit Antena Transceiver LF Transportable	10
1	3	2	6	3	36	2	Unit Antena Transceiver LF Portable	10
1	3	2	6	3	36	3	Unit Antena Transceiver LF Stationary	10
1	3	2	6	3	36	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA LF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	37		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA MF	10
1	3	2	6	3	37	1	Unit Antena Transceiver MF Transportable	10
1	3	2	6	3	37	2	Unit Antena Transceiver MF Portable	10
1	3	2	6	3	37	3	Unit Antena Transceiver MF Stationary	10
1	3	2	6	3	37	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA MF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	38		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA HF	10
1	3	2	6	3	38	1	Unit Antena Transceiver HF Transportable	10
1	3	2	6	3	38	2	Unit Antena Transceiver HF Portable	10
1	3	2	6	3	38	3	Unit Antena Transceiver HF Stationary	10
1	3	2	6	3	38	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA HF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	39		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA MF+HF	10
1	3	2	6	3	39	1	Unit Antena Transceiver MF+ HF Transportable	10
1	3	2	6	3	39	2	Unit Antena Transceiver MF+HF Portable	10
1	3	2	6	3	39	3	Unit Antena Transceiver MF+HF Stationary	10
1	3	2	6	3	39	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA MF+HF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	40		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA VHF	10
1	3	2	6	3	40	1	Unit Antena Transceiver VHF Transportable	10
1	3	2	6	3	40	2	Unit Antena Transceiver VHF Portable	10
1	3	2	6	3	40	3	Unit Antena Transceiver VHF Stationary	10
1	3	2	6	3	40	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA VHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	41		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA UHF	10
1	3	2	6	3	41	1	Unit Antena Transceiver UHF Transportable	10
1	3	2	6	3	41	2	Unit Antena Transceiver UHF Portable	10
1	3	2	6	3	41	3	Unit Antena Transceiver UHF Stationary	10
1	3	2	6	3	41	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMA UHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	42		PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMASHF	10
1	3	2	6	3	42	1	Unit Antena Transceiver SHF Transportable	10
1	3	2	6	3	42	2	Unit Antena Transceiver SHF Portable	10
1	3	2	6	3	42	3	Unit Antena Transceiver SHF Stationary	10
1	3	2	6	3	42	4	PERALATAN ANTENA PEMANCAR DAN PENERIMASHF LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	43		PERALATAN PENERIMA CUACA CITRA SATELITE RESOLUSI RENDAH	10
1	3	2	6	3	43	1	Alat Penerima Satelite Cuaca	10
1	3	2	6	3	43	2	PERALATAN PENERIMA CUACA CITRA SATELITE RESOLUSI RENDAH LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	44		PERALATAN PENERIMA CUACA CITRA SATELITE RESOLUSI TINGGI	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	6	3	44	1	Alat Penerima Satelite Cuaca Geo Stasimeter	10
1	3	2	6	3	44	2	Alat Penerima Satelite Cuaca Orbit Polar	10
1	3	2	6	3	44	3	PERALATAN PENERIMA CUACA CITRA SATELITE RESOLUSI TINGGI LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	45		PERALATAN PENERIMA DAN PENGIRIM	10
1	3	2	6	3	45	4	Weather Chart Recorder	10
1	3	2	6	3	45	5	PERALATAN PENERIMA DAN PENGIRIM LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	46		PERALATAN PERLENGKAPAN RADIO	10
1	3	2	6	3	46	1	Box Battery	10
1	3	2	6	3	46	2	Cutton Duck	10
1	3	2	6	3	46	3	Carring Case	10
1	3	2	6	3	46	4	rland Set	10
1	3	2	6	3	46	5	Conecctor	10
1	3	2	6	3	46	6	PERALATAN PERLENGKAPAN RADIO LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	47		SUMBER TENAGA	10
1	3	2	6	3	47	1	BA-30	10
1	3	2	6	3	47	2	Genset	10
1	3	2	6	3	47	3	Solar Cell	10
1	3	2	6	3	47	4	Charger	10
1	3	2	6	3	47	5	SUMBER TENAGA LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	3	48		PERALATAN PEMANCAR LAINNYA	10
1	3	2	6	3	48	1		10
1	3	2	6	4			PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI	10
1	3	2	6	4	1		PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI INSTRUMEN LANDING SYSTEM	10
1	3	2	6	4	1	1	Standard Instrumen Landing System	10
1	3	2	6	4	1	2	Microwave Landing System	10
1	3	2	6	4	1	3	PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI INSTRUMEN LANDING SYSTEM LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	4	2		VERY HIGH FREQUENCE OMNI RANGE (VOR)	10
1	3	2	6	4	2	1	Conventional VOR (CVOR)	10
1	3	2	6	4	2	2	Doople VOR (DVOR)	10
1	3	2	6	4	2	3	VERY HIGH FREQUENCE OMNI RANGE (VOR) LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	4	3		DISTANCE MEASURING EQUIPMENT (DME)	10
1	3	2	6	4	3	1	Transponder DME	10
1	3	2	6	4	3	2	Antena DME	10
1	3	2	6	4	3	3	BEACON	10
1	3	2	6	4	3	4	NDB	10
1	3	2	6	4	3	5	DB	10
1	3	2	6	4	3	6	Radar Beacon	10
1	3	2	6	4	3	7	Differential Omega (Distance Measuring Equipment (dme))	10
1	3	2	6	4	3	8	Differential GPS	10
1	3	2	6	4	3	9	GPS Khusus Geofisika	10
1	3	2	6	4	4		RADAR	10
1	3	2	6	4	4	1	Primary Surveillance Radar	10
1	3	2	6	4	4	2	Secondary Surveillance Radar	10
1	3	2	6	4	5		ALAT PANGATUR TELEKOMUNIKASI	10
1	3	2	6	4	5	1	Message Switching Center (MSC)	10
1	3	2	6	4	5	2	Automatic Message Switching Center (AMSC)	10
1	3	2	6	4	5	3	Current Console Regulator	10
1	3	2	6	4	5	4	Controller Console PVC	10
1	3	2	6	4	5	5	No Break Cacinet	10
1	3	2	6	4	5	6	Telegraphic Frame	10
1	3	2	6	4	5	7	Morden	10
1	3	2	6	4	5	8	Radio Console	10
1	3	2	6	4	5	9	Supervisori Console	10
1	3	2	6	4	5	10	ALAT PANGATUR TELEKOMUNIKASI LAIN-LAIN	10
1	3	2	6	4	6		PERALATAN KOMUNIKASI UNTUK DOKUMENTASI	10
1	3	2	6	4	6	1	Unit Tape Recorder	10
1	3	2	6	4	6	2	Unit Time Announcing	10
1	3	2	6	4	6	3	Unit Master Clock	10
1	3	2	6	4	6	4	Unit Reproducer	10
1	3	2	6	4	6	5	Unit Remote Control	10
1	3	2	6	4	7		PERALATAN KOMUNIKASI NAVIGASI LAINNYA	10
1	3	2	6	4	7	1	Peralatan Komunikasi Navigasi Lainnya	10
1	3	2	7				ALAT KEDOKTERAN DAN KESEHATAN	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1			ALAT KEDOKTERAN	
1	3	2	7	1	1		ALAT KEDOKTERAN UMUM	5
1	3	2	7	1	1	1	Sterilisator	5
1	3	2	7	1	1	2	Minor Surgical Set (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	3	Diagnostik Set	5
1	3	2	7	1	1	4	Stetoscope (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	5	Tensimeter	5
1	3	2	7	1	1	6	Wickham	5
1	3	2	7	1	1	7	Head Lamp (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	8	Waskom	5
1	3	2	7	1	1	9	Timbangan Badan (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	10	Timbangan Bayi	5
1	3	2	7	1	1	11	Kocher	5
1	3	2	7	1	1	12	Metal Chatheeter	5
1	3	2	7	1	1	13	Sluf Zone	5
1	3	2	7	1	1	14	Anaromische Pinset	5
1	3	2	7	1	1	15	Chirurgical Pinset	5
1	3	2	7	1	1	16	Naalvoeder	5
1	3	2	7	1	1	17	Arteriklem	5
1	3	2	7	1	1	18	Instrumen Cabinet	5
1	3	2	7	1	1	19	Agraat	5
1	3	2	7	1	1	20	Gunting Bengkok	5
1	3	2	7	1	1	21	Gunting Lurus	5
1	3	2	7	1	1	22	Lemari Steril	5
1	3	2	7	1	1	23	Air Viva	5
1	3	2	7	1	1	24	Alat Ganti YKBS	5
1	3	2	7	1	1	25	Ambubag	5
1	3	2	7	1	1	26	Tabung 02	5
1	3	2	7	1	1	27	Aplanation Termometer	5
1	3	2	7	1	1	28	Autoclave Table	5
1	3	2	7	1	1	29	Automatic Chart Proyektor	5
1	3	2	7	1	1	30	Automatic Spray Gonometer	5
1	3	2	7	1	1	31	Bak Catheter	5
1	3	2	7	1	1	32	Bak Instrument (Stainles,Kaca,Email)	5
1	3	2	7	1	1	33	Bak Korentang (Stainles)	5
1	3	2	7	1	1	34	Bak Spuit	5
1	3	2	7	1	1	35	Balon Spray	5
1	3	2	7	1	1	36	Bantal Angin/Wind Ring	5
1	3	2	7	1	1	37	Basic Diagnostic Kit (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	38	Bed Side Monitor	5
1	3	2	7	1	1	39	Bed Skreen/Sherm	5
1	3	2	7	1	1	40	Btass Spuit (Glass,Metal)	5
1	3	2	7	1	1	41	Blood Exchange Set (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	42	Brancard	5
1	3	2	7	1	1	43	Buli-Buli Panas	5
1	3	2	7	1	1	44	Butomous P 02 Modul	5
1	3	2	7	1	1	45	Canula Rectal	5
1	3	2	7	1	1	46	Capagati 3 L	5
1	3	2	7	1	1	47	Centrifuge (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	48	Chytologi Bantal	5
1	3	2	7	1	1	49	Clinical Thermometer (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	50	Co2 Analyzer (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	51	Colonofibers Cape	5
1	3	2	7	1	1	52	Combilag	5
1	3	2	7	1	1	53	Corn Image Interserver	5
1	3	2	7	1	1	54	Dale Dagion (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	55	Defision Sehatulla Telector	5
1	3	2	7	1	1	56	Desk Suction System	5
1	3	2	7	1	1	57	Digital Oscamolis	5
1	3	2	7	1	1	58	Direct Reading Desimeter	5
1	3	2	7	1	1	59	Dressing Card	5
1	3	2	7	1	1	60	Electro Cardiography (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	61	Elektro Counter	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	1	62	Ergometer Sensor	5
1	3	2	7	1	1	63	Esche Palce	5
1	3	2	7	1	1	64	Examination Lamp	5
1	3	2	7	1	1	65	Examination Table	5
1	3	2	7	1	1	66	Fantex Mark	5
1	3	2	7	1	1	67	Film Viewer	5
1	3	2	7	1	1	68	Flow Meter (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	69	Flow Meter 02	5
1	3	2	7	1	1	70	Flurecent Lamp Komplit	5
1	3	2	7	1	1	71	Forcep Neagle/Kieland/Piper	5
1	3	2	7	1	1	72	Freakter EF 502	5
1	3	2	7	1	1	73	Gantungan Urin Bag	5
1	3	2	7	1	1	74	Gilycerin Spuit	5
1	3	2	7	1	1	75	Giving Set (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	76	Groses Shalt Mogoglo Pamator	5
1	3	2	7	1	1	77	Hypeal Carter	5
1	3	2	7	1	1	78	Ice Crag	5
1	3	2	7	1	1	79	Ice Cup	5
1	3	2	7	1	1	80	Infusion Pump	5
1	3	2	7	1	1	81	Instrument Tray	5
1	3	2	7	1	1	82	IPPO	5
1	3	2	7	1	1	83	Irrigator	5
1	3	2	7	1	1	84	Kariek Half Lazer	5
1	3	2	7	1	1	85	Kom Kompres (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	86	Kom Stainles (Drain,Gaas,Tampon)	5
1	3	2	7	1	1	87	Korentang	5
1	3	2	7	1	1	88	Laundry Tuch	5
1	3	2	7	1	1	89	Laser Unit	5
1	3	2	7	1	1	90	Lono Premansi Stimulator Adi	5
1	3	2	7	1	1	91	Low Presure Continous	5
1	3	2	7	1	1	92	Magil Tang (Dewasa,Anak)	5
1	3	2	7	1	1	93	Mangkok/Kom Betadin (Stainless,Keramik/China)	5
1	3	2	7	1	1	94	Mark Biotazer	5
1	3	2	7	1	1	95	Meja Suntik Beroda	5
1	3	2	7	1	1	96	Lemari Obat (Kaca)	5
1	3	2	7	1	1	97	Module Parabeden Trandezer	5
1	3	2	7	1	1	98	Nasal Clip	5
1	3	2	7	1	1	99	Natrilisangfas Fas Instal	5
1	3	2	7	1	1	100	Nebulizer Perimeter (Anesthesi)	5
1	3	2	7	1	1	101	Needle Holder	5
1	3	2	7	1	1	102	Netlin	5
1	3	2	7	1	1	103	Nichulis	5
1	3	2	7	1	1	104	Nierbekhen	5
1	3	2	7	1	1	105	Neonatal Monitor (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	106	One Compartement Warrobe (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	107	Operating Lamp	5
1	3	2	7	1	1	108	Oxygen Therapy Set Lengkap	5
1	3	2	7	1	1	109	Pathologi Equipment	5
1	3	2	7	1	1	110	Pereksimea Fondus	5
1	3	2	7	1	1	111	Perfin Disposseri	5
1	3	2	7	1	1	112	Pispot Anak	5
1	3	2	7	1	1	113	Pispot Dewasa	5
1	3	2	7	1	1	114	Plase Phone Doples	5
1	3	2	7	1	1	115	Prape For Memory Dan Typloid	5
1	3	2	7	1	1	116	Presatre Module	5
1	3	2	7	1	1	117	Primatik Nidel	5
1	3	2	7	1	1	118	Pulse Oximeter	5
1	3	2	7	1	1	119	Reflex Hammer (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	120	Respirator (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	121	Resusitasi Dewasa	5
1	3	2	7	1	1	122	Resusitasi Anak	5
1	3	2	7	1	1	123	Resusitasi Bayi	5
1	3	2	7	1	1	124	Rinnon Miliable Resaftor	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	1	125	Rolling Seal Type	5
1	3	2	7	1	1	126	Kursi Dorong	5
1	3	2	7	1	1	127	R-HER Coacgulator	5
1	3	2	7	1	1	128	Saeperingsystem	5
1	3	2	7	1	1	129	Schales	5
1	3	2	7	1	1	130	Screm Holder Red	5
1	3	2	7	1	1	131	Setum Adrenalin	5
1	3	2	7	1	1	132	Seven Solar Duble Midel	5
1	3	2	7	1	1	133	Suction Pump	5
1	3	2	7	1	1	134	Sonde Uterus (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	135	Spatel Lidah	5
1	3	2	7	1	1	136	Spoon Oxigen Correction	5
1	3	2	7	1	1	137	Sputum Bak/Pot	5
1	3	2	7	1	1	138	Standar Infus	5
1	3	2	7	1	1	139	Standar Waskom	5
1	3	2	7	1	1	140	Standard Colector For Table	5
1	3	2	7	1	1	141	Steritionoscope Transpometer	5
1	3	2	7	1	1	142	Stimulator (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	143	Syringe Pump (Alat Kedokteran Umum)	5
1	3	2	7	1	1	144	Temperatur Monitor	5
1	3	2	7	1	1	145	Termometer Mercury Untuk Suhu Badan	5
1	3	2	7	1	1	146	The Newsillerstration Of Acpint	5
1	3	2	7	1	1	147	Timer Ekolo	5
1	3	2	7	1	1	148	Tre Chanel Extra Cardiografi	5
1	3	2	7	1	1	149	Trigatus	5
1	3	2	7	1	1	150	Tromol Has	5
1	3	2	7	1	1	151	Urinal	5
1	3	2	7	1	1	152	U S G	5
1	3	2	7	1	1	153	Utility Trolly	5
1	3	2	7	1	1	154	UV Sterilizer	5
1	3	2	7	1	1	155	Cool Light	5
1	3	2	7	1	1	156	Vegdes Labry Splyt Genotpone	5
1	3	2	7	1	1	157	Vena Sectie Set	5
1	3	2	7	1	1	158	Wall Rail System	5
1	3	2	7	1	1	159	Holter Panthon (RM)	5
1	3	2	7	1	1	160	Went Allvn Apthacape	5
1	3	2	7	1	1	161	Senter	5
1	3	2	7	1	1	162	Refloton	5
1	3	2	7	1	1	163	Meja Fisiotherapie	5
1	3	2	7	1	1	164	Aeskular	5
1	3	2	7	1	1	165	Pinset Anatomi	5
1	3	2	7	1	1	166	Fris Ard	5
1	3	2	7	1	1	167	Tong Spatel	5
1	3	2	7	1	1	168	The Sun Ancom Oxigen Exer	5
1	3	2	7	1	1	169	ALAT KEDOKTERAN UMUM LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	2		ALAT KEDOKTERAN GIGI	5
1	3	2	7	1	2	1	Dental Chair	5
1	3	2	7	1	2	2	Dental Unit	5
1	3	2	7	1	2	3	Dental X-Ray Unit	5
1	3	2	7	1	2	4	Air Set Airomatik	5
1	3	2	7	1	2	5	Dental Hand Instruments Set	5
1	3	2	7	1	2	6	Oral Surgical Set	5
1	3	2	7	1	2	7	Apdent Juster	5
1	3	2	7	1	2	8	Aero Sterisator	5
1	3	2	7	1	2	9	Operating Chair	5
1	3	2	7	1	2	10	Infra Red	5
1	3	2	7	1	2	11	Sendok Cetak	5
1	3	2	7	1	2	12	Clinical Chair	5
1	3	2	7	1	2	13	Dosator	5
1	3	2	7	1	2	14	Minor Surgical Set (Alat Kedokteran Gigi)	5
1	3	2	7	1	2	15	Detal Sergion Set	5
1	3	2	7	1	2	16	Polish Motor	5
1	3	2	7	1	2	17	Gavitron Generator	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	2	18	Niva Lite	5
1	3	2	7	1	2	19	Portable Dental Unit	5
1	3	2	7	1	2	20	Dental Ultra Sonic	5
1	3	2	7	1	2	21	U.V. Lamp (Alat Kedokteran Gigi)	5
1	3	2	7	1	2	22	Amalgamator	5
1	3	2	7	1	2	23	Terminator	5
1	3	2	7	1	2	24	Airimatik 205 Dental Unit	5
1	3	2	7	1	2	25	Amalgam Pistol/Stoper (Alat Kedokteran Gigi)	5
1	3	2	7	1	2	26	Articulator Free Place	5
1	3	2	7	1	2	27	Bend Pusher	5
1	3	2	7	1	2	28	Berge Fail	5
1	3	2	7	1	2	29	Bistal End Cutter	5
1	3	2	7	1	2	30	Bond Seater	5
1	3	2	7	1	2	31	Boor Gigi	5
1	3	2	7	1	2	32	Bracket Holder	5
1	3	2	7	1	2	33	Burnisher	5
1	3	2	7	1	2	34	Hand Piece	5
1	3	2	7	1	2	35	Chisei	5
1	3	2	7	1	2	36	Cirto Jec	5
1	3	2	7	1	2	37	Contra Angel	5
1	3	2	7	1	2	38	Crown Remover	5
1	3	2	7	1	2	39	Cryer	5
1	3	2	7	1	2	40	Curret Gigi	5
1	3	2	7	1	2	41	Curret Lurus/Bengkok	5
1	3	2	7	1	2	42	Cuvert	5
1	3	2	7	1	2	43	Dillarosa	5
1	3	2	7	1	2	44	Electro Lyte Polisher	5
1	3	2	7	1	2	45	Engine Machine	5
1	3	2	7	1	2	46	Engine Portable Lengkap	5
1	3	2	7	1	2	47	Exkavator	5
1	3	2	7	1	2	48	Finger Protector	5
1	3	2	7	1	2	49	Hand Stuk/Hand Pice	5
1	3	2	7	1	2	50	Handel Miss	5
1	3	2	7	1	2	51	Heliosit - Heliomat	5
1	3	2	7	1	2	52	Hendpiece Airbin 400.000 Rpm	5
1	3	2	7	1	2	53	Hoestuk (Mikrometer)	5
1	3	2	7	1	2	54	How Flier Bengkok Lurus	5
1	3	2	7	1	2	55	Intra Oral	5
1	3	2	7	1	2	56	Jangka	5
1	3	2	7	1	2	57	Jelenko Colid Bath	5
1	3	2	7	1	2	58	Kaca Mulut/Spigel	5
1	3	2	7	1	2	59	Kikir Gigi	5
1	3	2	7	1	2	60	Knabel Tang (Alat Kedokteran Gigi)	5
1	3	2	7	1	2	61	Knope Sonda	5
1	3	2	7	1	2	62	Laboratorium Hathe	5
1	3	2	7	1	2	63	Laring Suprane Dental Unit Shimatic 20 cc/Fontell	5
1	3	2	7	1	2	64	Laring Supreme Dental Unit	5
1	3	2	7	1	2	65	Light Curing Unit	5
1	3	2	7	1	2	66	LIP Retraktor	5
1	3	2	7	1	2	67	Mouth Piece	5
1	3	2	7	1	2	68	Motor Gigi Forx Tanpa Handpiece	5
1	3	2	7	1	2	69	Mouth Retraktor	5
1	3	2	7	1	2	70	Mouth Speder	5
1	3	2	7	1	2	71	Odner Bending	5
1	3	2	7	1	2	72	Okludator	5
1	3	2	7	1	2	73	Palishing Motor	5
1	3	2	7	1	2	74	Pengukur Brecket	5
1	3	2	7	1	2	75	Physiodispenser Implant + Microsurgery	5
1	3	2	7	1	2	76	PIK Hak Gigi	5
1	3	2	7	1	2	77	Pinset Dental	5
1	3	2	7	1	2	78	Pisau Lilin/Wasmess/Wax Knife	5
1	3	2	7	1	2	79	Plastik Instrument	5
1	3	2	7	1	2	80	Press Untuk Dua Karet	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	2	81	Press Untuk Satu Kapet	5
1	3	2	7	1	2	82	Prostetic Engine	5
1	3	2	7	1	2	83	Raspatorium	5
1	3	2	7	1	2	84	Semen Stoper	5
1	3	2	7	1	2	85	Shade Guide	5
1	3	2	7	1	2	86	Slip Join	5
1	3	2	7	1	2	87	Spatel Gips	5
1	3	2	7	1	2	88	Speculum Gigi	5
1	3	2	7	1	2	89	Spoot Welder	5
1	3	2	7	1	2	90	Tang Clamer	5
1	3	2	7	1	2	91	Tang Ekstrasi (Dewasa,Anak)	5
1	3	2	7	1	2	92	Tang Omega	5
1	3	2	7	1	2	93	Tang Pengukur Bracket Depan/Belakang	5
1	3	2	7	1	2	94	Tang Rahang Bawah	5
1	3	2	7	1	2	95	Tang Removable Appliance	5
1	3	2	7	1	2	96	Tang Serba Guna	5
1	3	2	7	1	2	97	Tang Set	5
1	3	2	7	1	2	98	Tang Spatel/Kawat	5
1	3	2	7	1	2	99	Tang Sporasi	5
1	3	2	7	1	2	100	Tang Tulang	5
1	3	2	7	1	2	101	Tastim Instrument Manual	5
1	3	2	7	1	2	102	Vacuum Mixer	5
1	3	2	7	1	2	103	Wang Hak	5
1	3	2	7	1	2	104	Yudir Klem	5
1	3	2	7	1	2	105	Zuig Kanule	5
1	3	2	7	1	2	106	Infus Standard Mac High 2 M	5
1	3	2	7	1	2	107	Kompresor Jun Air	5
1	3	2	7	1	2	108	Prisma Life System (Sinar Halogen)	5
1	3	2	7	1	2	109	Compresor Gigi	5
1	3	2	7	1	2	110	Scaller	5
1	3	2	7	1	2	111	Scaller Callat Scalling	5
1	3	2	7	1	2	112	Matrix	5
1	3	2	7	1	2	113	Mortir and B Stamper	5
1	3	2	7	1	2	114	Pisau Operasi/Scapel	5
1	3	2	7	1	2	115	Pisau Crown/Lecron	5
1	3	2	7	1	2	116	Bein	5
1	3	2	7	1	2	117	Alat Ra Foto	5
1	3	2	7	1	2	118	Tang Incicivus Atas Susu	5
1	3	2	7	1	2	119	Tang Molare Atas Susu	5
1	3	2	7	1	2	120	Tang Radix Atas Susu	5
1	3	2	7	1	2	121	Tang Radix Bawah Susu	5
1	3	2	7	1	2	122	Tang Incicivus Atas	5
1	3	2	7	1	2	123	Tang Radix Posterior Atas	5
1	3	2	7	1	2	124	Tang Radix Anterior Atas	5
1	3	2	7	1	2	125	Tang Molar Atas Kiri	5
1	3	2	7	1	2	126	Tang Molar Atas Kanan	5
1	3	2	7	1	2	127	Tang Molar Bawah	5
1	3	2	7	1	2	128	Tang Incicivus/Anterir Bawah	5
1	3	2	7	1	2	129	Tang Radix Bawah	5
1	3	2	7	1	2	130	Tang Molar Tiga Atas/Modifikasi	5
1	3	2	7	1	2	131	Alat Espe Eliper	5
1	3	2	7	1	2	132	Rasparaxtium	5
1	3	2	7	1	2	133	Carving Amalgam	5
1	3	2	7	1	2	134	Needle Halder	5
1	3	2	7	1	2	135	ALAT KEDOKTERAN GIGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	3		ALAT KEDOKTERAN KELUARGA BERENCANA	5
1	3	2	7	1	3	1	Genekologi Tabel	5
1	3	2	7	1	3	2	Tromol Gaas	5
1	3	2	7	1	3	3	Service Model Kit	5
1	3	2	7	1	3	4	Speculum Model Kit	5
1	3	2	7	1	3	5	Uterin Dressing	5
1	3	2	7	1	3	6	Speculum	5
1	3	2	7	1	3	7	Instrumen Tray	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	3	8	Uterin Zone	5
1	3	2	7	1	3	9	Extraktur IUD	5
1	3	2	7	1	3	10	Model Implan	5
1	3	2	7	1	3	11	Pengait IUD	5
1	3	2	7	1	3	12	Trocar Implan	5
1	3	2	7	1	3	13	Vasektomi Dissecting Clam	5
1	3	2	7	1	3	14	Vasektomi Kit Fix Ing Clam	5
1	3	2	7	1	3	15	Iodine Cup	5
1	3	2	7	1	3	16	Forceps Schroder Tenaculum	5
1	3	2	7	1	3	17	Forceps IUD Removal Alligator Jaws	5
1	3	2	7	1	3	18	Forceps Sponge Foster	5
1	3	2	7	1	3	19	Scissors Operating Mayo	5
1	3	2	7	1	3	20	IUD Stringe Retriver	5
1	3	2	7	1	3	21	Sonde Uterine Sims	5
1	3	2	7	1	3	22	Specullum vaginal Graves	5
1	3	2	7	1	3	23	Utility Tray with cover	5
1	3	2	7	1	3	24	Stethoscope	5
1	3	2	7	1	3	25	Sphygmomanometers	5
1	3	2	7	1	3	26	Packing	5
1	3	2	7	1	3	27	Tas untuk peralatan	5
1	3	2	7	1	3	28	Scapel Blade	5
1	3	2	7	1	3	29	Gagang Pisau	5
1	3	2	7	1	3	30	Anastesi Lokal	5
1	3	2	7	1	3	31	Pinset Anatomis	5
1	3	2	7	1	3	32	Forceps Artery	5
1	3	2	7	1	3	33	Forceps Fixation Clamp	5
1	3	2	7	1	3	34	Non Allergenic Surgical Tape	5
1	3	2	7	1	3	35	Auto Dissable Syringe	5
1	3	2	7	1	3	36	DUK Steril Dissposible	5
1	3	2	7	1	3	37	Absorbent Gauze	5
1	3	2	7	1	3	38	Speculum Vaginal Graves	5
1	3	2	7	1	3	39	Forceps Tenaculum Schroeder	5
1	3	2	7	1	3	40	Scissors Operating Mayor Curved	5
1	3	2	7	1	3	41	Forceps Sponge Foster Straight	5
1	3	2	7	1	3	42	IUD Removal Hook	5
1	3	2	7	1	3	43	Tas IUD	5
1	3	2	7	1	3	44	Catgut Chronic	5
1	3	2	7	1	3	45	Tas Peralatan Alat Kontrasepsi	5
1	3	2	7	1	3	46	VTP Kit	5
1	3	2	7	1	3	47	Implant KIT	5
1	3	2	7	1	3	48	IUD Kit	5
1	3	2	7	1	3	49	Sterilisator Uap	5
1	3	2	7	1	3	50	Spot Lamp	5
1	3	2	7	1	3	51	Sterilisator Listrik with steamer	5
1	3	2	7	1	3	52	Mini Lap Kit	5
1	3	2	7	1	3	53	Alat Kedokteran KB Lain Lain	5
1	3	2	7	1	4		ALAT KEDOKTERAN BEDAH	5
1	3	2	7	1	4	1	Minor Surgeri Set	5
1	3	2	7	1	4	2	Mayor Surgeri Set	5
1	3	2	7	1	4	3	Nephrectomy Set	5
1	3	2	7	1	4	4	Circumsision Set	5
1	3	2	7	1	4	5	Orthopedy Set	5
1	3	2	7	1	4	6	Rectum Set	5
1	3	2	7	1	4	7	Tractheotomy Set	5
1	3	2	7	1	4	8	Gastro Instestinal Set	5
1	3	2	7	1	4	9	Blas And Urology Set	5
1	3	2	7	1	4	10	Thyroidectomy Set	5
1	3	2	7	1	4	11	Anaesthesi App	5
1	3	2	7	1	4	12	Operating Table Bedah	5
1	3	2	7	1	4	13	Electro Surgery Unit	5
1	3	2	7	1	4	14	Endoscopy Unit	5
1	3	2	7	1	4	15	Operating Microscope (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	16	Cryo Surgery	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	4	17	Ultra Sound Cleaner	5
1	3	2	7	1	4	18	Colposcope (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	19	Echotonometer	5
1	3	2	7	1	4	20	Instalasi Gas Medik	5
1	3	2	7	1	4	21	Laser Coagulator	5
1	3	2	7	1	4	22	Mobile Operating Lamp	5
1	3	2	7	1	4	23	Polygraph	5
1	3	2	7	1	4	24	Mobile X-Ray C-Arm	5
1	3	2	7	1	4	25	Abdomal Surgery Set	5
1	3	2	7	1	4	26	Abdominal Spatulas	5
1	3	2	7	1	4	27	Instrument Bedah Syaraf	5
1	3	2	7	1	4	28	Allis Klem	5
1	3	2	7	1	4	29	Amputation Surgery Set	5
1	3	2	7	1	4	30	Anuscope (Anak,Dewasa)	5
1	3	2	7	1	4	31	Anuscopy Set	5
1	3	2	7	1	4	32	Operating Teaches Light Strestes	5
1	3	2	7	1	4	33	Appendectomy Instrumen Set	5
1	3	2	7	1	4	34	Approach Sinator	5
1	3	2	7	1	4	35	Arthroscopy	5
1	3	2	7	1	4	36	Basic Surgical Instrument	5
1	3	2	7	1	4	37	Biopsi Forceps TB.100 (Olympus)	5
1	3	2	7	1	4	38	Biopsi Tang	5
1	3	2	7	1	4	39	Boor Listrik	5
1	3	2	7	1	4	40	Bougie (Higar, Metal,Urethra)	5
1	3	2	7	1	4	41	Buldog	5
1	3	2	7	1	4	42	Burn Tang Lengkap Dengan Lift	5
1	3	2	7	1	4	43	Bustaustinal Clam Curved	5
1	3	2	7	1	4	44	C B D	5
1	3	2	7	1	4	45	Canule	5
1	3	2	7	1	4	46	Ceiling Operating Lamp 7 M Halogen	5
1	3	2	7	1	4	47	Child Basic Instrument Set	5
1	3	2	7	1	4	48	Choledofiberscope	5
1	3	2	7	1	4	49	Chromovision	5
1	3	2	7	1	4	50	Clips Forcep	5
1	3	2	7	1	4	51	Colone Fiberscope	5
1	3	2	7	1	4	52	Comiatun Set	5
1	3	2	7	1	4	53	Curve Long Rirtonal	5
1	3	2	7	1	4	54	Cusa Cover	5
1	3	2	7	1	4	55	Cutting Mikro Spacement	5
1	3	2	7	1	4	56	Cystoscopy	5
1	3	2	7	1	4	57	Czerny Gall Stone Forceps	5
1	3	2	7	1	4	58	Dearver Rectraktor	5
1	3	2	7	1	4	59	Debaky Aortie Aneorysm Clamp	5
1	3	2	7	1	4	60	Debaky Cardiovascular Scissors	5
1	3	2	7	1	4	61	Debaky Pean Forceps Cun	5
1	3	2	7	1	4	62	Deower Retractor	5
1	3	2	7	1	4	63	Desjardin Galls T Scoop Fig	5
1	3	2	7	1	4	64	Dopscan	5
1	3	2	7	1	4	65	Dual Temperature Steam Strilizer	5
1	3	2	7	1	4	66	Duck Klem (Besar,Kecil)	5
1	3	2	7	1	4	67	Dupal	5
1	3	2	7	1	4	68	Electric Suction Pump	5
1	3	2	7	1	4	69	Electric Table	5
1	3	2	7	1	4	70	Electric Ceuter	5
1	3	2	7	1	4	71	Emergency Trolley	5
1	3	2	7	1	4	72	Endophare	5
1	3	2	7	1	4	73	Examination Light	5
1	3	2	7	1	4	74	Fuged Air Lig And Diss Pcs	5
1	3	2	7	1	4	75	Gagang Bisturi/Handput Pisau/Scapel	5
1	3	2	7	1	4	76	Garpu/Rectractor	5
1	3	2	7	1	4	77	Gayon Renal Pedicle Clam	5
1	3	2	7	1	4	78	Gergaji Gips Biasa	5
1	3	2	7	1	4	79	Gergaji Gips Listrik	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	4	80	Gynaecologi Operating Set	5
1	3	2	7	1	4	81	Hak Langen Beck	5
1	3	2	7	1	4	82	Hak Pembuka Otot	5
1	3	2	7	1	4	83	Heacting Set	5
1	3	2	7	1	4	84	Hend Surgical Set	5
1	3	2	7	1	4	85	Herniotomi Set	5
1	3	2	7	1	4	86	Hernia Instrumen Set	5
1	3	2	7	1	4	87	Hoesel	5
1	3	2	7	1	4	88	Instrument Pin	5
1	3	2	7	1	4	89	Instrument Lany	5
1	3	2	7	1	4	90	Intestinal Instrument	5
1	3	2	7	1	4	91	Israel Retractor	5
1	3	2	7	1	4	92	Jacob Yuls Forceps	5
1	3	2	7	1	4	93	Jening Mouth	5
1	3	2	7	1	4	94	Kien Nail	5
1	3	2	7	1	4	95	Kikir Osteotomi (Lengkung,Lurus)	5
1	3	2	7	1	4	96	Klem Jaringan	5
1	3	2	7	1	4	97	Klem Pangkal	5
1	3	2	7	1	4	98	Knabel Tang (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	99	Kocher Atizu Intest Foceps	5
1	3	2	7	1	4	100	Kocher Rectraktor	5
1	3	2	7	1	4	101	Kocherpis Sonde	5
1	3	2	7	1	4	102	Kom Kompres (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	103	Kom Novocain	5
1	3	2	7	1	4	104	Kursi Zeis	5
1	3	2	7	1	4	105	Laminectomy Set	5
1	3	2	7	1	4	106	Langen Back Retractor	5
1	3	2	7	1	4	107	Laparatomi Set	5
1	3	2	7	1	4	108	Laparoscopy Cholecystectomy	5
1	3	2	7	1	4	109	Laringecetomi Set	5
1	3	2	7	1	4	110	Lawrece Disecting Forceps	5
1	3	2	7	1	4	111	Life Care Pump	5
1	3	2	7	1	4	112	Mainzlo Scisor	5
1	3	2	7	1	4	113	Manual Amprytation Set	5
1	3	2	7	1	4	114	Marinus Intstimal And Stomah Fcps	5
1	3	2	7	1	4	115	Masquito Klem	5
1	3	2	7	1	4	116	Mayo Blake Galls Tone Forceps	5
1	3	2	7	1	4	117	Mayo Table Stand Mobile, Stainles Steel	5
1	3	2	7	1	4	118	Mayo Vaginal Ugosit Set	5
1	3	2	7	1	4	119	Meeker Disection Clamp	5
1	3	2	7	1	4	120	Meja Gynokologie	5
1	3	2	7	1	4	121	Meja Opel Model Recal 700	5
1	3	2	7	1	4	122	Meja Operasi Minor	5
1	3	2	7	1	4	123	Mesh Graft Dermatome	5
1	3	2	7	1	4	124	Micro E Controller	5
1	3	2	7	1	4	125	Micro Surgery Set	5
1	3	2	7	1	4	126	Miiddledorff Rectraktor	5
1	3	2	7	1	4	127	Mikulit	5
1	3	2	7	1	4	128	Milculica Perta! Full Cvd	5
1	3	2	7	1	4	129	Minor Anesthetic Apparatus	5
1	3	2	7	1	4	130	Minor Basic Set	5
1	3	2	7	1	4	131	Mixter Disecting Forceps	5
1	3	2	7	1	4	132	Multipurpose Operating Table With Standard Accessories	5
1	3	2	7	1	4	133	Myile Prube (LEAP)	5
1	3	2	7	1	4	134	O HAAK	5
1	3	2	7	1	4	135	Operating Tekvation	5
1	3	2	7	1	4	136	Orthopedi Instrument Set	5
1	3	2	7	1	4	137	Osteotomi Knife (Lengkung,Lurus)	5
1	3	2	7	1	4	138	Park Rectractor	5
1	3	2	7	1	4	139	Part Director	5
1	3	2	7	1	4	140	Perforator 50 Electric	5
1	3	2	7	1	4	141	Pinset Bayonet (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	142	Pinset Klem	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	4	143	Pistol (Ramratial Szannor)	5
1	3	2	7	1	4	144	Plastic Surgery	5
1	3	2	7	1	4	145	Probe	5
1	3	2	7	1	4	146	Rectal Apuraty Set	5
1	3	2	7	1	4	147	Rectasiguwi Tescophy	5
1	3	2	7	1	4	148	Rectum Canule	5
1	3	2	7	1	4	149	Resectoscope Set	5
1	3	2	7	1	4	150	Retractor	5
1	3	2	7	1	4	151	Rige Led Mixer	5
1	3	2	7	1	4	152	Roux Rectraktor	5
1	3	2	7	1	4	153	Set Haemoroid	5
1	3	2	7	1	4	154	Set Kidney	5
1	3	2	7	1	4	155	Set Klem Hepar	5
1	3	2	7	1	4	156	Set Laparoscope	5
1	3	2	7	1	4	157	Set Sonde Urologi	5
1	3	2	7	1	4	158	Set Statuisky	5
1	3	2	7	1	4	159	Set Thoracotomy	5
1	3	2	7	1	4	160	Set Vasculer	5
1	3	2	7	1	4	161	Sigmoid Clam	5
1	3	2	7	1	4	162	Skin Hook	5
1	3	2	7	1	4	163	Sponge Holding	5
1	3	2	7	1	4	164	Star Fand	5
1	3	2	7	1	4	165	Stright Long Rirtonal	5
1	3	2	7	1	4	166	STSG	5
1	3	2	7	1	4	167	Surgery For Cancer Of The Oeskoplesus	5
1	3	2	7	1	4	168	Surgical Forsep	5
1	3	2	7	1	4	169	Surgical Instrument Basic	5
1	3	2	7	1	4	170	Surgical Instrument	5
1	3	2	7	1	4	171	Surgical Siazes	5
1	3	2	7	1	4	172	Surgical Slym	5
1	3	2	7	1	4	173	Syringe Pump (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	174	Tang Mazeuk	5
1	3	2	7	1	4	175	TC Stexidord SCS BL-BL STRr	5
1	3	2	7	1	4	176	Thoracotomy Set	5
1	3	2	7	1	4	177	Thorasic Orthopedi Surgery Set	5
1	3	2	7	1	4	178	Tracheotomy Set (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	179	Trapomation Set	5
1	3	2	7	1	4	180	Tricar Jarum	5
1	3	2	7	1	4	181	Troicart (Alat Kedokteran Bedah)	5
1	3	2	7	1	4	182	Turner Warwick Gall Ston Fcf	5
1	3	2	7	1	4	183	Urological Surgery Set	5
1	3	2	7	1	4	184	Vaginal Hytrectomy	5
1	3	2	7	1	4	185	Vena Sectic Set	5
1	3	2	7	1	4	186	Verband Set	5
1	3	2	7	1	4	187	Vesual Caesar	5
1	3	2	7	1	4	188	Wound Hak	5
1	3	2	7	1	4	189	Zeis	5
1	3	2	7	1	4	190	ALAT KEDOKTERAN BEDAH LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	5		ALAT KESEHATAN KEBIDANAN DAN PENYAKIT KANDUNGAN	5
1	3	2	7	1	5	1	Normal Delevey Set	5
1	3	2	7	1	5	2	Hysterectomy Set	5
1	3	2	7	1	5	3	Caesarean Section Set	5
1	3	2	7	1	5	4	Pathologikal Delivery Set	5
1	3	2	7	1	5	5	Embryotomy Set	5
1	3	2	7	1	5	6	Vaginal Sterilization	5
1	3	2	7	1	5	7	Perinatologi Set	5
1	3	2	7	1	5	8	Curetage And Dilation Set	5
1	3	2	7	1	5	9	Vaginal Repair Set	5
1	3	2	7	1	5	10	Basic Obstetric Set	5
1	3	2	7	1	5	11	Gynecological Examining Table	5
1	3	2	7	1	5	12	Operating Table For Gynecologi	5
1	3	2	7	1	5	13	Trubes Stethoscop	5
1	3	2	7	1	5	14	Irrigator Stand Single	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	5	15	Irrigator Botlo Complete With Irrigating Tube	5
1	3	2	7	1	5	16	Blader Syringe Complete	5
1	3	2	7	1	5	17	Nelaton Chateter Urethal Ruber Catheter 12-14-16-18FR	5
1	3	2	7	1	5	18	Metal Catheter For Female No.8.9.10.11 Depan Bengkok	5
1	3	2	7	1	5	19	Umbilical Clam	5
1	3	2	7	1	5	20	Umbilical Soissor 16 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	21	Umbilical Cord Replaiting Set Instrumens	5
1	3	2	7	1	5	22	Plasenta Basis Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	23	Baby Bath Tub	5
1	3	2	7	1	5	24	Scale For New Born Baby Capasity 15 Kgs	5
1	3	2	7	1	5	25	Indewaling Catheter Infan Feading	5
1	3	2	7	1	5	26	Premature Infans Incubator	5
1	3	2	7	1	5	27	Oxygen Regulator	5
1	3	2	7	1	5	28	Oxygen Recisitator For Infans	5
1	3	2	7	1	5	29	Hiswivery Cuf:: Bag	5
1	3	2	7	1	5	30	Intravenous Giving Set	5
1	3	2	7	1	5	31	Cusco Vaginal Speculum Size L.S.M	5
1	3	2	7	1	5	32	Crages Vaginal Speculum Size L.S.M	5
1	3	2	7	1	5	33	Kresteler Vaginal Speculum	5
1	3	2	7	1	5	34	Sinson Vaginal Retractor Size L.S.M	5
1	3	2	7	1	5	35	Braun Uterine Syringe	5
1	3	2	7	1	5	36	Dilator For Eclamsia Set Of 8 Pcs	5
1	3	2	7	1	5	37	Uterine Catheter Dilating & Irrigating Steel	5
1	3	2	7	1	5	38	Sinon Uterine Scoope 24 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	39	Bosemen Tampon Forceps 25 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	40	Schroder Vulselum Forceps 13 Cm Stainless	5
1	3	2	7	1	5	41	Schroder Vulselum Forceps	5
1	3	2	7	1	5	42	Plasenta Forceps 28 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	43	Sim Utarine Currete Blunt Sharp No.1 No.425 Cm SS	5
1	3	2	7	1	5	44	Uterine Scocpe With Burts 24 Cm SS	5
1	3	2	7	1	5	45	Uterine Biopsy Punc 24 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	46	Thom Geylor Specement 22 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	47	Siebold Uterine Scissor 24,5 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	48	Naegle Obsterical Forceps 35,5 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	49	Kielland Obsterical Forceps 38 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	50	Piper Obsterical Forceps 44 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	51	Naegle Perferator 27 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	52	Vacuum Extractor (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan	5
1	3	2	7	1	5	53	Foetal Monitoring	5
1	3	2	7	1	5	54	Kymograhy Hydro/Co2	5
1	3	2	7	1	5	55	Cardiotocography	5
1	3	2	7	1	5	56	Electro Cardiography (Alat Kes.	5
1	3	2	7	1	5	62	Aligator	5
1	3	2	7	1	5	63	Angkat Agraf Set	5
1	3	2	7	1	5	64	Automatic Blood Cheminaiyan Analizer (Hitachi)	5
1	3	2	7	1	5	65	Basto Vaginal Instrument Set	5
1	3	2	7	1	5	66	Bois Pump	5
1	3	2	7	1	5	67	Bone Cutting Forcep Roger	5
1	3	2	7	1	5	68	Bone Holder Forcep Regular	5
1	3	2	7	1	5	69	Bongil Cosophagles/Sewart	5
1	3	2	7	1	5	70	Born Curret	5
1	3	2	7	1	5	71	Born Retektor	5
1	3	2	7	1	5	72	Breast Pump	5
1	3	2	7	1	5	73	Buslo Nasinal Instrument	5
1	3	2	7	1	5	74	Calpohaply Set	5
1	3	2	7	1	5	75	Canule Vaccum Curret	5
1	3	2	7	1	5	76	Cardiotocography Unit	5
1	3	2	7	1	5	77	Colposcope (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)	5
1	3	2	7	1	5	78	Combined Vacuum Estractor & Curetage	5
1	3	2	7	1	5	79	Cryosurgery	5
1	3	2	7	1	5	80	Cup Vaccum Ektraksi	5
1	3	2	7	1	5	81	Dopler (Fetal Heart Sound Detector)	5
1	3	2	7	1	5	82	Dikapitasi Hak	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	5	83	Flash Monted Box 54 Demision	5
1	3	2	7	1	5	84	Foethal Phone	5
1	3	2	7	1	5	85	Forcep Fulture	5
1	3	2	7	1	5	86	Forceps Neagle/Kieland/Piper	5
1	3	2	7	1	5	87	Granid Clas	5
1	3	2	7	1	5	88	Gynecology Examination Set	5
1	3	2	7	1	5	89	HPP Set	5
1	3	2	7	1	5	90	Hysteroscope	5
1	3	2	7	1	5	91	Instrument Boiler	5
1	3	2	7	1	5	92	Instrument Trolley, Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	93	Kogel Tang	5
1	3	2	7	1	5	94	Kymograhic Tubal Insufpaltiang	5
1	3	2	7	1	5	95	Lampu Gynaecologi	5
1	3	2	7	1	5	96	Lead Sit With Recable Electric Mell	5
1	3	2	7	1	5	97	Longtiesu Forcep	5
1	3	2	7	1	5	98	Mayor Vaginal	5
1	3	2	7	1	5	99	Minilaparatomy Instrument Set	5
1	3	2	7	1	5	100	Miswivery Outfitbag	5
1	3	2	7	1	5	101	More Lip Protesis	5
1	3	2	7	1	5	102	Nasinal Hytrektomi	5
1	3	2	7	1	5	103	Obstetric Diagnostic Kit	5
1	3	2	7	1	5	104	Oxygen Therapy Set	5
1	3	2	7	1	5	105	Partus Instrument Set	5
1	3	2	7	1	5	106	Pemecah Ketuban	5
1	3	2	7	1	5	107	Pengait Brawn	5
1	3	2	7	1	5	108	Pengukur Panggul	5
1	3	2	7	1	5	109	Resusitator Untuk Baby Ambu	5
1	3	2	7	1	5	110	Retractor (Simon Vaginal Retractor)	5
1	3	2	7	1	5	111	Sendok Curret	5
1	3	2	7	1	5	112	Sonde Lurus	5
1	3	2	7	1	5	113	Sonde Uterus (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)	5
1	3	2	7	1	5	114	Stainless Steel Ware Set	5
1	3	2	7	1	5	115	Stretur Wira	5
1	3	2	7	1	5	116	Sutere Episiotomi Set	5
1	3	2	7	1	5	117	Tampon Tang	5
1	3	2	7	1	5	118	Toraxis Catheter	5
1	3	2	7	1	5	119	U S G For Obsgyn	5
1	3	2	7	1	5	120	Uterial Clamp	5
1	3	2	7	1	5	121	Uterine Dressing Forceps 23 Cm Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	5	122	Vasikal Vaginal Petrolarepair Set	5
1	3	2	7	1	5	123	Visical Vaginal Futula Repair Set	5
1	3	2	7	1	5	124	Alat Periksa Kehamilan	5
1	3	2	7	1	5	125	Scherm	5
1	3	2	7	1	5	126	Toples	5
1	3	2	7	1	5	127	Pinset Chirurigris	5
1	3	2	7	1	5	128	Nalfolder	5
1	3	2	7	1	5	129	Klem (Alat Kesehatan Kebidanan Dan Penyakit Kandungan)	5
1	3	2	7	1	5	130	Cardio Aid	5
1	3	2	7	1	5	131	Tabung Periksa Uric	5
1	3	2	7	1	5	132	Koher Tang	5
1	3	2	7	1	5	133	Ekg Manual	5
1	3	2	7	1	5	134	ALAT KESEHATAN KEBIDANAN DAN PENYAKIT KANDUNGAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	6		ALAT KEDOKTERAN THT	5
1	3	2	7	1	6	1	Ear Diagnosis Set	5
1	3	2	7	1	6	2	Nose Diagnosis Set	5
1	3	2	7	1	6	3	Throat Diagnosis Set	5
1	3	2	7	1	6	4	Mastoidectomy Set	5
1	3	2	7	1	6	5	Tonsilectomy Set	5
1	3	2	7	1	6	6	Audiometer (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	7	Portable Diagnostic (Alat Kedokteran THT)	5
1	3	2	7	1	6	8	Soundprocibox (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	9	Diagnostic Lamp (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	10	Othoscope	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	6	11	ENT Treatment	5
1	3	2	7	1	6	12	Sinuscope	5
1	3	2	7	1	6	13	Rhinoscope	5
1	3	2	7	1	6	14	Pharyngoscope	5
1	3	2	7	1	6	15	Laryngoscope	5
1	3	2	7	1	6	16	Nasofaringoscope	5
1	3	2	7	1	6	17	Respiration Apparatus	5
1	3	2	7	1	6	18	Minor Electro Surgery	5
1	3	2	7	1	6	19	Evoke Response Potensial (Alat Kedokteran THT)	5
1	3	2	7	1	6	20	Adenoid Curretes	5
1	3	2	7	1	6	21	Applicator Farrel	5
1	3	2	7	1	6	22	Atrum Sonden	5
1	3	2	7	1	6	23	Audiometer Unit	5
1	3	2	7	1	6	24	Othoscope Maching Haline	5
1	3	2	7	1	6	25	Basic Ent Instrument Set	5
1	3	2	7	1	6	26	Beitel Cekung/Datar	5
1	3	2	7	1	6	27	Binocular Loupe	5
1	3	2	7	1	6	28	Bond Curetage	5
1	3	2	7	1	6	29	Bronchoscoop	5
1	3	2	7	1	6	30	Bugie Sinus	5
1	3	2	7	1	6	31	Cold Light Sumuk	5
1	3	2	7	1	6	32	Cold Well Luc	5
1	3	2	7	1	6	33	Canule Hidung	5
1	3	2	7	1	6	34	Canule Falif Tang	5
1	3	2	7	1	6	35	Canule Mulut	5
1	3	2	7	1	6	36	Canule Sachen Hidung	5
1	3	2	7	1	6	37	Canule Sachen Mulut	5
1	3	2	7	1	6	38	Canule Telinga	5
1	3	2	7	1	6	39	Cap Forcep	5
1	3	2	7	1	6	40	Cerumen Haak	5
1	3	2	7	1	6	41	Comunicidal Protex	5
1	3	2	7	1	6	42	Corong Telinga	5
1	3	2	7	1	6	43	Corpus Alienum Hak	5
1	3	2	7	1	6	44	Cerumen Hak	5
1	3	2	7	1	6	45	Desektor	5
1	3	2	7	1	6	46	Desopagus Cape	5
1	3	2	7	1	6	47	Dessecting Forceps Standar	5
1	3	2	7	1	6	48	Diagnostic Audio Meter	5
1	3	2	7	1	6	49	E N G	5
1	3	2	7	1	6	50	Ear Curretes	5
1	3	2	7	1	6	51	Ear Dresing Forcep	5
1	3	2	7	1	6	52	Ear Hook Jensen	5
1	3	2	7	1	6	53	Ear Spoon	5
1	3	2	7	1	6	54	Ear Syring Kaca	5
1	3	2	7	1	6	55	Echeel Cair (Englau) (PPM)	5
1	3	2	7	1	6	56	Elevator-Langenbeck	5
1	3	2	7	1	6	57	Endaural Curretes	5
1	3	2	7	1	6	58	Endoscopy Set	5
1	3	2	7	1	6	59	Entradmen Mint U 402/Yasju (PPM)	5
1	3	2	7	1	6	60	Entreatmen Unit Pretty Model (Daichi)	5
1	3	2	7	1	6	61	Excophagual Disposible Stetescope	5
1	3	2	7	1	6	62	Galibrator	5
1	3	2	7	1	6	63	Haak Hidung	5
1	3	2	7	1	6	64	Hand Dail Foat With 6 Pers Bumr 220 Volt	5
1	3	2	7	1	6	65	Head Lamp (Alat Kedokteran THT)	5
1	3	2	7	1	6	66	Impedance Meter	5
1	3	2	7	1	6	67	Irrigating Trocar	5
1	3	2	7	1	6	68	Kaca Larynx	5
1	3	2	7	1	6	69	Kidney Tary Inok	5
1	3	2	7	1	6	70	Kikir Tulang Nasal	5
1	3	2	7	1	6	71	Killian	5
1	3	2	7	1	6	72	Knife Hand	5
1	3	2	7	1	6	73	Laringos 4 Beadeomin Lookzeeter	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	6	74	Laringos Spatale 5380 And 133/mm	5
1	3	2	7	1	6	75	Mansifeder Defis	5
1	3	2	7	1	6	76	Meadlight Halogen/Welak Allyn Usa (PPM)	5
1	3	2	7	1	6	77	Mikro Curitage	5
1	3	2	7	1	6	78	Mikro Laringoscopy	5
1	3	2	7	1	6	79	Mikro Respatorium	5
1	3	2	7	1	6	80	Modulas Monitoring System	5
1	3	2	7	1	6	81	Mough Gags/With Head	5
1	3	2	7	1	6	82	Mouth Speder (Devis)	5
1	3	2	7	1	6	83	Muadiatias Cape Benatoal (Loka)	5
1	3	2	7	1	6	84	Myringotomy Set	5
1	3	2	7	1	6	85	Nasal Canule Adsen	5
1	3	2	7	1	6	86	Nasal Polypus Snare	5
1	3	2	7	1	6	87	Nasal Specula Sederhana	5
1	3	2	7	1	6	88	Nasal Speculum	5
1	3	2	7	1	6	89	Nashopharynx Spigel	5
1	3	2	7	1	6	90	Nosofaringoscope	5
1	3	2	7	1	6	91	Neus Speculum	5
1	3	2	7	1	6	92	Oesephaguscopy	5
1	3	2	7	1	6	93	Operating Theter Light Antsrshi	5
1	3	2	7	1	6	94	Otoscope Halogen Lamp	5
1	3	2	7	1	6	95	Patologie Eqmopmanet	5
1	3	2	7	1	6	96	Perios Patorium	5
1	3	2	7	1	6	97	Pinset Hidung	5
1	3	2	7	1	6	98	Pinset Telinga	5
1	3	2	7	1	6	99	Polyplis	5
1	3	2	7	1	6	100	Portable Microwave Therapy	5
1	3	2	7	1	6	101	Repatorium	5
1	3	2	7	1	6	102	Respatorium Dipal Lurus/Lengkung	5
1	3	2	7	1	6	103	Retractor Opula	5
1	3	2	7	1	6	104	Rhinos Plastik	5
1	3	2	7	1	6	105	Rhinoscopy Mirror	5
1	3	2	7	1	6	106	Rinaural Stetoscope	5
1	3	2	7	1	6	107	Set Canule Besar	5
1	3	2	7	1	6	108	Septo Plastik	5
1	3	2	7	1	6	109	Septo Respetorium	5
1	3	2	7	1	6	110	Septum Forcep	5
1	3	2	7	1	6	111	Septum Respetorium	5
1	3	2	7	1	6	112	Septum Straightening	5
1	3	2	7	1	6	113	Single Famier Hapares Cape	5
1	3	2	7	1	6	114	Sinoscopy Trocar	5
1	3	2	7	1	6	115	Sluder Balinger	5
1	3	2	7	1	6	116	Specullum Retractor Nasal	5
1	3	2	7	1	6	117	Speculum Klian	5
1	3	2	7	1	6	118	Speculum Telinga	5
1	3	2	7	1	6	119	Spoon Telinga	5
1	3	2	7	1	6	120	Stroboscopy Unit	5
1	3	2	7	1	6	121	Tang Bright	5
1	3	2	7	1	6	122	Teaching Cape M 12 M	5
1	3	2	7	1	6	123	Telescope (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	124	THT Examination Set For Tl Hindra Laringos Cape 847635	5
1	3	2	7	1	6	125	Mangisco 445057 Sicope Biner 845901 (Walf)	5
1	3	2	7	1	6	126	Tonsil Artery Forcep	5
1	3	2	7	1	6	127	Tonsil Dissecting	5
1	3	2	7	1	6	128	Tonsil Dissector/Henke	5
1	3	2	7	1	6	129	Tonsil Klem/Mess/Biasa	5
1	3	2	7	1	6	130	Tonsil Knife	5
1	3	2	7	1	6	131	Tonsil Seizing Forcep	5
1	3	2	7	1	6	132	Tonsil Snare/EVES	5
1	3	2	7	1	6	133	Tonsil Suction Tube	5
1	3	2	7	1	6	134	Tounge Depressor	5
1	3	2	7	1	6	135	Trachea Canula (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	136	Trachea Retractor Bergigi (1,2,3,4,5,6)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	6	137	Tracheal Tubes Luer	5
1	3	2	7	1	6	138	Tracheotomy Set (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	139	Troeitsch	5
1	3	2	7	1	6	140	Troicart (Alat Kedokteran Tht)	5
1	3	2	7	1	6	141	Tuning Fork	5
1	3	2	7	1	6	142	Tuning Fork Set	5
1	3	2	7	1	6	143	Tympanogram	5
1	3	2	7	1	6	144	Tympanum Perdrotors Saver	5
1	3	2	7	1	6	145	Water Drages	5
1	3	2	7	1	6	146	X-Ray Viewer	5
1	3	2	7	1	6	147	ALAT KEDOKTERAN THT LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	7		ALAT KEDOKTERAN MATA	5
1	3	2	7	1	7	1	Eye Operation Set	5
1	3	2	7	1	7	2	Skiascopy Lamp	5
1	3	2	7	1	7	3	Aplanation Tonometer	5
1	3	2	7	1	7	4	Ophthalmometer	5
1	3	2	7	1	7	5	Three Mirror Contact Lenses	5
1	3	2	7	1	7	6	Opthalmoscope Suppy 220 V And Transformer	5
1	3	2	7	1	7	7	Double Convaxoconcave Skiascope	5
1	3	2	7	1	7	8	Keeler Retinoscope	5
1	3	2	7	1	7	9	Lens Magnifier 15 DPTR	5
1	3	2	7	1	7	10	Set Of Trial Lensess In Case With Trial Frame	5
1	3	2	7	1	7	11	Lensometer	5
1	3	2	7	1	7	12	Bio Microscope (Slit Lamp)	5
1	3	2	7	1	7	13	Bailiart Dynamometer	5
1	3	2	7	1	7	14	Esthesiometer	5
1	3	2	7	1	7	15	Campimeter And Lancaster Screen With 4 Striks	5
1	3	2	7	1	7	16	Holmes Steres Cope	5
1	3	2	7	1	7	17	Amsler Chart	5
1	3	2	7	1	7	18	Ishiaras Atlas	5
1	3	2	7	1	7	19	Stereo Tes From Holmes	5
1	3	2	7	1	7	20	Berens Prima Set	5
1	3	2	7	1	7	21	Eye Occulder	5
1	3	2	7	1	7	22	Maddox With Handle	5
1	3	2	7	1	7	23	Schuman Magnet Handtype	5
1	3	2	7	1	7	24	Examination Table Adjustable Headrest	5
1	3	2	7	1	7	25	Cautery Light Transformer With Handle And 3 Cautery Needles.	5
1	3	2	7	1	7	26	Two Step Stand	5
1	3	2	7	1	7	27	Maddox Crass	5
1	3	2	7	1	7	28	Opthalmoscope Binocyular Indirect Vision	5
1	3	2	7	1	7	29	Gonioscope Complete In Case	5
1	3	2	7	1	7	30	Refractometer (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	31	Retinoscope	5
1	3	2	7	1	7	32	Opthalmoscope	5
1	3	2	7	1	7	33	Slit Lamp (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	34	Lensa Meter	5
1	3	2	7	1	7	35	Trial Lens & Frame Set	5
1	3	2	7	1	7	36	Opthalmic Laser (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	37	Argonphoto Coagulator (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	38	Opthalmic Coagulator (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	39	Operating Microscope (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	40	Photo Fundus Unit (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	41	Synoptophore (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	42	Eye Magnet	5
1	3	2	7	1	7	43	Keratometer	5
1	3	2	7	1	7	44	Kampimeter	5
1	3	2	7	1	7	45	Tonometer	5
1	3	2	7	1	7	46	Tonograph	5
1	3	2	7	1	7	47	Kaca Mata Frenzel	5
1	3	2	7	1	7	48	Alat Enoscope Persipan Lazer	5
1	3	2	7	1	7	49	Alloca Camera Multioristhal Swaner With Digital Concane Venteven	5
1	3	2	7	1	7	50	Allyn 69-695 Coloscope Fiber Optic	5
1	3	2	7	1	7	51	Arhtimula Modul	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	7	52	Aryttonia Control Diting System	5
1	3	2	7	1	7	53	Binoculair Loupe	5
1	3	2	7	1	7	54	Cataract Instrument Set	5
1	3	2	7	1	7	55	Chalazion Instrument Set	5
1	3	2	7	1	7	56	Chartprojector	5
1	3	2	7	1	7	57	Chinrest For Above	5
1	3	2	7	1	7	58	Compact Refraction Unit	5
1	3	2	7	1	7	59	Curve Catarac Fraco	5
1	3	2	7	1	7	60	Echoscan, Usg Mata	5
1	3	2	7	1	7	61	Fiber Optic Molary Autroscope	5
1	3	2	7	1	7	62	Fiber Optic Operating	5
1	3	2	7	1	7	63	Fibral Optic Coacial	5
1	3	2	7	1	7	64	Finohito Reb Pataktor	5
1	3	2	7	1	7	65	Grate Meter Opter	5
1	3	2	7	1	7	66	Handle Recor Cable Battery + Charge	5
1	3	2	7	1	7	67	Head Loupe Halogen	5
1	3	2	7	1	7	68	Heberat Indu Optimalmik Photo Cucglator Hazer 930	5
1	3	2	7	1	7	69	Hertel	5
1	3	2	7	1	7	70	Iridectomy Instrument Set	5
1	3	2	7	1	7	71	Ishihara Blind Test Plate	5
1	3	2	7	1	7	72	Keratoplasty Instrument Set	5
1	3	2	7	1	7	73	Laser Diode Photocoagulator	5
1	3	2	7	1	7	74	Laser Yag Opthamic System	5
1	3	2	7	1	7	75	Medication Trally	5
1	3	2	7	1	7	76	Ocutome Basic System	5
1	3	2	7	1	7	77	Direct Optalmoscope (Allyn)	5
1	3	2	7	1	7	78	In Direct Optamoscope (Allyn)	5
1	3	2	7	1	7	79	Opthalmic Micro Dia Therimy	5
1	3	2	7	1	7	80	Opthalmic Operating Set (Alat Kedokteran Mata)	5
1	3	2	7	1	7	81	Perimeter	5
1	3	2	7	1	7	82	Phacoemulsi Fication	5
1	3	2	7	1	7	83	Pterium Instrument Set	5
1	3	2	7	1	7	84	Rethina Dethamen Prable	5
1	3	2	7	1	7	85	Saver Roksib Hara	5
1	3	2	7	1	7	86	Simotion Cardiac Autput Halogen Fibal Optic (USA)	5
1	3	2	7	1	7	87	Snellen Chard	5
1	3	2	7	1	7	88	Sonometri	5
1	3	2	7	1	7	89	Straketion Cope	5
1	3	2	7	1	7	90	Suche Optical Wregtrontone	5
1	3	2	7	1	7	91	S.80 Catarac Knife	5
1	3	2	7	1	7	92	Trial Frastine Type 46	5
1	3	2	7	1	7	93	Trial Heus	5
1	3	2	7	1	7	94	Trial Heus Set Coranted Curen SPA	5
1	3	2	7	1	7	95	Vitrectomy Unit	5
1	3	2	7	1	7	96	Walter Monitoring Complete Resaring	5
1	3	2	7	1	7	97	ALAT KEDOKTERAN MATA LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	8		ALAT KEDOKTERAN BAGIAN PENYAKIT DALAM	5
1	3	2	7	1	8	1	Cardiologi Bed Uk 200X60X90	5
1	3	2	7	1	8	2	Cholera Set With Cup	5
1	3	2	7	1	8	3	Giving Set (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	4	Solution Administration Set	5
1	3	2	7	1	8	5	Venasectie Set In Metal Case	5
1	3	2	7	1	8	6	Oxygen Therapy	5
1	3	2	7	1	8	7	Mehnigine Biopay Medle	5
1	3	2	7	1	8	8	Needle Punction Sternal/Spinal	5
1	3	2	7	1	8	9	Urometer	5
1	3	2	7	1	8	10	Mag Sonde Rubber	5
1	3	2	7	1	8	11	Pengukur Blood Plasma With Droper Sulfat Methode	5
1	3	2	7	1	8	12	Metal Catheter	5
1	3	2	7	1	8	13	Catheter Urine Rubber	5
1	3	2	7	1	8	14	Ice Cup Import Rubber	5
1	3	2	7	1	8	15	Pneumathorax Set Complete	5
1	3	2	7	1	8	16	Elektrocardiograph (ECG) 1 Chanel	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	8	17	Reflek Hammer Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	8	18	Sterelisator For Instrument Portable	5
1	3	2	7	1	8	19	Couch Examination (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	20	Spirometer (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	21	Suction Thorax	5
1	3	2	7	1	8	22	Stool Fixed Height	5
1	3	2	7	1	8	23	Bronchoscope (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	24	Nebulizer	5
1	3	2	7	1	8	25	Ultrasonic Nebulizer	5
1	3	2	7	1	8	26	Pleural Biopsy	5
1	3	2	7	1	8	27	Transtorakal Jarum	5
1	3	2	7	1	8	28	Biopsy Pleure	5
1	3	2	7	1	8	29	Endotracheal Tube	5
1	3	2	7	1	8	30	Ultra Sono Graphy (USG) Internal Medicine	5
1	3	2	7	1	8	31	Endoscopy, With Cold Light Source	5
1	3	2	7	1	8	32	Electro Nystagmograph	5
1	3	2	7	1	8	33	Ventilator Internal Medicine	5
1	3	2	7	1	8	34	Amnioscope (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	35	Ultrasonic Pachymeter (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	36	Duadeno Fiberscope	5
1	3	2	7	1	8	37	Co2 & O2 Monitor	5
1	3	2	7	1	8	38	Couch Examination Urology (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	39	Stool Fixed Hight	5
1	3	2	7	1	8	40	Rectal Almometer (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	41	Suction Unit For Endoscopy	5
1	3	2	7	1	8	42	ESWL	5
1	3	2	7	1	8	43	Automatic Hack	5
1	3	2	7	1	8	44	Automatic Kaweneter	5
1	3	2	7	1	8	45	Bed Side Monitor Complete	5
1	3	2	7	1	8	46	Biopsy Pleure	5
1	3	2	7	1	8	47	Bonk Cenapagus	5
1	3	2	7	1	8	48	Camtopraf One Chanel	5
1	3	2	7	1	8	49	Canel Recorder Siarocus 400	5
1	3	2	7	1	8	50	Capnograph Mark III	5
1	3	2	7	1	8	51	Centure/Sonic	5
1	3	2	7	1	8	52	Chair For Treadment Unit 4417 Taiju	5
1	3	2	7	1	8	53	Clase Sungint Kit	5
1	3	2	7	1	8	54	Cold Light Fontain	5
1	3	2	7	1	8	55	Coaxial Head Light	5
1	3	2	7	1	8	56	Cold Light Suply Model CFV	5
1	3	2	7	1	8	57	Combibag	5
1	3	2	7	1	8	58	Compagati 3 L	5
1	3	2	7	1	8	59	Complit Test Mark III	5
1	3	2	7	1	8	60	Cumasis Aparatus Focaemodulys Unit	5
1	3	2	7	1	8	61	Cut Aucona P 02-Modul Asesories	5
1	3	2	7	1	8	62	Cuting Micro Sparment	5
1	3	2	7	1	8	63	Cyto Urethe Cape	5
1	3	2	7	1	8	64	Dale Dagion (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	65	Defibrilator	5
1	3	2	7	1	8	66	Defrision Test Mark III	5
1	3	2	7	1	8	67	Depriksi Monitoring	5
1	3	2	7	1	8	68	Desinfction Unit	5
1	3	2	7	1	8	69	Digital Oscamalir	5
1	3	2	7	1	8	70	Duadeno Fiberscope Therpy	5
1	3	2	7	1	8	71	Electro Nystogmograph	5
1	3	2	7	1	8	72	Elektrik Sity Protektation Rach	5
1	3	2	7	1	8	73	Endoscope Masker	5
1	3	2	7	1	8	74	Endoscope P A Vidio Optima	5
1	3	2	7	1	8	75	Endoscope Trolly	5
1	3	2	7	1	8	76	Endotracheal Set	5
1	3	2	7	1	8	77	External Coneprometer	5
1	3	2	7	1	8	78	External Pacemazer 146	5
1	3	2	7	1	8	79	Fereksine Fandus Anggrafie	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	8	80	Find Aid Resusisater For Table Type	5
1	3	2	7	1	8	81	Finger Exercise	5
1	3	2	7	1	8	82	Flesible Disogatro Bulbescape	5
1	3	2	7	1	8	83	Forcep Pyesiesis 556	5
1	3	2	7	1	8	84	Fountek Mark	5
1	3	2	7	1	8	85	Gadomatic Godor	5
1	3	2	7	1	8	86	Galary Meter	5
1	3	2	7	1	8	87	Galuminasi	5
1	3	2	7	1	8	88	Gastrocape For Wech Allyn Vidio Endoscope	5
1	3	2	7	1	8	89	Gastroscope & Light Source	5
1	3	2	7	1	8	90	Gawer Shalt Mogeglo Pomater	5
1	3	2	7	1	8	91	Glucometer Complete With Glucostic	5
1	3	2	7	1	8	92	Golmen Compimeter Resic Sep 20 (Tappem)	5
1	3	2	7	1	8	93	Gredesan	5
1	3	2	7	1	8	94	Hear Station With Coider	5
1	3	2	7	1	8	95	Hemodialisis Unit	5
1	3	2	7	1	8	96	High Speed Stater Type ZS-SUS	5
1	3	2	7	1	8	97	Himediker	5
1	3	2	7	1	8	98	Hyper Hypothermia System (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	99	Iluminator	5
1	3	2	7	1	8	100	Infusion Warmer For Blood	5
1	3	2	7	1	8	101	Inter Feretial Turafik	5
1	3	2	7	1	8	102	Kag Steat Aplimation Thermometer	5
1	3	2	7	1	8	103	Lano Premansi Sitimulator Adipraktek EF 502	5
1	3	2	7	1	8	104	Law Frequensi Aparatus	5
1	3	2	7	1	8	105	Lenon Light Service	5
1	3	2	7	1	8	106	Load Rulerator Scart	5
1	3	2	7	1	8	107	Manual Influmation Aparatus	5
1	3	2	7	1	8	108	Matronik Model 5375	5
1	3	2	7	1	8	109	Medical TV System Welch Allyn Vidio	5
1	3	2	7	1	8	110	Microwafe Therapy Apparatus	5
1	3	2	7	1	8	111	Mitrigen Athemet	5
1	3	2	7	1	8	112	Mobile Endoscope Table	5
1	3	2	7	1	8	113	NVS Vital Sign Monitor (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	114	One Compartement Warrobe (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	115	Operating Stak Bir	5
1	3	2	7	1	8	116	Pasien Cable Monitoring Kecil Sistem Siscan BST	5
1	3	2	7	1	8	117	Pendatya Water Proof	5
1	3	2	7	1	8	118	Pental Heart Montas	5
1	3	2	7	1	8	119	Pleural Biopsy Needle	5
1	3	2	7	1	8	120	Positive Negative Horicoat Set	5
1	3	2	7	1	8	121	Pratitionary Battray Handle	5
1	3	2	7	1	8	122	Prector Prable Model Ust 507 EP 35	5
1	3	2	7	1	8	123	Presteatik Infusion Pump/Lac Bielyto Binometer	5
1	3	2	7	1	8	124	Presual Modul	5
1	3	2	7	1	8	125	Proyektor Romad Complet	5
1	3	2	7	1	8	126	Pulmonary Exercise Computerized	5
1	3	2	7	1	8	127	Pulse Oxymetry	5
1	3	2	7	1	8	128	Putision Incubator Bm	5
1	3	2	7	1	8	129	Re-Her Coagulator	5
1	3	2	7	1	8	130	Rollyng Soal Type	5
1	3	2	7	1	8	131	Safe Ruber Elektrode	5
1	3	2	7	1	8	132	Sarus Stemal Saur	5
1	3	2	7	1	8	133	Senaker	5
1	3	2	7	1	8	134	Sherum Holder Red	5
1	3	2	7	1	8	135	Starmunsuar	5
1	3	2	7	1	8	136	Static/Kinetik Projection Perimeter	5
1	3	2	7	1	8	137	Stertes System	5
1	3	2	7	1	8	138	Steten Card Electric	5
1	3	2	7	1	8	139	Style Stetescope Bomopaculain	5
1	3	2	7	1	8	140	Syringe Pump (Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam)	5
1	3	2	7	1	8	141	S.314 Forcep Dressing	5
1	3	2	7	1	8	142	Tampion Tempromoridior/Pancing	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	8	143	Temperatur Modul	5
1	3	2	7	1	8	144	The Salingan Galmore Intalumialier Antriper	5
1	3	2	7	1	8	145	Tixtiser	5
1	3	2	7	1	8	146	TP.1000 Turbotanti Dehabitas ER 2-Bcr Resies Cateter Set +	5
1	3	2	7	1	8	147	TP.9900Rj - 9900 Trolly Emergency	5
1	3	2	7	1	8	148	Tranformen	5
1	3	2	7	1	8	149	Vital Sign Monitor	5
1	3	2	7	1	8	150	Two Baul Standard	5
1	3	2	7	1	8	151	T.2529 Foto Turapith	5
1	3	2	7	1	8	152	T.2670 Forcep Trauma	5
1	3	2	7	1	8	153	Vacum Ectrator (AB)	5
1	3	2	7	1	8	154	Vrisur Gerg Mt 600 X 3 Pzola	5
1	3	2	7	1	8	155	Walker Polding	5
1	3	2	7	1	8	156	Wall Rail Unit	5
1	3	2	7	1	8	157	Wright Respirometer	5
1	3	2	7	1	8	158	ALAT KEDOKTERAN BAGIAN PENYAKIT DALAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	9		ALAT KEDOKTERAN KAMAR JENASAH/MORTUARY	5
1	3	2	7	1	9	1	Autopsy Table	5
1	3	2	7	1	9	2	Motuary Refrigerator	5
1	3	2	7	1	9	3	Operating Lamp	5
1	3	2	7	1	9	4	Autopsi Set	5
1	3	2	7	1	9	5	Mortuary Racks	5
1	3	2	7	1	9	6	ALAT KEDOKTERAN KAMAR JENASAH/MORTUARY LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	10		ALAT KEDOKTERAN ANAK	5
1	3	2	7	1	10	1	intravenous & Transfusion Needle	5
1	3	2	7	1	10	2	Wing Needle Scalpvem Needle	5
1	3	2	7	1	10	3	Hypodermic Needle (Alat Kedokteran Anak)	5
1	3	2	7	1	10	4	Syrnge Case-Syringe Container 2Cc/5cc	5
1	3	2	7	1	10	5	Sliim Zuiger Elektric Suction 110-220 Vilt/50Hz	5
1	3	2	7	1	10	6	Suction Hand Pump	5
1	3	2	7	1	10	7	Tangue Depressor Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	10	8	Pecusion Hammer	5
1	3	2	7	1	10	9	Premature Infant Incubator	5
1	3	2	7	1	10	10	Waskom 400 Meter Stainless	5
1	3	2	7	1	10	11	Neirbekken Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	10	12	Thorax Puncture	5
1	3	2	7	1	10	13	Water Seal Drainage Set	5
1	3	2	7	1	10	14	Pleural Byopsy Puncture Set	5
1	3	2	7	1	10	15	Lumbal Puncture Needle	5
1	3	2	7	1	10	16	Vanasectie Set	5
1	3	2	7	1	10	17	Syringe 2cc, 5cc, 10cc, 100cc	5
1	3	2	7	1	10	18	Insrumen Tray Stainless Steel 36X30X5 cm	5
1	3	2	7	1	10	19	Transilumination Lamp	5
1	3	2	7	1	10	20	Tuberculine Syringe 1 cc	5
1	3	2	7	1	10	21	Tuberculine Needle	5
1	3	2	7	1	10	22	Ice Compress Cup	5
1	3	2	7	1	10	23	Tracheotomi Set In Case	5
1	3	2	7	1	10	24	Portable ECG AC/DC 1 Chanel	5
1	3	2	7	1	10	25	Pulscoxy Meter	5
1	3	2	7	1	10	26	Blood Sedimentation Rate Count Set	5
1	3	2	7	1	10	27	Test Tube Box	5
1	3	2	7	1	10	28	Gastric Juice Examining Set	5
1	3	2	7	1	10	29	Trachea Canula (Alat Kedokteran Anak)	5
1	3	2	7	1	10	30	Urinometer (Alat Kedokteran Anak)	5
1	3	2	7	1	10	31	Urinoir Salbuminometer	5
1	3	2	7	1	10	32	Es Bach' Salbuminometer	5
1	3	2	7	1	10	33	HB Meter	5
1	3	2	7	1	10	34	Bone Narrow Puncture Needle	5
1	3	2	7	1	10	35	Measuring Rods Infat With Rail	5
1	3	2	7	1	10	36	Measuring Tape	5
1	3	2	7	1	10	37	Weight Scale Capacity 120 Kg	5
1	3	2	7	1	10	38	Ascites Trocar	5
1	3	2	7	1	10	39	Blood Type Viewer Illuminated	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	10	40	Blood Visiting Kit	5
1	3	2	7	1	10	41	Blood Donor Set	5
1	3	2	7	1	10	42	3-Way Coeks	5
1	3	2	7	1	10	43	Liver Biopsy Needle	5
1	3	2	7	1	10	44	Doek Klem-Towel Forceps	5
1	3	2	7	1	10	45	Small Instrument Sterelizes	5
1	3	2	7	1	10	46	Alcohol Cotton Case	5
1	3	2	7	1	10	47	Rubber Gloves 7-7,5	5
1	3	2	7	1	10	48	Stethoscope Duplex Untuk Anak	5
1	3	2	7	1	10	49	Meja Periksa 200X90X100 cc	5
1	3	2	7	1	10	50	Pocket Lamp Complete With Battery	5
1	3	2	7	1	10	51	Combination Weight And Height Scale	5
1	3	2	7	1	10	52	Measuring Infant Baby With Rail	5
1	3	2	7	1	10	53	Pneumatic Torniquite	5
1	3	2	7	1	10	54	Tubercolusis Diagnostic Kit	5
1	3	2	7	1	10	55	Vaccination Needle Set	5
1	3	2	7	1	10	56	Vacinating Instrumen Kit	5
1	3	2	7	1	10	57	Anuscope	5
1	3	2	7	1	10	58	Ear Speculum Set	5
1	3	2	7	1	10	59	Nasal Speculum Set	5
1	3	2	7	1	10	60	Rectal Magnifier With Lamp	5
1	3	2	7	1	10	61	Rectal Tougies Hegar Dilatator Set	5
1	3	2	7	1	10	62	Stomach Evacuator	5
1	3	2	7	1	10	63	Stomach Irrigator	5
1	3	2	7	1	10	64	Tuberculosis Diagnostic Outfit	5
1	3	2	7	1	10	65	Baby Incubator (Alat Kedokteran Anak)	5
1	3	2	7	1	10	66	Blue Light	5
1	3	2	7	1	10	67	Pediatric/Infant Ventilator (Alat Kedokteran Anak)	5
1	3	2	7	1	10	68	Pediatric Surveillance Monitor (Alat Kedokteran Anak)	5
1	3	2	7	1	10	69	Baby Examination	5
1	3	2	7	1	10	70	Baby Measuring Device	5
1	3	2	7	1	10	71	Ecg Recorder Single Channel	5
1	3	2	7	1	10	72	Electric Sterilisator	5
1	3	2	7	1	10	73	Hi-Flow Antibiotic Nebulizer Solution Unit	5
1	3	2	7	1	10	74	Incubator Transport	5
1	3	2	7	1	10	75	Infant Care Unit With Servocontrole	5
1	3	2	7	1	10	76	Infant Incubator Mobile	5
1	3	2	7	1	10	77	Infantcare Centre	5
1	3	2	7	1	10	78	Maag Sonde Premature For Baby	5
1	3	2	7	1	10	79	Mercurial Sphymamometer With Baby Cuff	5
1	3	2	7	1	10	80	Pulseoxy Meter	5
1	3	2	7	1	10	81	Rectan Origator	5
1	3	2	7	1	10	82	Refflex Hammer	5
1	3	2	7	1	10	83	Stethoscope For Infant/Baby	5
1	3	2	7	1	10	84	Swaddling Taple	5
1	3	2	7	1	10	85	ALAT KEDOKTERAN ANAK LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	11		ALAT KEDOKTERAN POLIKLINIK	5
1	3	2	7	1	11	1	Basin Kidly, Stainless, Length 25 cm	5
1	3	2	7	1	11	2	Bed Pan For Child	5
1	3	2	7	1	11	3	Bed Pan For Adult 310 mm Complete	5
1	3	2	7	1	11	4	Basis Solution	5
1	3	2	7	1	11	5	Hammer Reffex	5
1	3	2	7	1	11	6	Thermometer Oral, Air Raksa	5
1	3	2	7	1	11	7	Thermometer Rectal, Air Raksa	5
1	3	2	7	1	11	8	Diagnostic Set In Case Metal Stainless Steel	5
1	3	2	7	1	11	9	Blood Pressure Meter With Pump Raksa	5
1	3	2	7	1	11	10	Suture Needle	5
1	3	2	7	1	11	11	Hypodermic Needle (Alat Kedokteran Poliklinik)	5
1	3	2	7	1	11	12	Michel Wound Clips Steel To Container Record	5
1	3	2	7	1	11	13	Syringe Container Stainless	5
1	3	2	7	1	11	14	Syringe Tuberculine 1 ml	5
1	3	2	7	1	11	15	Case With Closing Handles 500X200X60 mm	5
1	3	2	7	1	11	16	Leather Case For Metal Container	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	11	17	Container For Tuberculine Syringe	5
1	3	2	7	1	11	18	Container For Syringe	5
1	3	2	7	1	11	19	Spiritus Burner	5
1	3	2	7	1	11	20	Sterilizer For Spirit Heating	5
1	3	2	7	1	11	21	Dressing Forceps	5
1	3	2	7	1	11	22	Stirilizer For Syringe	5
1	3	2	7	1	11	23	Kelly Heam Forceps 14 cm	5
1	3	2	7	1	11	24	Khocer Heam Forceps 10,5 cm	5
1	3	2	7	1	11	25	Halsread Mosquito Forceps 12,5 cm	5
1	3	2	7	1	11	26	Rocherter Pean Forceps 10,5 cm	5
1	3	2	7	1	11	27	Probes 14,5 cm	5
1	3	2	7	1	11	28	Hegar Mayo'S Needle Holder 15 cm	5
1	3	2	7	1	11	29	Burning Tongue Pressure	5
1	3	2	7	1	11	30	Operating Scissors Blunt Sharp	5
1	3	2	7	1	11	31	Knife Handle	5
1	3	2	7	1	11	32	Scalpels Blades	5
1	3	2	7	1	11	33	Foster Sponge Holding	5
1	3	2	7	1	11	34	Scissors Gips	5
1	3	2	7	1	11	35	Universal Scissors	5
1	3	2	7	1	11	36	Tray Plain 250X1 30X30 Ml	5
1	3	2	7	1	11	37	Mayo Hegar'S Holder	5
1	3	2	7	1	11	38	Retractor Langeback	5
1	3	2	7	1	11	39	Retractor Volkman	5
1	3	2	7	1	11	40	Retractor Farabeuf	5
1	3	2	7	1	11	41	Retractor Roux	5
1	3	2	7	1	11	42	Cheron Sponge Forceps	5
1	3	2	7	1	11	43	Dissecting Forceps	5
1	3	2	7	1	11	44	Suture Mochel Set	5
1	3	2	7	1	11	45	Tape Measure	5
1	3	2	7	1	11	46	Bowl Solution	5
1	3	2	7	1	11	47	Sheating Plastic	5
1	3	2	7	1	11	48	Brush	5
1	3	2	7	1	11	49	Suture Cotton Sice	5
1	3	2	7	1	11	50	Forceps Sterilizer Cheattles	5
1	3	2	7	1	11	51	Scissors Bandage	5
1	3	2	7	1	11	52	Charst Vision Testing	5
1	3	2	7	1	11	53	Head Mirror	5
1	3	2	7	1	11	54	Ciips And Applying And Removing	5
1	3	2	7	1	11	55	Paratus (cc)	5
1	3	2	7	1	11	56	Tabung Periksa HB	5
1	3	2	7	1	11	57	Dressing Jar	5
1	3	2	7	1	11	58	Lodin Cup	5
1	3	2	7	1	11	59	ALAT KEDOKTERAN POLIKLINIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	12		ALAT KESEHATAN REHABILITASI MEDIS	5
1	3	2	7	1	12	1	Crude	5
1	3	2	7	1	12	2	Wheel Chair (Alat Kesehatan Rehabilitasi Medis)	5
1	3	2	7	1	12	3	Artetis	5
1	3	2	7	1	12	4	Ringen	5
1	3	2	7	1	12	5	Trade Sandow	5
1	3	2	7	1	12	6	Hardstock	5
1	3	2	7	1	12	7	Tiang Keseimbangan	5
1	3	2	7	1	12	8	Acupunture Therapy	5
1	3	2	7	1	12	9	Audio Treater Portable	5
1	3	2	7	1	12	10	Balance Beam Set	5
1	3	2	7	1	12	11	Bath Wirl Pool	5
1	3	2	7	1	12	12	Compression Therapy	5
1	3	2	7	1	12	13	Electro Stimulation & Analgesia	5
1	3	2	7	1	12	14	Electro Tilt Table	5
1	3	2	7	1	12	15	Ergocycle	5
1	3	2	7	1	12	16	Exercise Bicysles	5
1	3	2	7	1	12	17	Exercise Equipment	5
1	3	2	7	1	12	18	Exercise Pulley Weight	5
1	3	2	7	1	12	19	Exercise Treadmil	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	12	20	Faradic-Galvanic Therapy	5
1	3	2	7	1	12	21	Faradisasi	5
1	3	2	7	1	12	22	Finger Exercise Table	5
1	3	2	7	1	12	23	Finger Muscle Therapy	5
1	3	2	7	1	12	24	Hydro Therapy	5
1	3	2	7	1	12	25	Infra Red & Ultraviolet	5
1	3	2	7	1	12	26	Isostations For Accurate	5
1	3	2	7	1	12	27	Laser Therapy	5
1	3	2	7	1	12	28	Lymphatic Physiotherapy	5
1	3	2	7	1	12	29	L.F. Electro Therapy	5
1	3	2	7	1	12	30	Micro Wave Diathermy	5
1	3	2	7	1	12	31	Modular Electro Therapy	5
1	3	2	7	1	12	32	Parafin Bath	5
1	3	2	7	1	12	33	Pulsa Erator Unit	5
1	3	2	7	1	12	34	Quadricerps Table	5
1	3	2	7	1	12	35	Rotary Wrist Exercise	5
1	3	2	7	1	12	36	Rowing Machine	5
1	3	2	7	1	12	37	Short Wave Diathermy	5
1	3	2	7	1	12	38	Shoulder Whell Exercise	5
1	3	2	7	1	12	39	Suspension & Pulley Equipment	5
1	3	2	7	1	12	40	Therapeutical Nerve & Muscle Situmulation	5
1	3	2	7	1	12	41	Traction Unit	5
1	3	2	7	1	12	42	Tread Mill Treatment	5
1	3	2	7	1	12	43	Ultra Saound Theraphy	5
1	3	2	7	1	12	44	Ultrasonic Theraphy Unit	5
1	3	2	7	1	12	45	ALAT KESEHATAN REHABILITASI MEDIS LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	13		ALAT KEDOKTERAN NEUROLOGI (SYARAF)	5
1	3	2	7	1	13	1	Electro Encephalograph (Alat Kedokteran Neurologi (syaraf))	5
1	3	2	7	1	13	2	Echo Encephalograph	5
1	3	2	7	1	13	3	Electro Myograph	5
1	3	2	7	1	13	4	Electro Stimulator (Alat Kedokteran Neurologi (syaraf))	5
1	3	2	7	1	13	5	Patient Monitor	5
1	3	2	7	1	13	6	Brain Mapping	5
1	3	2	7	1	13	7	Electro Surgery (Alat Kedokteran Neurologi (syaraf))	5
1	3	2	7	1	13	8	Evoked Potensial System	5
1	3	2	7	1	13	9	ALAT KEDOKTERAN NEUROLOGI (SYARAF) LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	14		ALAT KEDOKTERAN JANTUNG	5
1	3	2	7	1	14	1	Electrocardiograph	5
1	3	2	7	1	14	2	Operating Table Jantung	5
1	3	2	7	1	14	3	Oxygen Tank	5
1	3	2	7	1	14	4	Central Gas	5
1	3	2	7	1	14	5	Central Suction (Alat Kedokteran Jantung)	5
1	3	2	7	1	14	6	Heart Rate Monitor	5
1	3	2	7	1	14	7	Repiration Monitor (Alat Kedokteran Jantung)	5
1	3	2	7	1	14	8	Blood Pressure Monitor (Alat Kedokteran	5
1	3	2	7	1	14	9	Temperature Monitor (Alat Kedokteran Jantung)	5
1	3	2	7	1	14	10	Arrytmia Monitor	5
1	3	2	7	1	14	11	Blood Gas Analyzer (Alat Kedokteran Jantung)	5
1	3	2	7	1	14	12	Cabinet AC & DC Defibrilator Cardioc And Recorder Seward	5
1	3	2	7	1	14	13	Cabinet Untuk EKG	5
1	3	2	7	1	14	14	Capugraph Modul	5
1	3	2	7	1	14	15	Cardiac Output Modul	5
1	3	2	7	1	14	16	Cardiac Chair	5
1	3	2	7	1	14	17	Cardiac Massage Unit	5
1	3	2	7	1	14	18	Cardiac Output	5
1	3	2	7	1	14	19	Cardiac Recorder	5
1	3	2	7	1	14	20	Cardiac Resuscitator	5
1	3	2	7	1	14	21	Defibrilator Phisiocontrol	5
1	3	2	7	1	14	22	ECG 3 Channel	5
1	3	2	7	1	14	23	Echo Cardiograph System	5
1	3	2	7	1	14	24	Echo Cateter Isolation	5
1	3	2	7	1	14	25	Echocolor Doppler	5
1	3	2	7	1	14	26	EKG Elektro Photo Cardiograph For Recording Elektro And	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	14	27	EKG Monitor	5
1	3	2	7	1	14	28	EKG Simulation	5
1	3	2	7	1	14	29	Electrolyt Analyzer	5
1	3	2	7	1	14	30	Exercise Treadmil Test	5
1	3	2	7	1	14	31	Haemodyalisis Unit	5
1	3	2	7	1	14	32	Holter Monitor	5
1	3	2	7	1	14	33	Kg Sol - B III Japan	5
1	3	2	7	1	14	34	Master Test (Jepang)	5
1	3	2	7	1	14	35	Mobile X-Ray & Image Int.	5
1	3	2	7	1	14	36	Oxator Head Complete	5
1	3	2	7	1	14	37	Pace Maker	5
1	3	2	7	1	14	38	Phonocardiograph	5
1	3	2	7	1	14	39	Survase 45,7 X 13	5
1	3	2	7	1	14	40	S.9910 Cardiomonitor AC/SC Seward	5
1	3	2	7	1	14	41	Temporay Fase Maker	5
1	3	2	7	1	14	42	Treadmill Spedroge 2-4 16 KMA Elektrical System Walking	5
1	3	2	7	1	14	43	Treadmili/On (Giken)	5
1	3	2	7	1	14	44	Tunturi Sepeda	5
1	3	2	7	1	14	45	ALAT KEDOKTERAN JANTUNG LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	15		ALAT KEDOKTERAN RADIODIAGNOSTIC	5
1	3	2	7	1	15	1	Angiography Unit	5
1	3	2	7	1	15	2	Apron	5
1	3	2	7	1	15	3	Automatic Film Processing Unit	5
1	3	2	7	1	15	4	Bucky Table/Tomography	5
1	3	2	7	1	15	5	Bucky Stand	5
1	3	2	7	1	15	6	Cassete Film (Alat Kedokteran Radiodiagnostic)	5
1	3	2	7	1	15	7	Film Processing Tank	5
1	3	2	7	1	15	8	General Purpose X-Ray Unit	5
1	3	2	7	1	15	9	X-Ray Tomography Unit	5
1	3	2	7	1	15	10	Grid	5
1	3	2	7	1	15	11	Inten Sifying Screen	5
1	3	2	7	1	15	12	MRI (Magnitic Resonanse/Imaging)	5
1	3	2	7	1	15	13	Spect	5
1	3	2	7	1	15	14	X-Ray Mobile Unit	5
1	3	2	7	1	15	15	Radiology Unit (Rongent)	5
1	3	2	7	1	15	16	Basic Radiography System	5
1	3	2	7	1	15	17	General Examination	5
1	3	2	7	1	15	18	Mass Chest Unit	5
1	3	2	7	1	15	19	Skul Unit (Cranio)	5
1	3	2	7	1	15	20	Mamography X-Ray Unit	5
1	3	2	7	1	15	21	Tomograph Unit	5
1	3	2	7	1	15	22	Angiography	5
1	3	2	7	1	15	23	Zonography Unit	5
1	3	2	7	1	15	24	CT-Scan	5
1	3	2	7	1	15	25	Magnetic Resonanie Imaging	5
1	3	2	7	1	15	26	Digital Subtract Angiong	5
1	3	2	7	1	15	27	Dental Panaromic	5
1	3	2	7	1	15	28	Automatic Film Processing	5
1	3	2	7	1	15	29	X-Ray Contect Therapy	5
1	3	2	7	1	15	30	X-Ray Superficial Therapy	5
1	3	2	7	1	15	31	Deep Therapy	5
1	3	2	7	1	15	32	Medium Voltage Therapy	5
1	3	2	7	1	15	33	Linier Accelarator	5
1	3	2	7	1	15	34	After Loading	5
1	3	2	7	1	15	35	Treatment Plan Computer	5
1	3	2	7	1	15	36	Localizer/Stimulator	5
1	3	2	7	1	15	37	ALAT KEDOKTERAN RADIODIAGNOSTIC LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	16		ALAT KEDOKTERAN PATALOGI ANATOMY	5
1	3	2	7	1	16	1	Automatic Rotary Microtome	5
1	3	2	7	1	16	2	Automatic Tisue Prosessor	5
1	3	2	7	1	16	3	Autopsi Set (Post Mortem Dissectiong Set)	5
1	3	2	7	1	16	4	Binoculer Microscope (Alat Kedokteran Patologi Anatomy)	5
1	3	2	7	1	16	5	Cytopsin 2	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	16	6	Fluoeresenci Microscope	5
1	3	2	7	1	16	7	Histoblok	5
1	3	2	7	1	16	8	Hotplate	5
1	3	2	7	1	16	9	Inverteed Microscope	5
1	3	2	7	1	16	10	Laminari Air Flow	5
1	3	2	7	1	16	11	Magnetic Stifer Termolyne	5
1	3	2	7	1	16	12	Minimash Millipore	5
1	3	2	7	1	16	13	Timbangan Halus	5
1	3	2	7	1	16	14	Universal Microscope	5
1	3	2	7	1	16	15	Microtome (Alat Kedokteran Patologi Anatomy)	5
1	3	2	7	1	16	16	Sonography Unit	5
1	3	2	7	1	16	17	Pediatric Unit	5
1	3	2	7	1	16	18	CT Scanner	5
1	3	2	7	1	16	19	ALAT KEDOKTERAN PATALOGI ANATOMY LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	17		ALAT KEDOKTERAN TRANSFUSI DARAH	5
1	3	2	7	1	17	1	Blood Bank	5
1	3	2	7	1	17	2	Centrifuge MLA	5
1	3	2	7	1	17	3	Centrifuge Sera	5
1	3	2	7	1	17	4	Centrifuge Sorval	5
1	3	2	7	1	17	5	ALAT KEDOKTERAN TRANSFUSI DARAH LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	18		ALAT KEDOKTERAN RADIOTERAPY	5
1	3	2	7	1	18	1	After Loading	5
1	3	2	7	1	18	2	Bed Instrubator	5
1	3	2	7	1	18	3	Blitz Lamp	5
1	3	2	7	1	18	4	Blood Irradiator	5
1	3	2	7	1	18	5	Cassete Film (Alat Kedokteran Radioterapy)	5
1	3	2	7	1	18	6	Cineting Cable For Recorder Light 0,8 mm	5
1	3	2	7	1	18	7	Cobalt 60	5
1	3	2	7	1	18	8	Conection Cable 23 Linght 3 mm	5
1	3	2	7	1	18	9	Counetring Cable	5
1	3	2	7	1	18	10	Stimulator (Alat Kedokteran Radioterapy)	5
1	3	2	7	1	18	11	Data Catridge	5
1	3	2	7	1	18	12	Dosimeter	5
1	3	2	7	1	18	13	Film Dryer	5
1	3	2	7	1	18	14	Film Hanger	5
1	3	2	7	1	18	15	Film Marker	5
1	3	2	7	1	18	16	Film Pass Box	5
1	3	2	7	1	18	17	Flaw Directic Pacing Cathasen	5
1	3	2	7	1	18	18	Flush Immanted (Siemens)	5
1	3	2	7	1	18	19	Head Hunidifier	5
1	3	2	7	1	18	20	Lead Apron	5
1	3	2	7	1	18	21	Linier Accelerator	5
1	3	2	7	1	18	22	Lisholm Grid	5
1	3	2	7	1	18	23	Lisholm Ukuran 30 X 45	5
1	3	2	7	1	18	24	Lisholm Ukuran 35 X 35	5
1	3	2	7	1	18	25	Mediscape Star (USA)	5
1	3	2	7	1	18	26	Minitor 44 cm 625 Lines Siemens	5
1	3	2	7	1	18	27	Minitor Carese Siemens	5
1	3	2	7	1	18	28	X-Ray Medium Therapy	5
1	3	2	7	1	18	29	Monographie Device	5
1	3	2	7	1	18	30	Mould Room	5
1	3	2	7	1	18	31	Peac Flw Mater Imniright	5
1	3	2	7	1	18	32	Selectron	5
1	3	2	7	1	18	33	Survey Meter (Alat Kedokteran Radioterapy)	5
1	3	2	7	1	18	34	Telegama Therapy	5
1	3	2	7	1	18	35	Treatment Plan Computer	5
1	3	2	7	1	18	36	X-Ray Contect Therapy	5
1	3	2	7	1	18	37	X-Ray Superficial Therapy	5
1	3	2	7	1	18	38	ALAT KEDOKTERAN RADIOTERAPY LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	19		ALAT KEDOKTERAN NUKLIR	5
1	3	2	7	1	19	1	Auto Bed Washer	5
1	3	2	7	1	19	2	Auto Well Gamma System	5
1	3	2	7	1	19	3	Calibrator DST Kit	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	19	4	Complete Stese Test System With Bicyele	5
1	3	2	7	1	19	5	Contaminator Monitor	5
1	3	2	7	1	19	6	CS 137 Chank Source 10 Micro	5
1	3	2	7	1	19	7	Currie Pie Survey Meter	5
1	3	2	7	1	19	8	Deep Freezer (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	9	Dehumidifier (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	10	Film Formator	5
1	3	2	7	1	19	11	Gamma Cammera	5
1	3	2	7	1	19	12	Generator TC	5
1	3	2	7	1	19	13	Glove Box (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	14	Hand Foot And Clotes Monitor	5
1	3	2	7	1	19	15	Hand Foot + Cloth Monitor	5
1	3	2	7	1	19	16	Lab.Equipmen Techne Shaker	5
1	3	2	7	1	19	17	Low Energy Hight Resolution Collimator	5
1	3	2	7	1	19	18	Mobil Unit Ditector System	5
1	3	2	7	1	19	19	Multi Format Cammera	5
1	3	2	7	1	19	20	Nuclear Medicine Data Processor	5
1	3	2	7	1	19	21	Optical Disk 800 Mb Front Loading Cartridge	5
1	3	2	7	1	19	22	Personal Digital Dosimeter	5
1	3	2	7	1	19	23	Qurimeter + Printer	5
1	3	2	7	1	19	24	Refrigated Centrifuge	5
1	3	2	7	1	19	25	Renograph	5
1	3	2	7	1	19	26	Serosym	5
1	3	2	7	1	19	27	Shaker Bath	5
1	3	2	7	1	19	28	Cammera DST	5
1	3	2	7	1	19	29	Spect Genesys + Accesoires	5
1	3	2	7	1	19	30	Surver Meter/Dosirate Meter	5
1	3	2	7	1	19	31	Therminal Transfer Color Printer	5
1	3	2	7	1	19	32	Thyroid Up Take	5
1	3	2	7	1	19	33	Uninterupted Power System	5
1	3	2	7	1	19	34	Scinlation Scanner	5
1	3	2	7	1	19	35	Varios Collimatror	5
1	3	2	7	1	19	36	Well Type Scintillatoin Counter Scale+Ratemate	5
1	3	2	7	1	19	37	Whole Body Cough	5
1	3	2	7	1	19	38	Ria Equipment	5
1	3	2	7	1	19	39	Hand Microtome	5
1	3	2	7	1	19	40	Rotary Microtome	5
1	3	2	7	1	19	41	Freezy Microtome (Cry Cut Microtome)	5
1	3	2	7	1	19	42	Microtomr Knife Sharpener	5
1	3	2	7	1	19	43	Automatic Tissue Processor (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	44	Fisher Bridge Warmer	5
1	3	2	7	1	19	45	Laminair Air Flo	5
1	3	2	7	1	19	46	Steam Sterilizer (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	47	Instrument Sterilizer	5
1	3	2	7	1	19	48	radiation Sterilizer	5
1	3	2	7	1	19	49	Hot Air Sterilizer	5
1	3	2	7	1	19	50	High Pressure Sterilizer	5
1	3	2	7	1	19	51	Microwave Cleaning Bath	5
1	3	2	7	1	19	52	ultrasonic Cleaning Bath	5
1	3	2	7	1	19	53	Sereologi Bath	5
1	3	2	7	1	19	54	Roller Tube Culture Apparatus	5
1	3	2	7	1	19	55	Roller Tube Incubator	5
1	3	2	7	1	19	56	Growth Chanber	5
1	3	2	7	1	19	57	Reffigerated Incubator	5
1	3	2	7	1	19	58	Anaerobic Culture Incubator	5
1	3	2	7	1	19	59	Cell Culture Incubator	5
1	3	2	7	1	19	60	Shaking incubator	5
1	3	2	7	1	19	61	Isotemp Dry Heat Incubator	5
1	3	2	7	1	19	62	Gravity Convection Incubator	5
1	3	2	7	1	19	63	Air Flow Incubator	5
1	3	2	7	1	19	64	Bacterial Colony Counter	5
1	3	2	7	1	19	65	Hand Tally Counter	5
1	3	2	7	1	19	66	Blood Conting Instrument	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	19	67	Blood Sedimentation Apparatus	5
1	3	2	7	1	19	68	Blood Investigation Set	5
1	3	2	7	1	19	69	Sahli Haemometer	5
1	3	2	7	1	19	70	Blood Presure Meter/Tensimeter	5
1	3	2	7	1	19	71	Haemachyto Meter	5
1	3	2	7	1	19	72	Blood Gas Analyzer (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	73	Blood Calcium Analyzer	5
1	3	2	7	1	19	74	Blood ClorineAnalyzer	5
1	3	2	7	1	19	75	Blood Sodium Potasium Analyzer	5
1	3	2	7	1	19	76	Haemotology Analyzer	5
1	3	2	7	1	19	77	Erithroyte Sedimentation Rate (ESR) Recorder	5
1	3	2	7	1	19	78	Defferential Blood Cell Counter	5
1	3	2	7	1	19	79	Electro Cardiograph	5
1	3	2	7	1	19	80	Electro Encephalograph (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	81	Cardio Vascular Instrument	5
1	3	2	7	1	19	82	Urine Meter	5
1	3	2	7	1	19	83	Stetoscope (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	84	Reflex Hammer (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	85	Diagnostic Set	5
1	3	2	7	1	19	86	Ben Pan (For Child Adult)	5
1	3	2	7	1	19	87	Head Lamp (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	88	Geneocology Table	5
1	3	2	7	1	19	89	Thyroid Uptake System	5
1	3	2	7	1	19	90	Renography Sistem	5
1	3	2	7	1	19	91	Whole Bode Scanner	5
1	3	2	7	1	19	92	Wellytype Gamma Scanner	5
1	3	2	7	1	19	93	Syringe	5
1	3	2	7	1	19	94	Lead Syringe	5
1	3	2	7	1	19	95	Sutine Reedle	5
1	3	2	7	1	19	96	Sutine	5
1	3	2	7	1	19	97	Micro Tic Kit	5
1	3	2	7	1	19	98	Minor Sugry Set	5
1	3	2	7	1	19	99	Major Sugry Set	5
1	3	2	7	1	19	100	Nephecto Set	5
1	3	2	7	1	19	101	Circumcion Set	5
1	3	2	7	1	19	102	Orthopae Set	5
1	3	2	7	1	19	103	Pectum Set	5
1	3	2	7	1	19	104	Tracheotr Set	5
1	3	2	7	1	19	105	Gastorlistinal Set	5
1	3	2	7	1	19	106	Metal Catcher	5
1	3	2	7	1	19	107	Blood Exchange Set (Alat Kedokteran Nuklir)	5
1	3	2	7	1	19	108	Urology Set	5
1	3	2	7	1	19	109	Thyroid Set	5
1	3	2	7	1	19	110	Operation Lamp	5
1	3	2	7	1	19	111	ALAT KEDOKTERAN NUKLIR LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	20		ALAT KEDOKTERAN KULIT DAN KELAMIN	5
1	3	2	7	1	20	1	Dermatology Laser	5
1	3	2	7	1	20	2	Electro Surgery Treatment	5
1	3	2	7	1	20	3	Skin Drafting	5
1	3	2	7	1	20	4	Tissue Incubator	5
1	3	2	7	1	20	5	Air Jacketed Dry C02 Incubator	5
1	3	2	7	1	20	6	Anuscope & Rectoscope	5
1	3	2	7	1	20	7	Fluorescense Mikroscope	5
1	3	2	7	1	20	8	High Resolution Stereoscopic Documentation - Colposcopy Lengkap	5
1	3	2	7	1	20	9	Ice Cryostat Microtome	5
1	3	2	7	1	20	10	Kursi Gynecologi	5
1	3	2	7	1	20	11	Kasur Anti Decubitus	5
1	3	2	7	1	20	12	Mikroscope Labophot	5
1	3	2	7	1	20	13	ALAT KEDOKTERAN KULIT DAN KELAMIN LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	21		ALAT KEDOKTERAN GAWAT DARURAT	5
1	3	2	7	1	21	1	Amnioscope (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	2	Automatic Film Processor	5
1	3	2	7	1	21	3	Basic Appendectomy Set	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	21	4	Basic Craniotomy Set	5
1	3	2	7	1	21	5	Basic Diagnostic Kit (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	6	Basic Thoracic Set	5
1	3	2	7	1	21	7	Bath Tub For Hydrotherapy	5
1	3	2	7	1	21	8	Blanket Roll	5
1	3	2	7	1	21	9	Blood Bank Refrigerator (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	10	Blood Pressure Monitor (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	11	Bronshoscope	5
1	3	2	7	1	21	12	Centrifuge Haematocrit	5
1	3	2	7	1	21	13	Colposcopy	5
1	3	2	7	1	21	14	Crystoscope	5
1	3	2	7	1	21	15	Cyto Urethroscope	5
1	3	2	7	1	21	16	Deionizing Unit	5
1	3	2	7	1	21	17	Dermatome And Mesh	5
1	3	2	7	1	21	18	Differential Leucocyte Counter	5
1	3	2	7	1	21	19	Electro Surgery (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	20	Electrolyte Analyzer	5
1	3	2	7	1	21	21	Electronic Reading Balance (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	22	Emergency Kit	5
1	3	2	7	1	21	23	ENT Operating Set	5
1	3	2	7	1	21	24	ENT Treatment Unit	5
1	3	2	7	1	21	25	Hemacyrometer	5
1	3	2	7	1	21	26	Hemorrhage Detection Unit	5
1	3	2	7	1	21	27	Hysteroscope & Light Source	5
1	3	2	7	1	21	28	Infant Ventilator	5
1	3	2	7	1	21	29	Inhalation Unit	5
1	3	2	7	1	21	30	Laparotomy Set	5
1	3	2	7	1	21	31	Manual Resuscitatian Set Adult & Child	5
1	3	2	7	1	21	32	Meja Obat	5
1	3	2	7	1	21	33	Microcell Counter	5
1	3	2	7	1	21	34	Neonatal Monitor (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	35	Neurosurgery Operating Set	5
1	3	2	7	1	21	36	Obsgyn Operating Set	5
1	3	2	7	1	21	37	Obstetric Stethoscope	5
1	3	2	7	1	21	38	Opthalmic Operating Set (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	39	Opthalmic Set	5
1	3	2	7	1	21	40	Osmometer (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	41	Othalpaedic Set	5
1	3	2	7	1	21	42	Patient Strecher	5
1	3	2	7	1	21	43	Rectoscope	5
1	3	2	7	1	21	44	Slit Lamp (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	45	Suture Episiotomy Set	5
1	3	2	7	1	21	46	Temperature Monitor (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	47	Tracheotomy Instrument Set	5
1	3	2	7	1	21	48	Verban Set	5
1	3	2	7	1	21	49	Wheel Chair (Alat Kedokteran Gawat Darurat)	5
1	3	2	7	1	21	50	ALAT KEDOKTERAN GAWAT DARURAT LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	22		ALAT KEDOKTERAN JIWA	5
1	3	2	7	1	22	1	Electro Shock Therapy	5
1	3	2	7	1	22	2	Electro Stimulator (Alat Kedokteran Jiwa)	5
1	3	2	7	1	22	3	EMG	5
1	3	2	7	1	22	4	Stroboscope (Alat Kedokteran Jiwa)	5
1	3	2	7	1	22	5	ALAT KEDOKTERAN JIWA LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	23		ALAT KEDOKTERAN BEDAH ORTHOPEDI	5
1	3	2	7	1	23	1	Amputating Knife	5
1	3	2	7	1	23	2	Bone	5
1	3	2	7	1	23	3	Boor Reamer	5
1	3	2	7	1	23	4	Brown Spalk	5
1	3	2	7	1	23	5	Chisel And Tounges Obteotomi	5
1	3	2	7	1	23	6	Dispector	5
1	3	2	7	1	23	7	Elevator (Alat Kedokteran Bedah Orthopedi)	5
1	3	2	7	1	23	8	Gunting Gips	5
1	3	2	7	1	23	9	Hand Driil Feet Contrak	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	1	23	10	Osteotomi Knife	5
1	3	2	7	1	23	11	Pemotong Tulang	5
1	3	2	7	1	23	12	Reduction Forceps	5
1	3	2	7	1	23	13	Respatories	5
1	3	2	7	1	23	14	Set AO	5
1	3	2	7	1	23	15	Set Countering Bonef	5
1	3	2	7	1	23	16	Set Stepper	5
1	3	2	7	1	23	17	Srwo Driver	5
1	3	2	7	1	23	18	Stille/Pemotong Gip	5
1	3	2	7	1	23	19	Tissue Prosessor	5
1	3	2	7	1	23	20	Traksi Sct + Gantungan Beban	5
1	3	2	7	1	23	21	Wire Lighting Plier	5
1	3	2	7	1	23	22	ALAT KEDOKTERAN BEDAH ORTHOPEDI LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	24		ALAT KEDOKTERAN I C U	5
1	3	2	7	1	24	1	Automatic Blood Pressure	5
1	3	2	7	1	24	2	Blood Gas Analyzer (Alat Kedokteran I C U)	5
1	3	2	7	1	24	3	Co2 Analyzer (Alat Kedokteran I C U)	5
1	3	2	7	1	24	4	Icu Bed Electric	5
1	3	2	7	1	24	5	ALAT KEDOKTERAN I C U LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	25		ALAT KEDOKTERAN I C C U	5
1	3	2	7	1	25	1	Bedside Monitor	5
1	3	2	7	1	25	2	Central Oxygen	5
1	3	2	7	1	25	3	Central Suction (Alat Kedokteran I C C U)	5
1	3	2	7	1	25	4	Pulseoxymeter	5
1	3	2	7	1	25	5	ALAT KEDOKTERAN I C C U LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	26		ALAT KEDOKTERAN BEDAH JANTUNG	5
1	3	2	7	1	26	1	Continous Suction Unit	5
1	3	2	7	1	26	2	Diathermy Valley Lab	5
1	3	2	7	1	26	3	Gergaji Sternum	5
1	3	2	7	1	26	4	Hyper Hypothermia System (Alat Kedokteran Bedah Jantung)	5
1	3	2	7	1	26	5	Mesin Jantung Paru	5
1	3	2	7	1	26	6	Multi Purpose Operating Table	5
1	3	2	7	1	26	7	NVS Vital Sign Monitor (Alat Kedokteran Bedah Jantung)	5
1	3	2	7	1	26	8	Pressure Transducer For NIBP	5
1	3	2	7	1	26	9	Pulse Oxymeter	5
1	3	2	7	1	26	10	Video Asisted Throcoscope Surgery	5
1	3	2	7	1	26	11	ALAT KEDOKTERAN BEDAH JANTUNG LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	27		ALAT KEDOKTERAN TRADITIONAL MEDICINE	5
1	3	2	7	1	27	1	DF 22 Multipurpose Akupuntur Aparatus	5
1	3	2	7	1	27	2	Eav Dermatron With Variopit	5
1	3	2	7	1	27	3	Model W 10 A Multiple Electrik Akupuntur	5
1	3	2	7	1	27	4	Timer (Alat Kedokteran Traditional Medicine)	5
1	3	2	7	1	27	5	ALAT KEDOKTERAN TRADITIONAL MEDICINE LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	28		ALAT KEDOKTERAN ANAESTHESI	5
1	3	2	7	1	28	1	Anesthesi Apparatus	5
1	3	2	7	1	28	2	ALAT KEDOKTERAN ANAESTHESI LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	1	29		ALAT KEDOKTERAN LAINNYA	5
1	3	2	7	1	29	1		5
1	3	2	7	2			ALAT KESEHATAN UMUM	5
1	3	2	7	2	1		ALAT KESEHATAN MATRA LAUT	5
1	3	2	7	2	1	1	Alat-Alat Mikroklimat	5
1	3	2	7	2	1	2	Audimeter Computerized	5
1	3	2	7	2	1	3	Audio/Vidio Comunication	5
1	3	2	7	2	1	4	Bubble Nitrogen Detector	5
1	3	2	7	2	1	5	Chiller System Equipment	5
1	3	2	7	2	1	6	Compressor	5
1	3	2	7	2	1	7	Compressor High Pressure	5
1	3	2	7	2	1	8	Compressor Low Pressure	5
1	3	2	7	2	1	9	Diving Tank	5
1	3	2	7	2	1	10	Ergo Cycle	5
1	3	2	7	2	1	11	Fire Extinghuizer	5
1	3	2	7	2	1	12	Mixed Gas Central Equipment	5
1	3	2	7	2	1	13	Monoplane Chamber	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	7	2	1	14	O 2, N 2 Blood Analyzer	5
1	3	2	7	2	1	15	O 2 Gas Analyzer	5
1	3	2	7	2	1	16	O 2 Meter	5
1	3	2	7	2	1	17	Scuba Diving Equipment	5
1	3	2	7	2	1	18	Scuba Diving Gauge	5
1	3	2	7	2	1	19	Sound Level Meter (Alat Kesehatan Matra Laut)	5
1	3	2	7	2	1	20	Spirometer Bmr	5
1	3	2	7	2	1	21	Spirometer VO Max	5
1	3	2	7	2	1	22	Superflo 1/8	5
1	3	2	7	2	1	23	Telemeter	5
1	3	2	7	2	1	24	Vestibulator Test Equip	5
1	3	2	7	2	1	25	Vision Screneer	5
1	3	2	7	2	1	26	Walk In	5
1	3	2	7	2	1	27	Walk In Chamb Monocomp	5
1	3	2	7	2	1	28	Walk In Chamb Multicomp	5
1	3	2	7	2	1	29	ALAT KESEHATAN MATRA LAUT LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	2	2		ALAT KESEHATAN MATRA UDARA	5
1	3	2	7	2	2	1	Auto Spirometer	5
1	3	2	7	2	2	2	Decompression Chamber	5
1	3	2	7	2	2	3	Ejection Seat Trainter	5
1	3	2	7	2	2	4	Human Centrifuge	5
1	3	2	7	2	2	5	ALAT KESEHATAN MATRA UDARA LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	2	3		ALAT KESEHATAN KEPOLISIAN	5
1	3	2	7	2	3	1	Airpolution Test Equip	5
1	3	2	7	2	3	2	Anthropometer Set	5
1	3	2	7	2	3	3	Boneka	5
1	3	2	7	2	3	4	Boneka Anatomi	5
1	3	2	7	2	3	5	Boneka Resucitasi Anne	5
1	3	2	7	2	3	6	Boneka Resucitasi Anne Rec	5
1	3	2	7	2	3	7	Emergency Adult	5
1	3	2	7	2	3	8	Forensic Odontology Set	5
1	3	2	7	2	3	9	Intibon Trainer	5
1	3	2	7	2	3	10	Intubation Trainer	5
1	3	2	7	2	3	11	ALAT KESEHATAN KEPOLISIAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	2	4		ALAT KESEHATAN OLAH RAGA	5
1	3	2	7	2	4	1	Sepeda Statis	5
1	3	2	7	2	4	2	Track Sendo	5
1	3	2	7	2	4	3	ALAT KESEHATAN OLAH RAGA LAIN-LAIN	5
1	3	2	7	2	5		ALAT KESEHATAN UMUM LAINNYA	5
1	3	2	7	2	5	1	Alat Vacasional Asessment IGVAT)	5
1	3	2	7	2	5	2	Aim Tester	5
1	3	2	7	2	5	3	Coordination Tester	5
1	3	2	7	2	5	4	Ring Inserting Tester	5
1	3	2	7	2	5	5	Block Assembly Tester	5
1	3	2	7	2	5	6	Form Board Tester	5
1	3	2	7	2	5	7	Mental Reaction Tester	5
1	3	2	7	2	5	8	Verbal Discrimination Tester	5
1	3	2	7	2	5	9	Vacational Aptitude Examination Tester	5
1	3	2	7	2	5	10	Coin Sorting Sorti:	5
1	3	2	7	2	5	11	Digital Bach Muscle Dynamometer	5
1	3	2	7	2	5	12	Tapping Tester	5
1	3	2	7	2	5	13	Reaction Time Tester	5
1	3	2	7	2	5	14	Block Chaos Tester	5
1	3	2	7	2	5	15	Buku Buta Warna	5
1	3	2	7	2	5	16	General Aptitude Tester Battery (MNOP)	5
1	3	2	7	2	5	17	Wais	5
1	3	2	7	2	5	18	Timbangan Badan (Alat Kesehatan Umum Lain)	5
1	3	2	7	2	5	19	Grip Dinamo Meter	5
1	3	2	7	2	5	20	Ukur Tinggi Badan	5
1	3	2	7	2	5	21	Ketajaman Mata	5
1	3	2	7	2	5	22	Audiometer (Alat Kesehatan Umum Lain)	5
1	3	2	7	2	5	23	Vital Lapacity	5
1	3	2	7	2	5	24	Alat Jarak Pandang	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8				ALAT LABORATORIUM	
1	3	2	8	1			UNIT ALAT LABORATORIUM	
1	3	2	8	1	1		ALAT LABORATORIUM KIMIA AIR TEKNIK PENYEHATAN	5
1	3	2	8	1	1	1	Conductivity Meter (Alat Laboratorium Kimia Air Teknik Penyehatan	5
1	3	2	8	1	1	2	Hellege Comperator	5
1	3	2	8	1	1	3	Hellege Turbidity Meter	5
1	3	2	8	1	1	4	Spectro Photo Meter	5
1	3	2	8	1	1	5	Discicator/Eksicator	5
1	3	2	8	1	1	6	Roffluk Bottle & Standar	5
1	3	2	8	1	1	7	In Off, Cone & Standar	5
1	3	2	8	1	1	8	Yart Test	5
1	3	2	8	1	1	9	Timbangan Elektronik	5
1	3	2	8	1	1	10	Alat Penguji Daya Tembus Air	5
1	3	2	8	1	1	11	Alat Pengukur Kadar Air	5
1	3	2	8	1	1	12	Alat Pengukur Kelembaban	5
1	3	2	8	1	1	13	Alat Penguji Penerapan Udara Air	5
1	3	2	8	1	1	14	Alat Penguji Tembus Udara	5
1	3	2	8	1	1	15	Kjedhli Digestion APP	5
1	3	2	8	1	1	16	Drat Chamber	5
1	3	2	8	1	1	17	Kjedhli Digestion APP	5
1	3	2	8	1	1	18	Drat Chamber	5
1	3	2	8	1	1	19	ALAT LABORATORIUM KIMIA AIR TEKNIK PENYEHATAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	2		ALAT LABORATORIUM MICRO BIOLOGI TEKNIK PENYEHATAN	5
1	3	2	8	1	2	1	Autoclave Unit (Alat Lab. Micro Biologi Tehnik Penyehatan)	5
1	3	2	8	1	2	2	Plate Count Chambre	5
1	3	2	8	1	2	3	Alat Pengambil Sample Air	5
1	3	2	8	1	2	4	Alat Dekantansi	5
1	3	2	8	1	2	5	Sistem Quinching	5
1	3	2	8	1	2	6	Alat Pelarut Pengendapan	5
1	3	2	8	1	2	7	Alat Dekantasi	5
1	3	2	8	1	2	8	Sistem Quinching	5
1	3	2	8	1	2	9	Alat Pelarut Pengendapan	5
1	3	2	8	1	2	10	ALAT LABORATORIUM MICRO BIOLOGI TEKNIK PENYEHATAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	3		ALAT LABORATORIUM HIDROKIMIA	5
1	3	2	8	1	3	1	Portable Elektro Sounding Test	5
1	3	2	8	1	3	2	Elektronik Thermometer	5
1	3	2	8	1	3	3	Mikroscop Dengan Camera	5
1	3	2	8	1	3	4	Macnetic Stiner	5
1	3	2	8	1	3	5	Bacteri Colorimeter	5
1	3	2	8	1	3	6	Fitting Plat	5
1	3	2	8	1	3	7	Water Test	5
1	3	2	8	1	3	8	Rin Meter Unit	5
1	3	2	8	1	3	9	Visuil Acumulation Jump	5
1	3	2	8	1	3	10	Circulation Tank	5
1	3	2	8	1	3	11	Fire Lab Turbidity	5
1	3	2	8	1	3	12	Ecosonder	5
1	3	2	8	1	3	13	Pott Maker	5
1	3	2	8	1	3	14	D.O. Meter	5
1	3	2	8	1	3	15	Sediment Sampler	5
1	3	2	8	1	3	16	Destiling Apparaat	5
1	3	2	8	1	3	17	Delf Bottler	5
1	3	2	8	1	3	18	Crosible Cours	5
1	3	2	8	1	3	19	Water Current Meter (Alat Laboratorium Hidrokimia)	5
1	3	2	8	1	3	20	Carbon Rod Auto Meter	5
1	3	2	8	1	3	21	N A C C O L	5
1	3	2	8	1	3	22	E L E K T R O D A	5
1	3	2	8	1	3	23	Automatic Burete	5
1	3	2	8	1	3	24	Mechanical Mortar	5
1	3	2	8	1	3	25	Conedrop Test (Alat Laboratorium Hidrokimia)	5
1	3	2	8	1	3	26	Standar Warna Gardner	5
1	3	2	8	1	3	27	Fisher Arst Gas Apparatus	5
1	3	2	8	1	3	28	ALAT LABORATORIUM HIDROKIMIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	4		ALAT LABORATORIUM MODEL HIDROLIKA	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	4	1	Rechbock	5
1	3	2	8	1	4	2	Cipoletti	5
1	3	2	8	1	4	3	Thompson	5
1	3	2	8	1	4	4	Water Level Meter	5
1	3	2	8	1	4	5	Afsluiter	5
1	3	2	8	1	4	6	Ground Water Anologous	5
1	3	2	8	1	4	7	Water Level Recorder	5
1	3	2	8	1	4	8	Maal Profil	5
1	3	2	8	1	4	9	Water Supplier	5
1	3	2	8	1	4	10	Disk Agrometer	5
1	3	2	8	1	4	11	Tools	5
1	3	2	8	1	4	12	ALAT LABORATORIUM MODEL HIDROLIKA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	5		ALAT LABORATORIUM BATUAN/GEOLOGI	5
1	3	2	8	1	5	1	Diamond Rock Saw	5
1	3	2	8	1	5	2	Geological Hammert	5
1	3	2	8	1	5	3	Geological Compass	5
1	3	2	8	1	5	4	Tripod Compass	5
1	3	2	8	1	5	5	Car Compass	5
1	3	2	8	1	5	6	Pocket Steroscope	5
1	3	2	8	1	5	7	Camero Photo Micrograph	5
1	3	2	8	1	5	8	Curve Meter/MAO Measure	5
1	3	2	8	1	5	9	Photo Micrograph Camera	5
1	3	2	8	1	5	10	Polarizing Micrograph	5
1	3	2	8	1	5	11	Slede Rules Duplex	5
1	3	2	8	1	5	12	Rock Squareness Gough	5
1	3	2	8	1	5	13	Rock Clasification	5
1	3	2	8	1	5	14	Rock Speciment Holder	5
1	3	2	8	1	5	15	FX Rock Grade	5
1	3	2	8	1	5	16	Rock Toughness Tester	5
1	3	2	8	1	5	17	Hand Compression Falker	5
1	3	2	8	1	5	18	Rock Masonry Felker	5
1	3	2	8	1	5	19	Polishing Grinder	5
1	3	2	8	1	5	20	Electrik Compression Tester	5
1	3	2	8	1	5	21	Soft Rock Compression Machine	5
1	3	2	8	1	5	22	Rock Stress Ass Gauge	5
1	3	2	8	1	5	23	Seive Shaker Ass	5
1	3	2	8	1	5	24	Safety Goggles	5
1	3	2	8	1	5	25	Micrometer Eyefece	5
1	3	2	8	1	5	26	Rock Coulor Chart	5
1	3	2	8	1	5	27	Rock Masonry Saw	5
1	3	2	8	1	5	28	ALAT LABORATORIUM BATUAN/GEOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	6		ALAT LABORATORIUM BAHAN BANGUNAN KONSTRUKSI	5
1	3	2	8	1	6	1	Plane Machine For Wood	5
1	3	2	8	1	6	2	Pulling Power Test	5
1	3	2	8	1	6	3	Drill Machine	5
1	3	2	8	1	6	4	Hot Press	5
1	3	2	8	1	6	5	Cold Press	5
1	3	2	8	1	6	6	Removal Rell	5
1	3	2	8	1	6	7	Dutring Wood Machine	5
1	3	2	8	1	6	8	Crusher Saw Dust	5
1	3	2	8	1	6	9	Smooth Machine	5
1	3	2	8	1	6	10	Speading Machine	5
1	3	2	8	1	6	11	Felsh Steam Boiler	5
1	3	2	8	1	6	12	Test Press/Strenght Test	5
1	3	2	8	1	6	13	Therme P.A.C	5
1	3	2	8	1	6	14	Heater Sprayklin	5
1	3	2	8	1	6	15	Saw Machine For Concret	5
1	3	2	8	1	6	16	Cinva Ran	5
1	3	2	8	1	6	17	Hardness Test Machine	5
1	3	2	8	1	6	18	Bamboo Machine	5
1	3	2	8	1	6	19	Line Machine	5
1	3	2	8	1	6	20	Frais Machine	5
1	3	2	8	1	6	21	Wolding Range	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	6	22	Block Making Machine	5
1	3	2	8	1	6	23	Batako Press Test	5
1	3	2	8	1	6	24	Cell Unit	5
1	3	2	8	1	6	25	Direcshear Unit	5
1	3	2	8	1	6	26	Atterberg	5
1	3	2	8	1	6	27	Compaction	5
1	3	2	8	1	6	28	Zondering Machine Unit	5
1	3	2	8	1	6	29	Stroler Apparoat	5
1	3	2	8	1	6	30	Sticle Apparoat	5
1	3	2	8	1	6	31	Bending Press	5
1	3	2	8	1	6	32	Laboratorium Bahan Bangunan	5
1	3	2	8	1	6	33	Water Impermeability	5
1	3	2	8	1	6	34	Cancrete Boring	5
1	3	2	8	1	6	35	Stressing & Manometer	5
1	3	2	8	1	6	36	Grooting	5
1	3	2	8	1	6	37	Mesin Penumbuk	5
1	3	2	8	1	6	38	Concreta Mixer/Penumbuk Beton	5
1	3	2	8	1	6	39	Vibrating Unit	5
1	3	2	8	1	6	40	Abration Machine	5
1	3	2	8	1	6	41	Greep Appraat	5
1	3	2	8	1	6	42	Stone Crusher	5
1	3	2	8	1	6	43	Instrument Strain Gauge	5
1	3	2	8	1	6	44	Alat Pemeriksa Semen	5
1	3	2	8	1	6	45	Vicat Apparatur	5
1	3	2	8	1	6	46	Mortar (Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi)	5
1	3	2	8	1	6	47	Termometer For Coumpound	5
1	3	2	8	1	6	48	Alat Pemeriksa Agrigat	5
1	3	2	8	1	6	49	Sample Splitter Set	5
1	3	2	8	1	6	50	Weight Percopit Yield & Air Content	5
1	3	2	8	1	6	51	Alat Pemeriksa SP Gavity Air	5
1	3	2	8	1	6	52	Prganic Impuris Test Set	5
1	3	2	8	1	6	53	Soundeness Apparatus	5
1	3	2	8	1	6	54	Straight Edge	5
1	3	2	8	1	6	55	Alat Pemeriksa Beton	5
1	3	2	8	1	6	56	Slump Test Set	5
1	3	2	8	1	6	57	Air Content Of Freckly Miced Concrette	5
1	3	2	8	1	6	58	Standard Spesial Spatula	5
1	3	2	8	1	6	59	Tempat Benda Uji	5
1	3	2	8	1	6	60	Basic Cylinder Capping Set	5
1	3	2	8	1	6	61	Calibration Anvil For Concrette	5
1	3	2	8	1	6	62	Concrette Hammer Set	5
1	3	2	8	1	6	63	Asbes Cosst	5
1	3	2	8	1	6	64	Beaker To!l From Graduates	5
1	3	2	8	1	6	65	Beaker Low	5
1	3	2	8	1	6	66	Bottle Wighing High	5
1	3	2	8	1	6	67	Biling Flash	5
1	3	2	8	1	6	68	Static With Rechtangular Base	5
1	3	2	8	1	6	69	Trianle With Vorcelen Pipe Stems	5
1	3	2	8	1	6	70	Burrete & Standres	5
1	3	2	8	1	6	71	Volume Metric Flash	5
1	3	2	8	1	6	72	Analytical Balance (Alat Laboratorium Bahan Bangunan Konstruksi)	5
1	3	2	8	1	6	73	Aggregate Scale	5
1	3	2	8	1	6	74	Dial Flow	5
1	3	2	8	1	6	75	Cylinde Vorcelen	5
1	3	2	8	1	6	76	Extensic Meter	5
1	3	2	8	1	6	77	Le Chatelier Flash	5
1	3	2	8	1	6	78	Flash Filtering	5
1	3	2	8	1	6	79	Lantai Uji	5
1	3	2	8	1	6	80	Rig Uji Universal	5
1	3	2	8	1	6	81	Sumber Daya Hydrolik	5
1	3	2	8	1	6	82	Mesin Uji Getar	5
1	3	2	8	1	6	83	Mesin Uji Hidrolik	5
1	3	2	8	1	6	84	Mesin Uji Listrik	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	6	85	Mesin Uji Mekanik(Manual)	5
1	3	2	8	1	6	86	Aktuator	5
1	3	2	8	1	6	87	Pompa Hidrolik	5
1	3	2	8	1	6	88	Organic Impuriestest Set	5
1	3	2	8	1	6	89	ALAT LABORATORIUM BAHAN BANGUNAN KONSTRUKSI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	7		ALAT LABORATORIUM ASPAL, CAT DAN KIMIA	5
1	3	2	8	1	7	1	Oven Loss Onheating	5
1	3	2	8	1	7	2	Visibility Yar Bath	5
1	3	2	8	1	7	3	Viscosimeter (Alat Laboratorium Aspal,cat Dan Kimia)	5
1	3	2	8	1	7	4	Dustility Engler	5
1	3	2	8	1	7	5	Penctrometer	5
1	3	2	8	1	7	6	Surface Tension	5
1	3	2	8	1	7	7	Polarimeter (Alat Laboratorium Aspal,cat Dan Kimia)	5
1	3	2	8	1	7	8	Microskop Binacular	5
1	3	2	8	1	7	9	Rectitice	5
1	3	2	8	1	7	10	Ring Ball Sparepart	5
1	3	2	8	1	7	11	Mantel Destilasi	5
1	3	2	8	1	7	12	Hand Operated Extrator	5
1	3	2	8	1	7	13	Fitter	5
1	3	2	8	1	7	14	Pesawat Kip	5
1	3	2	8	1	7	15	Pinggan Uap	5
1	3	2	8	1	7	16	Destilasi Aspal	5
1	3	2	8	1	7	17	Corong Pemisah	5
1	3	2	8	1	7	18	Destilasi Flux	5
1	3	2	8	1	7	19	Labu Syabolt Furol	5
1	3	2	8	1	7	20	Rubber Mallet Atgentyler	5
1	3	2	8	1	7	21	Linongeless	5
1	3	2	8	1	7	22	Density Basket	5
1	3	2	8	1	7	23	Sand Equivalent	5
1	3	2	8	1	7	24	Hand Extraction	5
1	3	2	8	1	7	25	Talang CBR	5
1	3	2	8	1	7	26	Cylinder	5
1	3	2	8	1	7	27	Dial Gauge LC.13	5
1	3	2	8	1	7	28	Cbr Lab. Set Cl.284	5
1	3	2	8	1	7	29	Sample Spliter Set Cl.284	5
1	3	2	8	1	7	30	Centriguge Hemsine Eq.App	5
1	3	2	8	1	7	31	Extraction Filter	5
1	3	2	8	1	7	32	Stability Mold Ap. 169	5
1	3	2	8	1	7	33	Filed Leveset Cl.320	5
1	3	2	8	1	7	34	Swimming Ginding Mils	5
1	3	2	8	1	7	35	Wet Test Analysis	5
1	3	2	8	1	7	36	Strohlen Aas For Rafid Determination	5
1	3	2	8	1	7	37	Poctable Glass Meter	5
1	3	2	8	1	7	38	Sybro/Thermolyne	5
1	3	2	8	1	7	39	Flash Point Bay Pensky Martens Closed Tester	5
1	3	2	8	1	7	40	Tag Closed Tester	5
1	3	2	8	1	7	41	Wet Film Trickness Gege Dan Keona Tator Surface Profit	5
1	3	2	8	1	7	42	Dew Point Calculator	5
1	3	2	8	1	7	43	Surface Steel Temperature	5
1	3	2	8	1	7	44	Flaw Cup	5
1	3	2	8	1	7	45	Dip Viscosity Cup	5
1	3	2	8	1	7	46	Grindometer	5
1	3	2	8	1	7	47	Bending Tester (Alat Laboratorium Aspal,cat Dan Kimia)	5
1	3	2	8	1	7	48	Fund Cryptometer	5
1	3	2	8	1	7	49	Demulsibility Chracter Labricating Oils	5
1	3	2	8	1	7	50	Dase Rate Measuring Device Graets	5
1	3	2	8	1	7	51	Bendix Personal Monitoring	5
1	3	2	8	1	7	52	Pycnometer	5
1	3	2	8	1	7	53	ALAT LABORATORIUM ASPAL, CAT DAN KIMIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	8		ALAT LABORATORIUM MEKANIKA TANAH DAN BATUAN	5
1	3	2	8	1	8	1	Unconfinet Soil Test	5
1	3	2	8	1	8	2	Sieve	5
1	3	2	8	1	8	3	Linear Shikage	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	8	4	Barntand & Termometer	5
1	3	2	8	1	8	5	Triaxal For Sample	5
1	3	2	8	1	8	6	Exstoder/Extruder	5
1	3	2	8	1	8	7	Unconfined Air & Manometer	5
1	3	2	8	1	8	8	Jack CBR	5
1	3	2	8	1	8	9	Triaxal CBR	5
1	3	2	8	1	8	10	Diract Shear	5
1	3	2	8	1	8	11	Swell Pressure App	5
1	3	2	8	1	8	12	Dial Propping Ring	5
1	3	2	8	1	8	13	Konsolidasi	5
1	3	2	8	1	8	14	Dispersion Cups	5
1	3	2	8	1	8	15	Proctor Standard	5
1	3	2	8	1	8	16	Proctor Modified	5
1	3	2	8	1	8	17	Wash Bottle Purex	5
1	3	2	8	1	8	18	Safe Card	5
1	3	2	8	1	8	19	Walton Humidifier	5
1	3	2	8	1	8	20	Soil Test	5
1	3	2	8	1	8	21	Camera Atterberg	5
1	3	2	8	1	8	22	Comodifier	5
1	3	2	8	1	8	23	Mobile Laboratorium Set	5
1	3	2	8	1	8	24	Liquid Limit	5
1	3	2	8	1	8	25	Gravity Oven	5
1	3	2	8	1	8	26	Modified Mold	5
1	3	2	8	1	8	27	Allon Box	5
1	3	2	8	1	8	28	Propping Ring	5
1	3	2	8	1	8	29	Triple Beam Balance Cent Gram	5
1	3	2	8	1	8	30	Heavy Duty Solution Balance	5
1	3	2	8	1	8	31	Balance (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)	5
1	3	2	8	1	8	32	Thermolyne	5
1	3	2	8	1	8	33	Torab Sieve Shaker	5
1	3	2	8	1	8	34	Modified Field Compaction Mold	5
1	3	2	8	1	8	35	C E N C	5
1	3	2	8	1	8	36	Cenc Meinzer Sieve Shaker	5
1	3	2	8	1	8	37	Drilling	5
1	3	2	8	1	8	38	Auger Machine	5
1	3	2	8	1	8	39	Visibility Jarbath	5
1	3	2	8	1	8	40	Aggregates	5
1	3	2	8	1	8	41	Matrial (Warna Kuning)	5
1	3	2	8	1	8	42	Deluxe Asphalt	5
1	3	2	8	1	8	43	Electric Stop Watch	5
1	3	2	8	1	8	44	Lightweight Concrete Test Hammer	5
1	3	2	8	1	8	45	Harvard Tripple Balance	5
1	3	2	8	1	8	46	Asphalt Stability Testing Machine	5
1	3	2	8	1	8	47	Stability Mold	5
1	3	2	8	1	8	48	Versa Tester	5
1	3	2	8	1	8	49	Penetrasi Asphalt (Universal Penetrometer)	5
1	3	2	8	1	8	50	Air Circulationpan	5
1	3	2	8	1	8	51	Mechanical Leading Press	5
1	3	2	8	1	8	52	Unci Fined Apparatus	5
1	3	2	8	1	8	53	Vicat Apparatus	5
1	3	2	8	1	8	54	Flow Table (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)	5
1	3	2	8	1	8	55	Field Scale	5
1	3	2	8	1	8	56	Analytical Balance (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)	5
1	3	2	8	1	8	57	Stump Test T	5
1	3	2	8	1	8	58	Asphalt Density Recorder	5
1	3	2	8	1	8	59	Switch Backer	5
1	3	2	8	1	8	60	Air Compressor (Alat Laboratorium Mekanika Tanah Dan Batuan)	5
1	3	2	8	1	8	61	Hydrometer Jarbath	5
1	3	2	8	1	8	62	Gravity Core Sediment Sampler	5
1	3	2	8	1	8	63	ALAT LABORATORIUM MEKANIKA TANAH DAN BATUAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	9		ALAT LABORATORIUM COCOK TANAM	5
1	3	2	8	1	9	1	Test For Hunmudity	5
1	3	2	8	1	9	2	Test For Temperature	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	9	3	Test For Wind/Flow	5
1	3	2	8	1	9	4	Test For Pressure	5
1	3	2	8	1	9	5	Test Presipitation	5
1	3	2	8	1	9	6	Test Evaporation	5
1	3	2	8	1	9	7	Test Sunshine	5
1	3	2	8	1	9	8	Micronaire (Alat Laboratorium Cocok Tanam)	5
1	3	2	8	1	9	9	ALAT LABORATORIUM COCOK TANAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	10		ALAT LABORATORIUM LOGAM, MESIN DAN LISTRIK	5
1	3	2	8	1	10	1	Wheel Balancer	5
1	3	2	8	1	10	2	Speed Band Tester	5
1	3	2	8	1	10	3	Speed Meter Tester	5
1	3	2	8	1	10	4	Engine Dinamo Meter	5
1	3	2	8	1	10	5	Head Light Tester	5
1	3	2	8	1	10	6	Wheel Aligment Tester	5
1	3	2	8	1	10	7	Camber Caster King Pin Gauge	5
1	3	2	8	1	10	8	Toe In Gauge	5
1	3	2	8	1	10	9	Rough Load Tester	5
1	3	2	8	1	10	10	Tilting Tester	5
1	3	2	8	1	10	11	Axle Load Tester	5
1	3	2	8	1	10	12	Steering Angle Tester	5
1	3	2	8	1	10	13	Diesel Injection Pump Tester	5
1	3	2	8	1	10	14	Nozle Tester	5
1	3	2	8	1	10	15	Engine Running In Tester	5
1	3	2	8	1	10	16	Diesel Smoke Tester	5
1	3	2	8	1	10	17	Hidraulik System Tester	5
1	3	2	8	1	10	18	Valve Spring Tester	5
1	3	2	8	1	10	19	Tune Up Tester (Alat Laboratcrium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	20	Universal Test	5
1	3	2	8	1	10	21	Generator Test	5
1	3	2	8	1	10	22	Auto Analyser Unit	5
1	3	2	8	1	10	23	Timing Advancetester	5
1	3	2	8	1	10	24	Cam Angle Tester	5
1	3	2	8	1	10	25	Combustion Tester	5
1	3	2	8	1	10	26	Coil Condeser Tester	5
1	3	2	8	1	10	27	Plug Scope	5
1	3	2	8	1	10	28	Volt Ampere Tester	5
1	3	2	8	1	10	29	Distributor Tester	5
1	3	2	8	1	10	30	Voltage Regulator Tester	5
1	3	2	8	1	10	31	Diode Tester	5
1	3	2	8	1	10	32	Altenator Scope	5
1	3	2	8	1	10	33	L.P Gas Detector	5
1	3	2	8	1	10	34	Alat Penguji Tegangan (Tarik Tekan)	5
1	3	2	8	1	10	35	Alat Penguji Kekerasan (Hardness Tester)	5
1	3	2	8	1	10	36	Alat Penguji Keretakan	5
1	3	2	8	1	10	37	Alat Penguji Jenis Logam	5
1	3	2	8	1	10	38	Abrations Srength Tester (Alat Penguji Tahan Aus)	5
1	3	2	8	1	10	39	Bursting Srength Tester (Alat Penguji Letup)	5
1	3	2	8	1	10	40	Upper Leather Water Proff Ness Tester	5
1	3	2	8	1	10	41	Finish Head Resistance Tester	5
1	3	2	8	1	10	42	Sastra Adhesion Tester	5
1	3	2	8	1	10	43	Adhesion Of Finish Tester	5
1	3	2	8	1	10	44	Stiff Ness Tester	5
1	3	2	8	1	10	45	Folding Endurance Tester	5
1	3	2	8	1	10	46	Tearing Tester	5
1	3	2	8	1	10	47	Falling Dart Impact Tester	5
1	3	2	8	1	10	48	Rubber Compresion Tester	5
1	3	2	8	1	10	49	Starain Tester	5
1	3	2	8	1	10	50	BOD Tester	5
1	3	2	8	1	10	51	Drop Test	5
1	3	2	8	1	10	52	Alat Penguji Kekuatan Pengeras Depan Sepatu	5
1	3	2	8	1	10	53	Upper Meterial Flexing	5
1	3	2	8	1	10	54	Finish Fastness	5
1	3	2	8	1	10	55	Alat Tera Sastra	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	10	56	Alfa Laboratory Sample Cutter	5
1	3	2	8	1	10	57	Shobury Corumeter	5
1	3	2	8	1	10	58	Handle Strenght	5
1	3	2	8	1	10	59	Alat Pelobang (Cork Borer)	5
1	3	2	8	1	10	60	Tensile Head Distortion (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	61	Ultrasonic Flow Detector (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	62	Dinamic Signal Analizer	5
1	3	2	8	1	10	63	Pressure Gauge (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	64	Extenso Meter	5
1	3	2	8	1	10	65	Torsimeter	5
1	3	2	8	1	10	66	Thermohygrometer (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	67	Fatique Tester (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	68	Thickness Tester For Metal	5
1	3	2	8	1	10	69	Thickness Tester For Coating	5
1	3	2	8	1	10	70	Vierner & Micrometer	5
1	3	2	8	1	10	71	Dial & Test Indikator	5
1	3	2	8	1	10	72	Alat Ukur Kelurusan	5
1	3	2	8	1	10	73	Alat Ukur Ketegaklurusan	5
1	3	2	8	1	10	74	Alat Ukur Sudut	5
1	3	2	8	1	10	75	Data Processor	5
1	3	2	8	1	10	76	Mesin Bubut Presisi	5
1	3	2	8	1	10	77	60 Mesin Milling Precesi	5
1	3	2	8	1	10	78	Schoper Folding Enduranche	5
1	3	2	8	1	10	79	Low Level Scanner	5
1	3	2	8	1	10	80	High Voltage Meter	5
1	3	2	8	1	10	81	Cutting & Welding Kit	5
1	3	2	8	1	10	82	Heavy Duty Hidraulic Cylender	5
1	3	2	8	1	10	83	Alat Uji Bakteri	5
1	3	2	8	1	10	84	Portable Polishing Equipment	5
1	3	2	8	1	10	85	Specimen Mount Press	5
1	3	2	8	1	10	86	Esab Tig Welding Machine	5
1	3	2	8	1	10	87	Magnetic Particle (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	88	Radiographis Equipment	5
1	3	2	8	1	10	89	Alat Uji Tekan Hydrotastic	5
1	3	2	8	1	10	90	Acoustic Emmission	5
1	3	2	8	1	10	91	Level Recorder	5
1	3	2	8	1	10	92	Alat Electrolisa	5
1	3	2	8	1	10	93	Hand Roll	5
1	3	2	8	1	10	94	Iron Tester	5
1	3	2	8	1	10	95	Perspiration	5
1	3	2	8	1	10	96	Yarn Friction & Rubbing Tester	5
1	3	2	8	1	10	97	Coloumetric Planting	5
1	3	2	8	1	10	98	Alat Uji Pukul Bola Bulutangkis	5
1	3	2	8	1	10	99	Temperatur & Humudity Tester	5
1	3	2	8	1	10	100	Alat Uji Diameter	5
1	3	2	8	1	10	101	Digital Melting Point	5
1	3	2	8	1	10	102	Alat Uji Gas Buang	5
1	3	2	8	1	10	103	Xyclo Crack Detector Kit	5
1	3	2	8	1	10	104	Digital Indicator (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	105	Techometer Digital Multimeter	5
1	3	2	8	1	10	106	Uniterup Tible Supply	5
1	3	2	8	1	10	107	Ultrasonic Thickness Meter	5
1	3	2	8	1	10	108	Torque Wrench With Socket Head	5
1	3	2	8	1	10	109	Mega Ohm Meter	5
1	3	2	8	1	10	110	Vernier Caliper Height Gauge	5
1	3	2	8	1	10	111	Precicion Bevel Protector	5
1	3	2	8	1	10	112	Engineers Combination Square Set	5
1	3	2	8	1	10	113	Drying Oven	5
1	3	2	8	1	10	114	Vibrating Test Equipment	5
1	3	2	8	1	10	115	Measuring Instrument	5
1	3	2	8	1	10	116	Permanent Magnet Kit	5
1	3	2	8	1	10	117	Refletance	5
1	3	2	8	1	10	118	Bondet Searing Jig For Disk Pad	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	10	119	Speromeater For Mirror	5
1	3	2	8	1	10	120	Pressure Relaxtion For Iror	5
1	3	2	8	1	10	121	Shook Relaction Jig For Brake Linning	5
1	3	2	8	1	10	122	Pressurizing Jig For Brake Linning	5
1	3	2	8	1	10	123	Peeling Force For Disk Pads	5
1	3	2	8	1	10	124	Disturtion Factor Tester For Mirror	5
1	3	2	8	1	10	125	Probe Mwb 704 Nbb	5
1	3	2	8	1	10	126	Cole Palmers Immersion Calculator	5
1	3	2	8	1	10	127	Step Up/Down (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	128	Xray Unit	5
1	3	2	8	1	10	129	Hot Water Hosty Type 50	5
1	3	2	8	1	10	130	Mufle Furnace	5
1	3	2	8	1	10	131	Cylotex Sample Min	5
1	3	2	8	1	10	132	Anemometer Portable Digital	5
1	3	2	8	1	10	133	Tensile Tester	5
1	3	2	8	1	10	134	Transpol	5
1	3	2	8	1	10	135	Alat Uji Untuk Kerja Radiator	5
1	3	2	8	1	10	136	Alat Uji Tekan Hidrostatic Impact Test	5
1	3	2	8	1	10	137	Alat Uji Tarik Sederhana	5
1	3	2	8	1	10	138	Micro Meter	5
1	3	2	8	1	10	139	Boresscope	5
1	3	2	8	1	10	140	Electrometer (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	141	Preccision Thermocouple Calibration Standard	5
1	3	2	8	1	10	142	Constat Temperatur Calibration Ice Batth	5
1	3	2	8	1	10	143	Probe Calibrating Gas	5
1	3	2	8	1	10	144	Vioce Grioppe	5
1	3	2	8	1	10	145	Rochhet Driver Vessel	5
1	3	2	8	1	10	146	Mosses Oiml	5
1	3	2	8	1	10	147	Alat Uji Perendam Gas Buang	5
1	3	2	8	1	10	148	Alat Uji Crack	5
1	3	2	8	1	10	149	Alat Uji Ultrasonic	5
1	3	2	8	1	10	150	Alat Uji Korosi	5
1	3	2	8	1	10	151	Alat Uji Struktur Kimia Logam	5
1	3	2	8	1	10	152	Vacum Coating	5
1	3	2	8	1	10	153	Reflection Polariscope	5
1	3	2	8	1	10	154	Scattered Light Polariscope	5
1	3	2	8	1	10	155	Lateral Extensometer	5
1	3	2	8	1	10	156	Proyektion Polariscope	5
1	3	2	8	1	10	157	Ultrasonic Testes	5
1	3	2	8	1	10	158	Magnetic Powder Crack Detector	5
1	3	2	8	1	10	159	Parker Magnetic Yoke	5
1	3	2	8	1	10	160	Crack Depth Detector	5
1	3	2	8	1	10	161	Electro Plating/Pelapisan Metal	5
1	3	2	8	1	10	162	Perangkat CAD/CAE/Cam	5
1	3	2	8	1	10	163	Vertical Stang For Bernouli And Losestest	5
1	3	2	8	1	10	164	Vernier Calliper (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	165	Flow Table (Alat Laboratorium Logam, Mesin Dan Listrik)	5
1	3	2	8	1	10	166	Surface Plate/Graplate	5
1	3	2	8	1	10	167	Variale Gradient Chn	5
1	3	2	8	1	10	168	Out Side Micrometer (ratchel Stop)	5
1	3	2	8	1	10	169	Adjustable Bel Flw Channel	5
1	3	2	8	1	10	170	Dial Indicator	5
1	3	2	8	1	10	171	Explotion Engine	5
1	3	2	8	1	10	172	Digimatic Callipers	5
1	3	2	8	1	10	173	Diesel Engine	5
1	3	2	8	1	10	174	Bech Work	5
1	3	2	8	1	10	175	Ward Leonard Motor	5
1	3	2	8	1	10	176	PLC	5
1	3	2	8	1	10	177	D'Alhendred Motor	5
1	3	2	8	1	10	178	Motor Induksi	5
1	3	2	8	1	10	179	Electric Network	5
1	3	2	8	1	10	180	Universal Programmer and Testor	5
1	3	2	8	1	10	181	Emergency Supply	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	10	182	Anc Milling Machine	5
1	3	2	8	1	10	183	Boat Light	5
1	3	2	8	1	10	184	Surface And Pore Size Analyzer	5
1	3	2	8	1	10	185	Echo Sonder Trenduser	5
1	3	2	8	1	10	186	Steam House Mala	5
1	3	2	8	1	10	187	Buoysmoke Similar	5
1	3	2	8	1	10	188	Stering Compac Baltic	5
1	3	2	8	1	10	189	Programmable AC/DC Power Source	5
1	3	2	8	1	10	190	ALAT LABORATORIUM LOGAM, MESIN DAN LISTRIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	11		ALAT LABORATORIUM UMUM	5
1	3	2	8	1	11	1	Centrifuge (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	2	Water Bath (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	3	Incubator (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	4	Mortar (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	5	Oven (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	6	Compressor Unit	5
1	3	2	8	1	11	7	Nessler	5
1	3	2	8	1	11	8	Penagas	5
1	3	2	8	1	11	9	Burete	5
1	3	2	8	1	11	10	Microscope	5
1	3	2	8	1	11	11	Autoclave (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	12	Blender	5
1	3	2	8	1	11	13	Timbangan/Neraca	5
1	3	2	8	1	11	14	Axial Plunger Pump	5
1	3	2	8	1	11	15	Dry Klim	5
1	3	2	8	1	11	16	Universal Test Machine (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	17	Engenerring Test Equipment	5
1	3	2	8	1	11	18	Vacum Pump	5
1	3	2	8	1	11	19	Bearing Stand	5
1	3	2	8	1	11	20	Stop Watch	5
1	3	2	8	1	11	21	S C R E E N	5
1	3	2	8	1	11	22	Alat Destilasi Air	5
1	3	2	8	1	11	23	Buncon Burner	5
1	3	2	8	1	11	24	Support Sheet Round	5
1	3	2	8	1	11	25	Manometer	5
1	3	2	8	1	11	26	Hydrometer	5
1	3	2	8	1	11	27	Counter Meter	5
1	3	2	8	1	11	28	Caliper & Micrometer	5
1	3	2	8	1	11	29	M I X E R	5
1	3	2	8	1	11	30	Thermometer (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	31	Corong	5
1	3	2	8	1	11	32	Lampu Natrium	5
1	3	2	8	1	11	33	Container Gas Chlorine	5
1	3	2	8	1	11	34	Raw Water Kit	5
1	3	2	8	1	11	35	Brightness Tester	5
1	3	2	8	1	11	36	Water Absorb Tester	5
1	3	2	8	1	11	37	B O D Meter	5
1	3	2	8	1	11	38	Biologikal Oxigen Demand	5
1	3	2	8	1	11	39	Tabung Gas Ho	5
1	3	2	8	1	11	40	Tabung Gas N2	5
1	3	2	8	1	11	41	Boume Meter	5
1	3	2	8	1	11	42	Bak Fiberglass	5
1	3	2	8	1	11	43	Crusible Penyaring	5
1	3	2	8	1	11	44	Iodine Plass	5
1	3	2	8	1	11	45	Thermostate	5
1	3	2	8	1	11	46	Spray Gun	5
1	3	2	8	1	11	47	Furnace	5
1	3	2	8	1	11	48	Condensor (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	49	Lumpang Pengeram	5
1	3	2	8	1	11	50	Lampu Spritus	5
1	3	2	8	1	11	51	M E S T A R	5
1	3	2	8	1	11	52	Pipa U	5
1	3	2	8	1	11	53	Lempeng Tetes	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	11	54	Stirer/Pengocok	5
1	3	2	8	1	11	55	Alat Penyari Koch	5
1	3	2	8	1	11	56	Alat Penyari Procter	5
1	3	2	8	1	11	57	Dean Starek	5
1	3	2	8	1	11	58	Sun Shine Recorder	5
1	3	2	8	1	11	59	Crock Meter (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	60	Kipps	5
1	3	2	8	1	11	61	Pengaduk	5
1	3	2	8	1	11	62	Crusses Tang	5
1	3	2	8	1	11	63	Pendingin Lurus	5
1	3	2	8	1	11	64	T O G L E	5
1	3	2	8	1	11	65	Jepitan Kulit Untuk Togle	5
1	3	2	8	1	11	66	Four Position Flask Heaster	5
1	3	2	8	1	11	67	Montle Heater	5
1	3	2	8	1	11	68	Motor Complit Bicxidation System	5
1	3	2	8	1	11	69	Standard Klem Burete	5
1	3	2	8	1	11	70	Stress Cracking Tester With Thermometer Water Bath	5
1	3	2	8	1	11	71	Alat Pengukur Luas Kulit	5
1	3	2	8	1	11	72	Boll Mill / Boll Press	5
1	3	2	8	1	11	73	PH Meter (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	74	Tangki Pembuat Sheet	5
1	3	2	8	1	11	75	Tangki Bahan Baku	5
1	3	2	8	1	11	76	Kjeldahl Set	5
1	3	2	8	1	11	77	Salt Spray Test Chamber	5
1	3	2	8	1	11	78	Corrosion Tester (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	79	Electrolytic Equipment	5
1	3	2	8	1	11	80	Autograph	5
1	3	2	8	1	11	81	Air Permeability Tester	5
1	3	2	8	1	11	82	Penguji Titik Leleh	5
1	3	2	8	1	11	83	Pengukur Derajat Putih	5
1	3	2	8	1	11	84	S E M	5
1	3	2	8	1	11	85	Alat Sampling Gas Buang	5
1	3	2	8	1	11	86	Soun Level Meter Tester	5
1	3	2	8	1	11	87	Dialcaliter	5
1	3	2	8	1	11	88	Dry Oven	5
1	3	2	8	1	11	89	Hydrolic Hand Press	5
1	3	2	8	1	11	90	Hair Dryer/Spray Dryer/Dryer	5
1	3	2	8	1	11	91	Aqua Guard	5
1	3	2	8	1	11	92	Titration Apparatus	5
1	3	2	8	1	11	93	Multi Unit Extraction	5
1	3	2	8	1	11	94	Plat Pemanas	5
1	3	2	8	1	11	95	Alat Pengukur Tebal	5
1	3	2	8	1	11	96	Alat Ukur Kadar Air (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	97	Vergeot Apparat	5
1	3	2	8	1	11	98	Alat Tembus Udara	5
1	3	2	8	1	11	99	Alat Uji Kelembaban Udara	5
1	3	2	8	1	11	100	Laminar Air Flow	5
1	3	2	8	1	11	101	Microtome (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	102	Spi Flame Abiiity (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	103	Autoclave Unit (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	104	Electrik Thermometer	5
1	3	2	8	1	11	105	Flour Photometer	5
1	3	2	8	1	11	106	Microscope Dengan Camera	5
1	3	2	8	1	11	107	System Pengendali Derajat Asam	5
1	3	2	8	1	11	108	Mesin Potong Jerami	5
1	3	2	8	1	11	109	Mesin Pres Jerami	5
1	3	2	8	1	11	110	Bak Flukulator	5
1	3	2	8	1	11	111	Alat Poleshing	5
1	3	2	8	1	11	112	Alat Gerinda	5
1	3	2	8	1	11	113	Refrigerator	5
1	3	2	8	1	11	114	Freeze Dryer	5
1	3	2	8	1	11	115	Refractometer (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	116	Vacuum Oven	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	11	117	Calorimeter	5
1	3	2	8	1	11	118	Galvanometer	5
1	3	2	8	1	11	119	Filter Press	5
1	3	2	8	1	11	120	Higromoter	5
1	3	2	8	1	11	121	Termocouple	5
1	3	2	8	1	11	122	Steroscop	5
1	3	2	8	1	11	123	Load Cell	5
1	3	2	8	1	11	124	Desitometer	5
1	3	2	8	1	11	125	Tripod	5
1	3	2	8	1	11	126	Spectrophotometer	5
1	3	2	8	1	11	127	Epron eraser	5
1	3	2	8	1	11	128	Induction Totor	5
1	3	2	8	1	11	129	Container N2 Cair (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	130	Ionisator	5
1	3	2	8	1	11	131	Helc and Flow	5
1	3	2	8	1	11	132	Plamscope	5
1	3	2	8	1	11	133	Remote Terminal Limit	5
1	3	2	8	1	11	134	Ignation Wire Nickel	5
1	3	2	8	1	11	135	Digital Signal Procesor	5
1	3	2	8	1	11	136	Hand Saw Machine	5
1	3	2	8	1	11	137	Fire Assay Furnace	5
1	3	2	8	1	11	138	Function Generator (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	139	Process Calibrator Fluke	5
1	3	2	8	1	11	140	Semi Automatic Penetometer	5
1	3	2	8	1	11	141	Multizer Plate	5
1	3	2	8	1	11	142	Cnc Milling Machine	5
1	3	2	8	1	11	143	Mesin Pengayak	5
1	3	2	8	1	11	144	Cyclone 2 Hall	5
1	3	2	8	1	11	145	Variable Speed Transmission	5
1	3	2	8	1	11	146	Bottle Regen	5
1	3	2	8	1	11	147	Rock Cutting Machine	5
1	3	2	8	1	11	148	Rock Strength Index	5
1	3	2	8	1	11	149	Plate Pulveriser	5
1	3	2	8	1	11	150	Core Bit	5
1	3	2	8	1	11	151	Low Fristian Pressure	5
1	3	2	8	1	11	152	Universal Coring Machine	5
1	3	2	8	1	11	153	Test Set For Water Well	5
1	3	2	8	1	11	154	Ayakan Gantung	5
1	3	2	8	1	11	155	Earth Resistivity Meter	5
1	3	2	8	1	11	156	Elektroda Spesifik	5
1	3	2	8	1	11	157	Spectrometric Mode	5
1	3	2	8	1	11	158	Cuvet Cadangan Metachylate	5
1	3	2	8	1	11	159	Digital Indicator LCD/Metric	5
1	3	2	8	1	11	160	Orsat	5
1	3	2	8	1	11	161	Ultra Pure Water Chemistreat	5
1	3	2	8	1	11	162	Molser Content Tester	5
1	3	2	8	1	11	163	Peralatan Sampler Spliter	5
1	3	2	8	1	11	164	Peralatan Homogenisasi	5
1	3	2	8	1	11	165	Peralatan Petroscope	5
1	3	2	8	1	11	166	Peralatan Palomagnetic	5
1	3	2	8	1	11	167	Shear Strength	5
1	3	2	8	1	11	168	Mesin Gerus Tanah	5
1	3	2	8	1	11	169	Schimdt Hammer	5
1	3	2	8	1	11	170	Jack Mill	5
1	3	2	8	1	11	171	Termolline Pyrometer	5
1	3	2	8	1	11	172	Gelinding	5
1	3	2	8	1	11	173	Alat Procesing rumput	5
1	3	2	8	1	11	174	Bacteriological Colony Counter	5
1	3	2	8	1	11	175	Bacthythermograph	5
1	3	2	8	1	11	176	Biocounter	5
1	3	2	8	1	11	177	Closing Gear	5
1	3	2	8	1	11	178	Complete Cyanida Distallation Apparatus	5
1	3	2	8	1	11	179	Cooling Water Circulator	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	11	180	Coulter Counter (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	181	Delux Two Speed Horizontal Lapidary	5
1	3	2	8	1	11	182	Disecting Apparatus (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	183	Dive tank	5
1	3	2	8	1	11	184	Dry Ice Storage Shest	5
1	3	2	8	1	11	185	Electric Measuring Tape	5
1	3	2	8	1	11	186	Elektrophoresis	5
1	3	2	8	1	11	187	Enlarge	5
1	3	2	8	1	11	188	Extraction Mantle 6 Hole	5
1	3	2	8	1	11	189	Fibre Glass Fume Hood	5
1	3	2	8	1	11	190	Filtration Apparatus	5
1	3	2	8	1	11	191	Fluid Contamination Analysis Kit	5
1	3	2	8	1	11	192	Gene Amp Pcr System	5
1	3	2	8	1	11	193	Hand Wunch With Boom	5
1	3	2	8	1	11	194	Hygrometer (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	195	Ice Maker (Alat Laboratorium Umum)	5
1	3	2	8	1	11	196	Jars Anaerobic System	5
1	3	2	8	1	11	197	Jelly Strength Tester	5
1	3	2	8	1	11	198	Laminair Flow Cabinet	5
1	3	2	8	1	11	199	Linomat	5
1	3	2	8	1	11	200	Liquid Extractor	5
1	3	2	8	1	11	201	Liquid Scientilation Counter	5
1	3	2	8	1	11	202	Mechanical Homogenenizer	5
1	3	2	8	1	11	203	Mesokome	5
1	3	2	8	1	11	204	Meterology Kit	5
1	3	2	8	1	11	205	Micro Continuous Flow Analyzer	5
1	3	2	8	1	11	206	Micro Hammer Mil Cutiati	5
1	3	2	8	1	11	207	Rotary Evaporator	5
1	3	2	8	1	11	208	ALAT LABORATORIUM UMUM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	12		ALAT LABORATORIUM MICROBIOLOGI	5
1	3	2	8	1	12	1	Autocleve	5
1	3	2	8	1	12	2	Oven/Hot Air Sterilizer	5
1	3	2	8	1	12	3	Pipette Washer	5
1	3	2	8	1	12	4	Pipette Dryer	5
1	3	2	8	1	12	5	Santrifuge Biasa	5
1	3	2	8	1	12	6	Binoculer Microscope (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	7	Sentrifuge Untuk Microplate	5
1	3	2	8	1	12	8	Stereo Microscope (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	9	Fluricent Microscope	5
1	3	2	8	1	12	10	Magnetic Stirer & Rod With Hot Plate	5
1	3	2	8	1	12	11	Balance Electric	5
1	3	2	8	1	12	12	Aquadestilator	5
1	3	2	8	1	12	13	Demineralizer (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	14	Millipore Filter	5
1	3	2	8	1	12	15	Microtiter Kit	5
1	3	2	8	1	12	16	Pinn Filter	5
1	3	2	8	1	12	17	Pipette Filter	5
1	3	2	8	1	12	18	Propipette	5
1	3	2	8	1	12	19	Pipette Container	5
1	3	2	8	1	12	20	Tube Container	5
1	3	2	8	1	12	21	Wire Basket	5
1	3	2	8	1	12	22	Discard Pan	5
1	3	2	8	1	12	23	Boolling Pan	5
1	3	2	8	1	12	24	Stabilizer	5
1	3	2	8	1	12	25	Freezer 70 Derajat C Centrifuge With Accesories	5
1	3	2	8	1	12	26	Retrigerated	5
1	3	2	8	1	12	27	Analytic Balancer	5
1	3	2	8	1	12	28	Bursen Burner	5
1	3	2	8	1	12	29	Anerobic Jar	5
1	3	2	8	1	12	30	Ice Crusher	5
1	3	2	8	1	12	31	Pipette Jar Container	5
1	3	2	8	1	12	32	Inculating Supplies	5
1	3	2	8	1	12	33	Silicagel Desicator	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	12	34	Peristaltic Pump	5
1	3	2	8	1	12	35	Tube For Centrifuge	5
1	3	2	8	1	12	36	Caps For Centrifuge Tube	5
1	3	2	8	1	12	37	RES	5
1	3	2	8	1	12	38	Test Tube Mixer	5
1	3	2	8	1	12	39	Krucut In Hoff	5
1	3	2	8	1	12	40	Rotator Shaker (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	41	Microscope Monocular	5
1	3	2	8	1	12	42	Microscope Binocular	5
1	3	2	8	1	12	43	Photo Microscope	5
1	3	2	8	1	12	44	Atomic Absorption Spectro	5
1	3	2	8	1	12	45	Tl Chromatograph	5
1	3	2	8	1	12	46	Electrogravimetri	5
1	3	2	8	1	12	47	Chromatography Injection	5
1	3	2	8	1	12	48	Device (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	49	Tissue Processor Unit	5
1	3	2	8	1	12	50	Microtome Unit	5
1	3	2	8	1	12	51	Analitical Balance (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	52	Precisions Balance	5
1	3	2	8	1	12	53	Washing Instrument (Alat Laboratorium Microbiologi)	5
1	3	2	8	1	12	54	Microscope Fluoronsence	5
1	3	2	8	1	12	55	Microscope Phase Contrast Light Field	5
1	3	2	8	1	12	56	Microscope Phase Contrast Dark Field	5
1	3	2	8	1	12	57	Microtitation Plate Incubator	5
1	3	2	8	1	12	58	Automatic Micro Plate Laser	5
1	3	2	8	1	12	59	Petri Dish	5
1	3	2	8	1	12	60	Loop Sterilizer	5
1	3	2	8	1	12	61	Reader Petri Dishas	5
1	3	2	8	1	12	62	Reader Antibiotic	5
1	3	2	8	1	12	63	French Pressure Cell & Laboratory Press Motor Driven Laobatory	5
1	3	2	8	1	12	64	Standard French Presure Cell 35 Ml Capasity, Presure Up To 40.00	5
1	3	2	8	1	12	65	Miniature French Presure Cell 3,7 Ml Capasity, Presure Up To 20.	5
1	3	2	8	1	12	66	Tissue Homogenizer	5
1	3	2	8	1	12	67	Hematology Analyzer (Blood Cell Counter)	5
1	3	2	8	1	12	68	Sub Marine Gel System	5
1	3	2	8	1	12	69	Microcentrifuge	5
1	3	2	8	1	12	70	Stiring Hot Plat	5
1	3	2	8	1	12	71	Micro Pippettes	5
1	3	2	8	1	12	72	Electromagnetic Current Meter	5
1	3	2	8	1	12	73	Electronic Current Meter	5
1	3	2	8	1	12	74	Vector Aritmatic	5
1	3	2	8	1	12	75	Sandy Surface Meter	5
1	3	2	8	1	12	76	Wave Height Meter	5
1	3	2	8	1	12	77	Digital Storage Oscilloscope	5
1	3	2	8	1	12	78	Detector	5
1	3	2	8	1	12	79	Pressure Transacer	5
1	3	2	8	1	12	80	Microscope Tringular	5
1	3	2	8	1	12	81	Helium Liquifier	5
1	3	2	8	1	12	82	Vacuum Manifold	5
1	3	2	8	1	12	83	Dispensing Pump	5
1	3	2	8	1	12	84	DNA Analyzer	5
1	3	2	8	1	12	85	ALAT LABORATORIUM MICROBIOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	13		ALAT LABORATORIUM KIMIA	5
1	3	2	8	1	13	1	Analytical Balance Electric	5
1	3	2	8	1	13	2	Analytical Balance Non Electric	5
1	3	2	8	1	13	3	Balance Trip	5
1	3	2	8	1	13	4	Balance Gram	5
1	3	2	8	1	13	5	Balance Miligram	5
1	3	2	8	1	13	6	Balance Kodek/Kilogram	5
1	3	2	8	1	13	7	Fotometer	5
1	3	2	8	1	13	8	Flame Fotometer	5
1	3	2	8	1	13	9	Mercury Analyzer (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	10	Automatic Adsorption Spectrofotometer	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	13	11	Turbidimeter (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	12	Conductometer	5
1	3	2	8	1	13	13	Khromatographi Kertas	5
1	3	2	8	1	13	14	Khromatographi Tabung	5
1	3	2	8	1	13	15	Khromatographi Lapisan Tipis (TLG)	5
1	3	2	8	1	13	16	Khromatograhi Gas Cair (GLS)-GC	5
1	3	2	8	1	13	17	Tintometer Kid	5
1	3	2	8	1	13	18	Comparator	5
1	3	2	8	1	13	19	Desicator	5
1	3	2	8	1	13	20	Sohxlet	5
1	3	2	8	1	13	21	Thiel Apparatus	5
1	3	2	8	1	13	22	Buret/Peralatan Titrasi	5
1	3	2	8	1	13	23	Deep Freezer (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	24	Kyldahl Apparatus	5
1	3	2	8	1	13	25	U.V. Lamp (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	26	Seperate Funnel	5
1	3	2	8	1	13	27	Nephelmeter	5
1	3	2	8	1	13	28	Destilator (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	29	High Performance Liquid Diromatography (HPLG)	5
1	3	2	8	1	13	30	Aqua Bidest Apparatus	5
1	3	2	8	1	13	31	Aquadest Apparatus	5
1	3	2	8	1	13	32	Electrophorese	5
1	3	2	8	1	13	33	Diyer	5
1	3	2	8	1	13	34	Hot Plate (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	35	Micro Burret	5
1	3	2	8	1	13	36	Tabung Nessler Pembanding Warna	5
1	3	2	8	1	13	37	Chromato Jar	5
1	3	2	8	1	13	38	Chromatography Oven	5
1	3	2	8	1	13	39	Chromatogram Developping Apparatus/Chambler	5
1	3	2	8	1	13	40	TLC Reagent Sprayer	5
1	3	2	8	1	13	41	TLC Drying Rachs	5
1	3	2	8	1	13	42	Aqua Analyzer	5
1	3	2	8	1	13	43	Netrogin Analyzer	5
1	3	2	8	1	13	44	Preasure Sterilizer	5
1	3	2	8	1	13	45	Melt Indexer (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	46	Westover Type Frioctono Meter	5
1	3	2	8	1	13	47	Brannock	5
1	3	2	8	1	13	48	Water Distilation Apparatus (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	49	E N T K A S	5
1	3	2	8	1	13	50	Homogin Mixer	5
1	3	2	8	1	13	51	Dry Blending	5
1	3	2	8	1	13	52	Experimental Tanning Drum	5
1	3	2	8	1	13	53	Hide Prosessor	5
1	3	2	8	1	13	54	Tannox Drum	5
1	3	2	8	1	13	55	Plat Aluminium Untuk Out Set	5
1	3	2	8	1	13	56	Alat Untuk Mensol Fenasi Minyak Pelumas	5
1	3	2	8	1	13	57	Spec Tonic	5
1	3	2	8	1	13	58	SPI Flame Ability (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	59	Infrared Spectro Foto Meter	5
1	3	2	8	1	13	60	Laboratory Spry Dryer	5
1	3	2	8	1	13	61	Lacto Meter	5
1	3	2	8	1	13	62	Filtration System	5
1	3	2	8	1	13	63	Water Distiling	5
1	3	2	8	1	13	64	Aqua Meter/Titrator	5
1	3	2	8	1	13	65	Road Coater	5
1	3	2	8	1	13	66	Alat Pemisah Buih(Foam Seperator)	5
1	3	2	8	1	13	67	Mini Mil Computerized Laboratory Digester	5
1	3	2	8	1	13	68	Peralatan Chlorine Injector	5
1	3	2	8	1	13	69	Alat Pembuat Pelet	5
1	3	2	8	1	13	70	Peralatan Pencampur Kompos & Bio Stabilizer	5
1	3	2	8	1	13	71	Gas Orsat Apparatus	5
1	3	2	8	1	13	72	Reaktor Anaerobic	5
1	3	2	8	1	13	73	Alat Ultra Filtrasi	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	13	74	Kjeltec Auto System II	5
1	3	2	8	1	13	75	Melting Point Apparatus Thermolyn	5
1	3	2	8	1	13	76	Portable Oil Counter Meter	5
1	3	2	8	1	13	77	Soxtec System (TECATOR)	5
1	3	2	8	1	13	78	Salinity Conductivity/Temperaturemeter/STC	5
1	3	2	8	1	13	79	TITRATOR	5
1	3	2	8	1	13	80	Wild Zoom Stereo Microscope	5
1	3	2	8	1	13	81	TV Monitor	5
1	3	2	8	1	13	82	Hydrolic Lab Press	5
1	3	2	8	1	13	83	Mini Pump Air Sample Flow Meter	5
1	3	2	8	1	13	84	Air Sampler (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	85	Multi Purpose	5
1	3	2	8	1	13	86	Freenes Tester	5
1	3	2	8	1	13	87	Spineret	5
1	3	2	8	1	13	88	Ink Huber Tester	5
1	3	2	8	1	13	89	Hydropulper	5
1	3	2	8	1	13	90	Niagara Beater	5
1	3	2	8	1	13	91	Oil Peneration Tester	5
1	3	2	8	1	13	92	HCL Burner	5
1	3	2	8	1	13	93	Packing Test	5
1	3	2	8	1	13	94	Concora Unit	5
1	3	2	8	1	13	95	Hygrometer Ruang Round	5
1	3	2	8	1	13	96	Phase Conterase	5
1	3	2	8	1	13	97	Hydrolic Pump	5
1	3	2	8	1	13	98	Electrophoresis (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	99	Densitometer For Protein	5
1	3	2	8	1	13	100	Chloridemeter	5
1	3	2	8	1	13	101	Blood Cell Counter	5
1	3	2	8	1	13	102	Blood Gas Analyzer (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	103	Coagulation Timer (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	104	Micro Hematocrite Centrifuge	5
1	3	2	8	1	13	105	Hemaglobine Photometer	5
1	3	2	8	1	13	106	Iso Enzym Electrophoresis	5
1	3	2	8	1	13	107	Imono Electrophoresis	5
1	3	2	8	1	13	108	Imono Chemistry	5
1	3	2	8	1	13	109	Ph Blood Gas Analyzer	5
1	3	2	8	1	13	110	Water Destillator	5
1	3	2	8	1	13	111	Precicion Balance	5
1	3	2	8	1	13	112	Washing Instrument (Alat Laboratorium Kimia)	5
1	3	2	8	1	13	113	Blood Chemistry Analysis	5
1	3	2	8	1	13	114	Trombelastograph	5
1	3	2	8	1	13	115	Monitor For Diro Matograph	5
1	3	2	8	1	13	116	Tangki Liquid Nitrogen	5
1	3	2	8	1	13	117	Pengukur Dissolution	5
1	3	2	8	1	13	118	Detection (Alat Uni Katalis dan Bio katalis)	5
1	3	2	8	1	13	119	Pengukur Penguapan	5
1	3	2	8	1	13	120	Automatic Thin-Layer Chromatography (TLC) Sampler	5
1	3	2	8	1	13	121	Atomic Absorption Spectofotometer	5
1	3	2	8	1	13	122	ALAT LABORATORIUM KIMIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	14		ALAT LABORATORIUM PATOLOGI	5
1	3	2	8	1	14	1	Electrophoresis System	5
1	3	2	8	1	14	2	Gas Liquid Chromatography Apparatus	5
1	3	2	8	1	14	3	Thin Layer Chromatography Apparatus	5
1	3	2	8	1	14	4	Freezer (Alat Laboratorium Patologi)	5
1	3	2	8	1	14	5	Blood Bank Refrigerator (Alat Laboratorium Patologi)	5
1	3	2	8	1	14	6	Refrigerator Centrifuge	5
1	3	2	8	1	14	7	Refrigerator Bath	5
1	3	2	8	1	14	8	Centrifuge Hematocrit	5
1	3	2	8	1	14	9	Calcium Analyzer	5
1	3	2	8	1	14	10	Glucosa Analyzer	5
1	3	2	8	1	14	11	Hematology Analyzer	5
1	3	2	8	1	14	12	Clorida Meter	5
1	3	2	8	1	14	13	Blood Bank Incubator	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	14	14	Microscope Monoculair	5
1	3	2	8	1	14	15	Microscope Binoculair	5
1	3	2	8	1	14	16	Automatic Tissue Processor (Alat Laboratorium Patologi)	5
1	3	2	8	1	14	17	Automatic Microtome Knife Sharpener	5
1	3	2	8	1	14	18	Automatic Slide Staining Machine	5
1	3	2	8	1	14	19	Automatic Tissue Embedding Appatarus	5
1	3	2	8	1	14	20	Cryout Microtoma	5
1	3	2	8	1	14	21	Microslide Warmer	5
1	3	2	8	1	14	22	Slide Warmer	5
1	3	2	8	1	14	23	Flotation Bath	5
1	3	2	8	1	14	24	Rotator	5
1	3	2	8	1	14	25	Shaker (Alat Laboratorium Patologi)	5
1	3	2	8	1	14	26	Plasma Extrator	5
1	3	2	8	1	14	27	Prothrombin Timer	5
1	3	2	8	1	14	28	Coagulation Meter	5
1	3	2	8	1	14	29	Platelet Mixer	5
1	3	2	8	1	14	30	Blood Pipet Shaker	5
1	3	2	8	1	14	31	Billirubinometer	5
1	3	2	8	1	14	32	Automatic Dispencer	5
1	3	2	8	1	14	33	Automatic Dilluter Complete	5
1	3	2	8	1	14	34	Automatic Pipet Set	5
1	3	2	8	1	14	35	Magnetic Stirer (Alat Laboratorium Patologi)	5
1	3	2	8	1	14	36	Hemathologi	5
1	3	2	8	1	14	37	Hematology Staining Set	5
1	3	2	8	1	14	38	Rh Typing Box	5
1	3	2	8	1	14	39	B.U.N. Analyzer	5
1	3	2	8	1	14	40	Enzim Analyzer	5
1	3	2	8	1	14	41	Microgasometer	5
1	3	2	8	1	14	42	Heating Bloet/Test Tube Heaters	5
1	3	2	8	1	14	43	ALAT LABORATORIUM PATOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	15		ALAT LABORATORIUM IMMUNOLOGI	5
1	3	2	8	1	15	1	Autosil (Double Distiled And Demineralized	5
1	3	2	8	1	15	2	Centrifuge Electric	5
1	3	2	8	1	15	3	Cryostat Microtome	5
1	3	2	8	1	15	4	Dry Heat Oven Electrophoresis Kit, Consist Of	5
1	3	2	8	1	15	5	Electrophoresis Chamber	5
1	3	2	8	1	15	6	Power Supply (Alat Laboratorium Immunologi)	5
1	3	2	8	1	15	7	Sample Aplicatcr	5
1	3	2	8	1	15	8	Electrophoresis Market	5
1	3	2	8	1	15	9	Staining Trays	5
1	3	2	8	1	15	10	Absorbant Pads And Trips	5
1	3	2	8	1	15	11	Non Serrated Forceps	5
1	3	2	8	1	15	12	Capillary Tubes	5
1	3	2	8	1	15	13	Freezer - 30 Derajat Celcius	5
1	3	2	8	1	15	14	Immunodiffusion System	5
1	3	2	8	1	15	15	Immunodiffusion Puch Set	5
1	3	2	8	1	15	16	Consist Of	5
1	3	2	8	1	15	17	Punch	5
1	3	2	8	1	15	18	Holder	5
1	3	2	8	1	15	19	Dye Set And 2,5 mm Wrech	5
1	3	2	8	1	15	20	Immuno Frames	5
1	3	2	8	1	15	21	Immuno Frame Holder	5
1	3	2	8	1	15	22	Immuno Leveling Table Set	5
1	3	2	8	1	15	23	Stainless Steel Tongs	5
1	3	2	8	1	15	24	Suction Needless (2,6 mm dia)	5
1	3	2	8	1	15	25	Staining And Rising Tanks	5
1	3	2	8	1	15	26	Magnetic Stirles & Bars	5
1	3	2	8	1	15	27	Measuring Magnifier	5
1	3	2	8	1	15	28	Micromixer	5
1	3	2	8	1	15	29	Measuring Magnifier Microtiterkit	5
1	3	2	8	1	15	30	Titration Plates U Wells	5
1	3	2	8	1	15	31	Titration Plates V Wells	5
1	3	2	8	1	15	32	Sealing Tape 72 yl, 50 ul	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	15	33	Tape Dispencer	5
1	3	2	8	1	15	34	Support Plates	5
1	3	2	8	1	15	35	Filter Cartigges	5
1	3	2	8	1	15	36	Suction Bulb	5
1	3	2	8	1	15	37	Microdituter 25 ul, 50 ul	5
1	3	2	8	1	15	38	Deliveri Tester25 ul	5
1	3	2	8	1	15	39	Stand, Diluter/Pipet	5
1	3	2	8	1	15	40	Rack, Diluter/Pipet	5
1	3	2	8	1	15	41	Carrying Case	5
1	3	2	8	1	15	42	Test Reading Mirror	5
1	3	2	8	1	15	43	Centrifuge Carries	5
1	3	2	8	1	15	44	Carrying/Storage Case	5
1	3	2	8	1	15	45	Shaking Waterbath	5
1	3	2	8	1	15	46	Staining Jar	5
1	3	2	8	1	15	47	Waterbath With Thermostat	5
1	3	2	8	1	15	48	Viewer (Alat Laboratorium Immunologi)	5
1	3	2	8	1	15	49	Voltmeter	5
1	3	2	8	1	15	50	Reagent Aplication Device (Micro And Linier Stripper)	5
1	3	2	8	1	15	51	Stripping Cutting Device	5
1	3	2	8	1	15	52	Laminating Module With 4 Reels	5
1	3	2	8	1	15	53	Staining Set	5
1	3	2	8	1	15	54	ALAT LABORATORIUM IMMUNOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	16		ALAT LABORATORIUM HEMATOLOGI	5
1	3	2	8	1	16	1	Albuminometer	5
1	3	2	8	1	16	2	Bunsen Burner & Kelengkapannya	5
1	3	2	8	1	16	3	Differential Cell Counter	5
1	3	2	8	1	16	4	Haemocytometer	5
1	3	2	8	1	16	5	Mikroskop Monokuler	5
1	3	2	8	1	16	6	Mikroskop Binokuler	5
1	3	2	8	1	16	7	Dispencer Adjustable	5
1	3	2	8	1	16	8	Sentrifus Elektrik	5
1	3	2	8	1	16	9	Sentrifus Hematokrit	5
1	3	2	8	1	16	10	Timer (Alat Laboratorium Hematologi)	5
1	3	2	8	1	16	11	Urinometer (Alat Laboratorium Hematologi)	5
1	3	2	8	1	16	12	Water Distilation Apparatus (Alat Laboratorium Hematologi)	5
1	3	2	8	1	16	13	Washer And Dryer,Pipet	5
1	3	2	8	1	16	14	Westergren Apparatus	5
1	3	2	8	1	16	15	Tips Pipet Sesuai Ukuran	5
1	3	2	8	1	16	16	ALAT LABORATORIUM HEMATOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	17		ALAT LABORATORIUM FILM	5
1	3	2	8	1	17	1	Mesin Cuci B.W Negatif	5
1	3	2	8	1	17	2	Mesin Cuci B.W Positif	5
1	3	2	8	1	17	3	Mesin Cuci Color ECA	5
1	3	2	8	1	17	4	Mesin Cuci Color ECP	5
1	3	2	8	1	17	5	Mesin Cuci Color CRI	5
1	3	2	8	1	17	6	Mesin Cetak Color	5
1	3	2	8	1	17	7	Mesin Vidio Color Analyzer	5
1	3	2	8	1	17	8	Mesin Spesial Optical Effek Printer	5
1	3	2	8	1	17	9	Chemical Analisa	5
1	3	2	8	1	17	10	Fotografic Analisa	5
1	3	2	8	1	17	11	Chemical Mixing	5
1	3	2	8	1	17	12	Ultrasonic Cleaner (Alat Laboratorium Film)	5
1	3	2	8	1	17	13	Destilasi	5
1	3	2	8	1	17	14	Analistic Balance	5
1	3	2	8	1	17	15	Lemari Asam	5
1	3	2	8	1	17	16	B.D. Meter	5
1	3	2	8	1	17	17	Tensitometer	5
1	3	2	8	1	17	18	Alat Pemanas	5
1	3	2	8	1	17	19	Motor Mixer	5
1	3	2	8	1	17	20	Tangki Meter	5
1	3	2	8	1	17	21	Silver Recovery	5
1	3	2	8	1	17	22	Mesin Scanning	5
1	3	2	8	1	17	23	Video Printer	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	17	24	PC-Based UV Gel Documentation System	5
1	3	2	8	1	17	25	Phospor Image	5
1	3	2	8	1	17	26	Tranmision Electorn Microscope	5
1	3	2	8	1	17	27	ALAT LABORATORIUM FILM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	18		ALAT LABORATORIUM MAKANAN	5
1	3	2	8	1	18	1	Gilingan Mile	5
1	3	2	8	1	18	2	Wajan Teflon	5
1	3	2	8	1	18	3	Kompor LPG	5
1	3	2	8	1	18	4	Alat Pembuat Mie	5
1	3	2	8	1	18	5	Timbangan Kue	5
1	3	2	8	1	18	6	Slicer	5
1	3	2	8	1	18	7	Colony Counter (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	8	Rotary Evaporator (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	9	Protein Analyzer	5
1	3	2	8	1	18	10	Kompor Gas (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	11	Cooler (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	12	Penghalus Es	5
1	3	2	8	1	18	13	Thermos Es	5
1	3	2	8	1	18	14	Cooking Range	5
1	3	2	8	1	18	15	Frying Pan	5
1	3	2	8	1	18	16	Boiling Pan	5
1	3	2	8	1	18	17	Cold Storage (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	18	Ice Maker (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	19	Rice Cooker (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	20	Rice Washer	5
1	3	2	8	1	18	21	Food Processor	5
1	3	2	8	1	18	22	Food Trolley	5
1	3	2	8	1	18	23	Scale (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	24	Work Bench (Alat Laboratorium Makanan)	5
1	3	2	8	1	18	25	Kompor Minyak Tanah	5
1	3	2	8	1	18	26	Meja Kerja Stainless	5
1	3	2	8	1	18	27	Alat Pelecet Kedelai	5
1	3	2	8	1	18	28	Alat Pembuat Keripik	5
1	3	2	8	1	18	29	Alat Pembuat Coklat	5
1	3	2	8	1	18	30	Alat Penjernih Air	5
1	3	2	8	1	18	31	Loyang Susun	5
1	3	2	8	1	18	32	Alat Perajang Kerupuk	5
1	3	2	8	1	18	33	Alat Penggiling Tahu	5
1	3	2	8	1	18	34	Chopper	5
1	3	2	8	1	18	35	Alat Penutup Botol	5
1	3	2	8	1	18	36	Alat Penyangray Kopi	5
1	3	2	8	1	18	37	Alat Kukus	5
1	3	2	8	1	18	38	Alat Pembuka Sabut Kelapa	5
1	3	2	8	1	18	39	Alat Perajang Pisang	5
1	3	2	8	1	18	40	Alat Pencuci Botol	5
1	3	2	8	1	18	41	Tangki Penyimpan	5
1	3	2	8	1	18	42	Tempering	5
1	3	2	8	1	18	43	ALAT LABORATORIUM MAKANAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	19		ALAT LABORATORIUM FARMASI	5
1	3	2	8	1	19	1	Analytical Balance (Alat Laboratorium Farmasi)	5
1	3	2	8	1	19	2	Micro Analytical Balance	5
1	3	2	8	1	19	3	Top Loading Balance (Alat Laboratorium Farmasi)	5
1	3	2	8	1	19	4	Water Distilling Apparatus	5
1	3	2	8	1	19	5	Tablet Press Machine	5
1	3	2	8	1	19	6	Strip Packing Machine	5
1	3	2	8	1	19	7	Viscometer (Alat Laboratorium Farmasi)	5
1	3	2	8	1	19	8	U V Sterilizer	5
1	3	2	8	1	19	9	Pengukur Kekerasan Tablet	5
1	3	2	8	1	19	10	Mesin Campur Bubuk	5
1	3	2	8	1	19	11	Mesin Campur Emulsi	5
1	3	2	8	1	19	12	Mesin Pengahalus Salep	5
1	3	2	8	1	19	13	Mesin Pengisi Salep	5
1	3	2	8	1	19	14	Mesin Pengisi Cairan	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	19	15	Disintegrator	5
1	3	2	8	1	19	16	Friability Tester	5
1	3	2	8	1	19	17	Mesin Penutup Botol	5
1	3	2	8	1	19	18	Mesin Penuyalut/Coating	5
1	3	2	8	1	19	19	Deduster tablet	5
1	3	2	8	1	19	20	Mesin Pencuci Wadah/Botol	5
1	3	2	8	1	19	21	Mesin Pencampur Salep	5
1	3	2	8	1	19	22	Lemari Pengering Botol	5
1	3	2	8	1	19	23	Mesin Penghitung Tablet	5
1	3	2	8	1	19	24	Mesin Film Coating	5
1	3	2	8	1	19	25	Mesin Pembersih Kapsul	5
1	3	2	8	1	19	26	Mesin Pengisi Bubuk	5
1	3	2	8	1	19	27	Mesin Pengisi dan Penutup Ampul	5
1	3	2	8	1	19	28	Mesin Penutup Vial	5
1	3	2	8	1	19	29	Mesin Pencampur Cairan	5
1	3	2	8	1	19	30	Mesin Pencampur Suspens	5
1	3	2	8	1	19	31	Mortars & Pastle	5
1	3	2	8	1	19	32	Counter Balance	5
1	3	2	8	1	19	33	Dial Balance	5
1	3	2	8	1	19	34	Anastistic Balance	5
1	3	2	8	1	19	35	Seives All Sizes	5
1	3	2	8	1	19	36	Medicine Can	5
1	3	2	8	1	19	37	Medicine Spoon Steinless	5
1	3	2	8	1	19	38	Medicine Spoon Horfr	5
1	3	2	8	1	19	39	Spoon Set	5
1	3	2	8	1	19	40	Wrapping Machine	5
1	3	2	8	1	19	41	Medice Bottle	5
1	3	2	8	1	19	42	Liquid Medicine Bottle	5
1	3	2	8	1	19	43	Steril Bottle Witt, Cup	5
1	3	2	8	1	19	44	Droping Bottle	5
1	3	2	8	1	19	45	Graduated Cylinder	5
1	3	2	8	1	19	46	Presceription Botle	5
1	3	2	8	1	19	47	Medicine Cup	5
1	3	2	8	1	19	48	Spatula	5
1	3	2	8	1	19	49	Ointment Plate	5
1	3	2	8	1	19	50	Paste Pot	5
1	3	2	8	1	19	51	Ointment Can	5
1	3	2	8	1	19	52	Ointment Pan	5
1	3	2	8	1	19	53	Ointment Jar	5
1	3	2	8	1	19	54	Bottle Washer	5
1	3	2	8	1	19	55	Rotary Bottle Rack	5
1	3	2	8	1	19	56	Lig Medis Bottle Rak	5
1	3	2	8	1	19	57	Capsule Filling Machine	5
1	3	2	8	1	19	58	Presciption Counter	5
1	3	2	8	1	19	59	Capsule Container	5
1	3	2	8	1	19	60	Power Mixer	5
1	3	2	8	1	19	61	Stirer	5
1	3	2	8	1	19	62	Tablet Machine	5
1	3	2	8	1	19	63	Pump Fiter	5
1	3	2	8	1	19	64	ALAT LABORATORIUM FARMASI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	20		ALAT LABORATORIUM FISIKA	5
1	3	2	8	1	20	1	Adaptor	5
1	3	2	8	1	20	2	Signal Generator (Alat Laboratorium Fisika)	5
1	3	2	8	1	20	3	VU Meter	5
1	3	2	8	1	20	4	Kaca Plan Paralel	5
1	3	2	8	1	20	5	Rangkaian Hambatan Jembatan Seri	5
1	3	2	8	1	20	6	Rangkaian Hukum	5
1	3	2	8	1	20	7	Hambatan Jembatan Wheatstome	5
1	3	2	8	1	20	8	Garpu Tala	5
1	3	2	8	1	20	9	Timer Switch	5
1	3	2	8	1	20	10	Magnet U	5
1	3	2	8	1	20	11	Kaca Prisma	5
1	3	2	8	1	20	12	Lensa Cembung	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	20	13	Bangku Optik	5
1	3	2	8	1	20	14	Pipa Resonansi	5
1	3	2	8	1	20	15	Audio Generator	5
1	3	2	8	1	20	16	Battery Changer	5
1	3	2	8	1	20	17	Power Supply (Alat Laboratorium Fisika)	5
1	3	2	8	1	20	18	ALAT LABORATORIUM FISIKA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	21		ALAT LABORATORIUM HIDRODINAMIKA	5
1	3	2	8	1	21	1	Carbatec Portable	5
1	3	2	8	1	21	2	Gas Analysis Apparatus (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	3	Law Volume Dust Sampler (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	4	Middle Volume Air Sampler (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	5	Multi Shihet Filter Press	5
1	3	2	8	1	21	6	Thin Layer Chromatography (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	7	Bench Scale/Biooxidation System	5
1	3	2	8	1	21	8	Disolved Solid Mater Por (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	9	Hydrothermograph (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	10	Thermohigrograph (Alat Laboratorium Hidrodinamika)	5
1	3	2	8	1	21	11	Martindale Wear And Abration Tester (Alat Laboratorium Hidrodinam	5
1	3	2	8	1	21	12	ALAT LABORATORIUM HIDRODINAMIKA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	22		ALAT LABORATORIUM KLIMATOLOGI	5
1	3	2	8	1	22	1	Carbotec Portable	5
1	3	2	8	1	22	2	Gas Analysis Apparatus (Alat Laboratorium Klimatologi)	5
1	3	2	8	1	22	3	Law Volume Dust Sampler (Alat	5
1	3	2	8	1	22	6	Thin Layer Chromatography (Alat Laboratorium Klimatologi)	5
1	3	2	8	1	22	7	Bench Scale/Bioxidation System	5
1	3	2	8	1	22	8	Disolved Solid Mater Por (Alat Laboratorium Klimatologi)	5
1	3	2	8	1	22	9	Hydrothermograph (Alat Laboratorium Klimatologi)	5
1	3	2	8	1	22	10	Thermohigrograph (Alat Laboratorium Klimatologi)	5
1	3	2	8	1	22	11	Martindale Wear And Abration Tester (Alat Laboratorium Klimatolog	5
1	3	2	8	1	22	12	Rain Gauge Transfer Calibrator	5
1	3	2	8	1	22	13	Pressure Chamber	5
1	3	2	8	1	22	14	Rain Gauge Laboratorium Caiibrator	5
1	3	2	8	1	22	15	Ion Chromatography	5
1	3	2	8	1	22	16	Spectrophotometer	5
1	3	2	8	1	22	17	Humidity Meter Standard	5
1	3	2	8	1	22	18	Zero Air Supply	5
1	3	2	8	1	22	19	Humidity Chamber	5
1	3	2	8	1	22	20	ALAT LABORATORIUM KLIMATOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	23		ALAT LABORATORIUM PROSES PELEBURAN	5
1	3	2	8	1	23	1	Cupola	5
1	3	2	8	1	23	2	Shot Blast	5
1	3	2	8	1	23	3	Shake Out	5
1	3	2	8	1	23	4	Fual Pump	5
1	3	2	8	1	23	5	Ladle Heating	5
1	3	2	8	1	23	6	Induction Furnace (Alat Laboratorium Proses Peleburan)	5
1	3	2	8	1	23	7	Bale Out Furnace	5
1	3	2	8	1	23	8	Tilting Furnace	5
1	3	2	8	1	23	9	Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	23	10	Ghanematic Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	23	11	Work Bench (Alat Laboratorium Proses Peleburan)	5
1	3	2	8	1	23	12	Gantry Crane	5
1	3	2	8	1	23	14	Small Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	23	15	Hand Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	23	16	Pyrometer Digital	5
1	3	2	8	1	23	17	Carbon Aquipment Metic	5
1	3	2	8	1	23	18	Tentip/Tectip	5
1	3	2	8	1	23	19	Digital Ce Meter	5
1	3	2	8	1	23	20	Steel Analysis Digital	5
1	3	2	8	1	23	21	ALAT LABORATORIUM PROSES PELEBURAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	24		ALAT LABORATORIUM PASIR	5
1	3	2	8	1	24	1	Lab Sifter	5
1	3	2	8	1	24	2	Jolt Aqueeze App	5
1	3	2	8	1	24	3	Wet Tensile Strength	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	24	4	Central Controler	5
1	3	2	8	1	24	5	Compresive Stress	5
1	3	2	8	1	24	6	Testing App	5
1	3	2	8	1	24	7	Universal Strenght Machine	5
1	3	2	8	1	24	8	Assesories Universal Strength	5
1	3	2	8	1	24	9	Sintering Furnace	5
1	3	2	8	1	24	10	Cheking Device	5
1	3	2	8	1	24	11	Agitator	5
1	3	2	8	1	24	12	Rammer	5
1	3	2	8	1	24	13	Assesories Sand Rammer	5
1	3	2	8	1	24	14	Permeability Tester	5
1	3	2	8	1	24	15	Infra Red Rapid Dryer	5
1	3	2	8	1	24	16	Stereoscopic Microopic	5
1	3	2	8	1	24	17	Mould Hardness Tester	5
1	3	2	8	1	24	18	Labo Firniture	5
1	3	2	8	1	24	19	Mettler Balance	5
1	3	2	8	1	24	20	Flow Ability Test	5
1	3	2	8	1	24	21	Labo Mixer	5
1	3	2	8	1	24	22	Sand Sample & Sand Container	5
1	3	2	8	1	24	23	Continous Clay Washer	5
1	3	2	8	1	24	24	Foundry Sand Pycnometer	5
1	3	2	8	1	24	25	Turbo Mixer	5
1	3	2	8	1	24	26	Ditato Meter	5
1	3	2	8	1	24	27	Green Tensile Strength	5
1	3	2	8	1	24	28	Core Hardness Tester	5
1	3	2	8	1	24	29	ALAT LABORATORIUM PASIR LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	25		ALAT LABORATORIUM PROSES PEMBUATAN CEKATAN	5
1	3	2	8	1	25	1	Sand Preparation	5
1	3	2	8	1	25	2	Moulding Machine	5
1	3	2	8	1	25	3	Ribon Flow Mixer	5
1	3	2	8	1	25	4	Mixer Zarnic	5
1	3	2	8	1	25	5	Core Making Machine	5
1	3	2	8	1	25	6	Core Work Banch	5
1	3	2	8	1	25	7	Sand Drying	5
1	3	2	8	1	25	8	Pneumatic	5
1	3	2	8	1	25	9	ALAT LABORATORIUM PROSES PEMBUATAN CEKATAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	26		ALAT LABORATORIUM PEMBUATAN POLA	5
1	3	2	8	1	26	1	Circulair Saw	5
1	3	2	8	1	26	2	Universal Milling Machine (Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola)	5
1	3	2	8	1	26	3	Combined Planning Machine	5
1	3	2	8	1	26	4	Wood Lathe	5
1	3	2	8	1	26	5	Portable Router	5
1	3	2	8	1	26	6	Spidle Sander	5
1	3	2	8	1	26	7	Small Bore Machines	5
1	3	2	8	1	26	8	Abrasive Band Machines	5
1	3	2	8	1	26	9	Movable Dust Colector	5
1	3	2	8	1	26	10	Automatic Grinding	5
1	3	2	8	1	26	11	Tools Grinding	5
1	3	2	8	1	26	12	Work Bench (Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola)	5
1	3	2	8	1	26	13	Drawing Equipment	5
1	3	2	8	1	26	14	Vertical Abrasive	5
1	3	2	8	1	26	15	Hot Melt Hand Gun	5
1	3	2	8	1	26	16	Wood Lathe Machine	5
1	3	2	8	1	26	17	Hand Drill	5
1	3	2	8	1	26	18	Electric Band Saw	5
1	3	2	8	1	26	19	Grinder Band Saw	5
1	3	2	8	1	26	20	ALAT LABORATORIUM PEMBUATAN POLA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	27		ALAT LABORATORIUM METALOGRAPHY	5
1	3	2	8	1	27	1	Orsat Analisa Gas	5
1	3	2	8	1	27	2	Water Still	5
1	3	2	8	1	27	3	C.S Strochlein	5
1	3	2	8	1	27	4	Heating Furnace	5
1	3	2	8	1	27	5	Polisishing Machine	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	27	6	Electro Lyseur	5
1	3	2	8	1	27	7	Electro Analysis App	5
1	3	2	8	1	27	8	Carbon Determinator	5
1	3	2	8	1	27	9	Sulphur Determinaor	5
1	3	2	8	1	27	10	Metallspectroskop	5
1	3	2	8	1	27	11	Probensammlung	5
1	3	2	8	1	27	12	Defectometer	5
1	3	2	8	1	27	13	Polasation Aurustung Fur Mikroskop	5
1	3	2	8	1	27	14	Isomet Wiedertourensage Mit Zubehor Buehler	5
1	3	2	8	1	27	15	Micrometer Messokuler	5
1	3	2	8	1	27	16	Portable Ultrasonic Non Destruktive Digital (Pundit)	5
1	3	2	8	1	27	17	Flashlight Stroboscope	5
1	3	2	8	1	27	18	Mess Telescope Spectrophotometer	5
1	3	2	8	1	27	19	Carbon Sulfur	5
1	3	2	8	1	27	20	Drumeter	5
1	3	2	8	1	27	21	Hot Win	5
1	3	2	8	1	27	22	Portable Coorrosometer Instrument	5
1	3	2	8	1	27	23	High Temperatur Furnace Contor	5
1	3	2	8	1	27	24	Scanning Microskop	5
1	3	2	8	1	27	25	Stereo Microskop	5
1	3	2	8	1	27	26	ALAT LABORATORIUM METALOGRAPHY LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	28		ALAT LABORATORIUM PROSES PENGELASAN	5
1	3	2	8	1	28	1	Welding Rectifier (Alat Laboratorium Proses Pengelasan)	5
1	3	2	8	1	28	2	Welding Tranformat	5
1	3	2	8	1	28	3	TIG Welding Machine	5
1	3	2	8	1	28	4	NIG/MAG Welding Machine	5
1	3	2	8	1	28	5	Cercomatic Automatic	5
1	3	2	8	1	28	6	Vertomatic Automatic	5
1	3	2	8	1	28	7	Spot Welding Machine	5
1	3	2	8	1	28	8	Stud Welding Machine	5
1	3	2	8	1	28	9	Oxy Acetileng Copier Cutting	5
1	3	2	8	1	28	10	Plasma Cutting	5
1	3	2	8	1	28	11	Manual Pipe Cutter Oxy Acetilence	5
1	3	2	8	1	28	12	Plate Bending Machine	5
1	3	2	8	1	28	13	Hydrculic Prosses Brake Machine	5
1	3	2	8	1	28	14	Portal Press	5
1	3	2	8	1	28	15	Nimbling Machine/Mesin Nimbling	5
1	3	2	8	1	28	16	Hand Putch Machine	5
1	3	2	8	1	28	17	Hand Plate Ahear	5
1	3	2	8	1	28	18	Hend Whear Cutting	5
1	3	2	8	1	28	19	Hand Roll Machine	5
1	3	2	8	1	28	20	ALAT LABORATORIUM PROSES PENGELASAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	29		ALAT LABORATORIUM UJI PROSES PENGELASAN	5
1	3	2	8	1	29	1	Universal Testing Machine (Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan)	5
1	3	2	8	1	29	2	Impact Test	5
1	3	2	8	1	29	3	Magnetic Particle (Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan)	5
1	3	2	8	1	29	4	Flourecence Test	5
1	3	2	8	1	29	5	ALAT LABORATORIUM UJI PROSES PENGELASAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	30		ALAT LABORATORIUM PROSES PEMBUATAN LOGAM	5
1	3	2	8	1	30	1	Converntion Lathe	5
1	3	2	8	1	30	2	Cnc - Lathe	5
1	3	2	8	1	30	3	Gear Hobbing Machine	5
1	3	2	8	1	30	4	Boring & Milling Machine	5
1	3	2	8	1	30	5	Press Machine	5
1	3	2	8	1	30	6	Hydroulic Hand Press	5
1	3	2	8	1	30	7	Precission Filling Machine	5
1	3	2	8	1	30	8	Surface Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	30	9	Cylindrical Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	30	10	Puch Electrode Shaping Machine	5
1	3	2	8	1	30	11	The Spark Erosion Machine Toll (EDM)	5
1	3	2	8	1	30	12	Optical Profile Grinding Machine	5
1	3	2	8	1	30	13	Milling Machine (Alat Laboratorium Proses Pembuatan Logam)	5
1	3	2	8	1	30	14	Jig Boring Machine	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	30	15	Hydraulic Handling Equipment	5
1	3	2	8	1	30	16	Tool Grinder Machine	5
1	3	2	8	1	30	17	Band Saw Machine	5
1	3	2	8	1	30	18	Hack Sawing Machine	5
1	3	2	8	1	30	19	Abrasive Cut Off Wheele	5
1	3	2	8	1	30	20	ALAT LABORATORIUM PROSES PEMBUATAN LOGAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	31		ALAT LABORATORIUM METROLOGIE	5
1	3	2	8	1	31	1	Linear Measuring Tools	5
1	3	2	8	1	31	2	Measuring Standard And Calibers	5
1	3	2	8	1	31	3	Miscellaneous	5
1	3	2	8	1	31	4	Angle Measuring Tools (Jangka Sorong)	5
1	3	2	8	1	31	5	Surface Roughnes Instrument	5
1	3	2	8	1	31	6	Rougness Tester	5
1	3	2	8	1	31	7	Flatness Instrument And Tools Geare & Acrewa Threec	5
1	3	2	8	1	31	8	Profil Measuring Instrument	5
1	3	2	8	1	31	9	Treching & Leveling Instrument	5
1	3	2	8	1	31	10	Meusuring Machine	5
1	3	2	8	1	31	11	ALAT LABORATORIUM METROLOGIE LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	32		ALAT LABORATORIUM PELAPISAN LOGAM	5
1	3	2	8	1	32	1	Ticknes Tester	5
1	3	2	8	1	32	2	Baumeter	5
1	3	2	8	1	32	3	Bak Electronic	5
1	3	2	8	1	32	4	Rectifiler	5
1	3	2	8	1	32	5	Burner	5
1	3	2	8	1	32	6	Heater (Alat Laboratorium Proses Pelapisan Logam)	5
1	3	2	8	1	32	7	ALAT LABORATORIUM PELAPISAN LOGAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	33		ALAT LABORATORIUM PROSES PENGOLAHAN PANAS	5
1	3	2	8	1	33	1	Dapur Pengerasan Induksi	5
1	3	2	8	1	33	2	Dapur Pemanas Garam	5
1	3	2	8	1	33	3	Dapur Kamar	5
1	3	2	8	1	33	4	Sand Blesting	5
1	3	2	8	1	33	5	Dapur Temper	5
1	3	2	8	1	33	6	Bak Pendingin	5
1	3	2	8	1	33	7	Crane (500 Kg)	5
1	3	2	8	1	33	8	Tempat Peyimpanan Garam	5
1	3	2	8	1	33	9	Penetral Cyanida	5
1	3	2	8	1	33	10	Exhaust Fan	5
1	3	2	8	1	33	11	Cleaning Instalation	5
1	3	2	8	1	33	12	ALAT LABORATORIUM PROSES PENGOLAHAN PANAS LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	34		ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI TEKSTIL	5
1	3	2	8	1	34	1	Penyisir Serat Rami	5
1	3	2	8	1	34	2	Dekortikasi	5
1	3	2	8	1	34	3	Mesin Vernekel	5
1	3	2	8	1	34	4	Mesin Selection Sutera	5
1	3	2	8	1	34	5	Mesin Hani Tangan	5
1	3	2	8	1	34	6	Alat Kebut	5
1	3	2	8	1	34	7	Mesin Dobby	5
1	3	2	8	1	34	8	Mesin Jacguard	5
1	3	2	8	1	34	9	Mesin Pelubang Karton	5
1	3	2	8	1	34	10	Mesin Panding	5
1	3	2	8	1	34	11	Pinstenter	5
1	3	2	8	1	34	12	HT Drying	5
1	3	2	8	1	34	13	Mesin Celup (Alat Laboratorium Proses Teknologi Tekstil)	5
1	3	2	8	1	34	14	Mesin Bleaching	5
1	3	2	8	1	34	15	Mesin Spreding Cut	5
1	3	2	8	1	34	16	Mesin Blindstitch	5
1	3	2	8	1	34	17	Mesin Jahit Lockstitich	5
1	3	2	8	1	34	18	Thread Overadge Stitch	5
1	3	2	8	1	34	19	Mesin Overdeck	5
1	3	2	8	1	34	20	Mesin Potong Tegak	5
1	3	2	8	1	34	21	Mesin Bundar	5
1	3	2	8	1	34	22	Mesin Jahit Chain Stitch	5
1	3	2	8	1	34	23	Feed Of The Arm	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	34	24	matter half	5
1	3	2	8	1	34	25	Mesin Press Kain	5
1	3	2	8	1	34	26	Mesin Strika Uap	5
1	3	2	8	1	34	27	Mesin Blowing	5
1	3	2	8	1	34	28	Mesin Carding	5
1	3	2	8	1	34	29	Mesin Drawing	5
1	3	2	8	1	34	30	Mesin Spinning	5
1	3	2	8	1	34	31	Mesin Winding	5
1	3	2	8	1	34	32	Mesin Silver Lap	5
1	3	2	8	1	34	33	Mesin Ribbon Lap	5
1	3	2	8	1	34	34	Mesin Combing	5
1	3	2	8	1	34	35	Mesin Hroving	5
1	3	2	8	1	34	36	Mesin Gintir	5
1	3	2	8	1	34	37	Mesin Ginning	5
1	3	2	8	1	34	38	Mesin Tali	5
1	3	2	8	1	34	39	Mesin Packing Benang	5
1	3	2	8	1	34	40	Mesin Kanji	5
1	3	2	8	1	34	41	Mesin Sambung	5
1	3	2	8	1	34	42	Mesin Cucuk	5
1	3	2	8	1	34	43	Mesin Cucuk Tangan	5
1	3	2	8	1	34	44	Alat Tenun Reeling	5
1	3	2	8	1	34	45	Mesin Inspeksi Kain	5
1	3	2	8	1	34	46	Mesin Jahit Dial Lingking	5
1	3	2	8	1	34	47	Mesin Jahit Locksitik	5
1	3	2	8	1	34	48	Mesin Jahit Elastik 5 Benang 3 Jarum	5
1	3	2	8	1	34	49	Mesin Bordir Highspeed	5
1	3	2	8	1	34	50	Mesin Jahit Bartacking	5
1	3	2	8	1	34	51	Mesin Jahit Pasang Kancing	5
1	3	2	8	1	34	52	Mesin Jahit Overlock	5
1	3	2	8	1	34	53	Mesin Collarettes Tape Cutting	5
1	3	2	8	1	34	54	Mesin Knife Clath Cutting	5
1	3	2	8	1	34	55	Mesin Printing	5
1	3	2	8	1	34	56	Mesin Pemasang Kain Screen	5
1	3	2	8	1	34	57	Mesin Steam Rol	5
1	3	2	8	1	34	58	Mesin Gulung Kaos	5
1	3	2	8	1	34	59	Mesin Lipat Kain	5
1	3	2	8	1	34	60	Mesin Kaiender	5
1	3	2	8	1	34	61	Mesin Spannram	5
1	3	2	8	1	34	62	Mesin Jigger	5
1	3	2	8	1	34	63	Ketel Pemasakan	5
1	3	2	8	1	34	64	Mesin Curring	5
1	3	2	8	1	34	65	Mesin Haspel	5
1	3	2	8	1	34	66	Mesin Peras	5
1	3	2	8	1	34	67	Mesin Pengering	5
1	3	2	8	1	34	68	Mesin Bakar Bulu Kain	5
1	3	2	8	1	34	69	Exomat Hydro Extrator	5
1	3	2	8	1	34	70	Alat Pembuka Serat Kelapa	5
1	3	2	8	1	34	71	Mesin Rami	5
1	3	2	8	1	34	72	Mesin Pemotong Serat	5
1	3	2	8	1	34	73	ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI TEKSTIL LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	35		ALAT LABORATORIUM UJI TEKSTIL	5
1	3	2	8	1	35	1	Twist Tester	5
1	3	2	8	1	35	2	Alat Uji Serat Sintetik	5
1	3	2	8	1	35	3	Alat Uji Kekuatan Tarik Kain	5
1	3	2	8	1	35	4	Rulling Machine Honeybear	5
1	3	2	8	1	35	5	Incline Plane Tester	5
1	3	2	8	1	35	6	Chemical Mixing Charton	5
1	3	2	8	1	35	7	Rabbing Machine	5
1	3	2	8	1	35	8	Alat Uji Grade Kain	5
1	3	2	8	1	35	9	Kringle Facto Meter	5
1	3	2	8	1	35	10	Alat Crimp Tester	5
1	3	2	8	1	35	11	Evennes Tester	5
1	3	2	8	1	35	12	Alat Uji Siram Air	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	35	13	Alat Uji Sobek Kain	5
1	3	2	8	1	35	14	Crease Recovery	5
1	3	2	8	1	35	15	Bear Sorter	5
1	3	2	8	1	35	16	Stelo Meter (Alat Laboratorium Uji Tekstil)	5
1	3	2	8	1	35	17	Alat Uji Tarik Benang	5
1	3	2	8	1	35	18	Alat Ukur Suhu Kain	5
1	3	2	8	1	35	19	Rabbing Tester	5
1	3	2	8	1	35	20	Gloss Meter	5
1	3	2	8	1	35	21	Gaschromatograph	5
1	3	2	8	1	35	22	Scanning Electron Microscope (Alat Laboratorium Uji Tekstil)	5
1	3	2	8	1	35	23	Tensio Meter	5
1	3	2	8	1	35	24	Ion Meter	5
1	3	2	8	1	35	25	Weather Meter	5
1	3	2	8	1	35	26	Rain Tester	5
1	3	2	8	1	35	27	Tumble Dryer	5
1	3	2	8	1	35	28	Conedrop Test (Alat Laboratorium Uji Tekstil)	5
1	3	2	8	1	35	29	Autometic Shive Sheker	5
1	3	2	8	1	35	30	Brusting Tester	5
1	3	2	8	1	35	31	Hygro Thermograph	5
1	3	2	8	1	35	32	Psychrometer (Alat Laboratorium Uji Tekstil)	5
1	3	2	8	1	35	33	Martindale Wear And Arbartion Tester	5
1	3	2	8	1	35	34	Alat Penomoran Benang	5
1	3	2	8	1	35	35	Shirley Stifness Tester	5
1	3	2	8	1	35	36	Stollflax /Gosok Tekuk	5
1	3	2	8	1	35	37	Thermogravimetri	5
1	3	2	8	1	35	38	Line Test	5
1	3	2	8	1	35	39	Melting Point	5
1	3	2	8	1	35	40	Alat Uji Beda Warna	5
1	3	2	8	1	35	41	Sinco Thermocontroller	5
1	3	2	8	1	35	42	Electric Roeder	5
1	3	2	8	1	35	43	Alat Pintal Sabut Kelapa	5
1	3	2	8	1	35	44	Presslay Fiber Strengh Tester	5
1	3	2	8	1	35	45	Tergotometer	5
1	3	2	8	1	35	46	Waskator	5
1	3	2	8	1	35	47	Crock Meter (Alat Laboratorium Uji Tekstil)	5
1	3	2	8	1	35	48	Knit Shrinkage Gauge	5
1	3	2	8	1	35	49	Flammeability Tester	5
1	3	2	8	1	35	50	Scorch Tester	5
1	3	2	8	1	35	51	Pilling Tester	5
1	3	2	8	1	35	52	Fafegraph M	5
1	3	2	8	1	35	53	Sliver Reel	5
1	3	2	8	1	35	54	Fibrograph (Alat Laboratorium Uji Tekstil)	5
1	3	2	8	1	35	55	Micronair	5
1	3	2	8	1	35	56	Rotary Static Tester	5
1	3	2	8	1	35	57	Yern Abratrion Tester	5
1	3	2	8	1	35	58	Hairiness Tester	5
1	3	2	8	1	35	59	Instron Tensile Streng Tester	5
1	3	2	8	1	35	60	Elemendorf Testing Tester	5
1	3	2	8	1	35	61	Alat Uji Sudut Kain	5
1	3	2	8	1	35	62	ALAT LABORATORIUM UJI TEKSTIL LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	36		ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI KERAMIK	5
1	3	2	8	1	36	1	Double Sharp Mixer	5
1	3	2	8	1	36	2	Momen Mixer	5
1	3	2	8	1	36	3	Purcmeter Optik	5
1	3	2	8	1	36	4	Air Sifler	5
1	3	2	8	1	36	5	Alat Pemadam Kapur	5
1	3	2	8	1	36	6	Plaster Extentiometer	5
1	3	2	8	1	36	7	Pogmill Machine	5
1	3	2	8	1	36	8	Extruder (Alat Laboratorium Proses Teknologi Keramik)	5
1	3	2	8	1	36	9	Pengatur Tahanan Resistor	5
1	3	2	8	1	36	10	Magnetic Ferofilter	5
1	3	2	8	1	36	11	Alat Slip Kaolin	5
1	3	2	8	1	36	12	Pyrometer Radiasi	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	36	13	Electric Boiler	5
1	3	2	8	1	36	14	Law Crusher	5
1	3	2	8	1	36	15	Edge Runner Mill	5
1	3	2	8	1	36	16	Hammer Mill (Alat Laboratorium Proses Teknologi Keramik)	5
1	3	2	8	1	36	17	Rall Chrusher	5
1	3	2	8	1	36	18	Grinding Mill	5
1	3	2	8	1	36	19	Saringan Magnet	5
1	3	2	8	1	36	20	Perpurated Ball Mill	5
1	3	2	8	1	36	21	Cyclon Tupe Sparating Machine	5
1	3	2	8	1	36	22	Sand Washing Machine	5
1	3	2	8	1	36	23	Friction Press	5
1	3	2	8	1	36	24	Hydrolic Press	5
1	3	2	8	1	36	25	Press Angka Roda Gila	5
1	3	2	8	1	36	26	Semi Automatic Cam Press	5
1	3	2	8	1	36	27	Ban Berjalan	5
1	3	2	8	1	36	28	Motorized Kick Well	5
1	3	2	8	1	36	29	Mesin Bubut Isolator	5
1	3	2	8	1	36	30	Mesin Bor Pembuat Ulir	5
1	3	2	8	1	36	31	Pot Mill	5
1	3	2	8	1	36	32	Table Wheel	5
1	3	2	8	1	36	33	Manual Kick Wheel	5
1	3	2	8	1	36	34	Tunnel Kiln (Solar)	5
1	3	2	8	1	36	35	Tunnel Kiln (Gas Elpiji)	5
1	3	2	8	1	36	36	Tunnel Kiln (Listrik)	5
1	3	2	8	1	36	37	ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI KERAMIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	37		TEKNOLOGI KULIT, KARET DAN	5
1	3	2	8	1	37	1	Mesin Drum Pemasak Kulit	5
1	3	2	8	1	37	2	Mesin Setrika Kulit	5
1	3	2	8	1	37	3	Mesin Glandstot	5
1	3	2	8	1	37	4	Mesin Setol	5
1	3	2	8	1	37	5	Mesin Perah	5
1	3	2	8	1	37	6	Mesin Skrep	5
1	3	2	8	1	37	7	Mesin Shaving	5
1	3	2	8	1	37	8	Mesin Flashing	5
1	3	2	8	1	37	9	Mesin Molding Vulkanisasi	5
1	3	2	8	1	37	10	Mesin Molding Injection	5
1	3	2	8	1	37	11	Mesin Shoes Flashing	5
1	3	2	8	1	37	12	Mesin Ukur Kulit	5
1	3	2	8	1	37	13	Mesin Pengaktif Lem	5
1	3	2	8	1	37	14	Mesin Staking Wheel	5
1	3	2	8	1	37	15	Mesin Seser	5
1	3	2	8	1	37	16	Mesin Domai	5
1	3	2	8	1	37	17	Mesin Alur Jahitan	5
1	3	2	8	1	37	18	Hydrolic Oven Camant Lasting	5
1	3	2	8	1	37	19	Mesin Split	5
1	3	2	8	1	37	20	Mesin Vacum Trockner Dryne	5
1	3	2	8	1	37	21	Mesin Potong Kulit	5
1	3	2	8	1	37	22	Mesin Pemanas	5
1	3	2	8	1	37	23	Tunning Drum Experiment	5
1	3	2	8	1	37	24	Alat Press Sol Listrik	5
1	3	2	8	1	37	25	Alat Pembelah Sol	5
1	3	2	8	1	37	26	Alat Kembang Pita	5
1	3	2	8	1	37	27	Alat Pelonggar Sepatu	5
1	3	2	8	1	37	28	Alat Potong Sol	5
1	3	2	8	1	37	29	Alat Pressol Tangan	5
1	3	2	8	1	37	30	Mesin Finishing Combinasi	5
1	3	2	8	1	37	31	Mesin Roughing	5
1	3	2	8	1	37	32	Mesin Aflap Sol	5
1	3	2	8	1	37	33	Mesin Press Sol	5
1	3	2	8	1	37	34	Mesin Roll Press	5
1	3	2	8	1	37	35	Mesin Aflap Sepatu	5
1	3	2	8	1	37	36	Alat Press Angin	5
1	3	2	8	1	37	37	Mesin Paku Sol Dalam	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	37	38	Mesin Paku Open	5
1	3	2	8	1	37	39	Mesin Lem Open Samping	5
1	3	2	8	1	37	40	Mesin Trimming	5
1	3	2	8	1	37	41	Mesin Potong Atasan Sepatu	5
1	3	2	8	1	37	42	Mesin Open Sepatu	5
1	3	2	8	1	37	43	Mesin Gergaji Pola Acuan	5
1	3	2	8	1	37	44	Mesin Enjeksi Bakalan Acuan	5
1	3	2	8	1	37	45	Leather Finishing Machine	5
1	3	2	8	1	37	46	Hydrolic Ironing Embossing Press	5
1	3	2	8	1	37	47	Vibration Stacking Machine	5
1	3	2	8	1	37	48	Satyluk Trening Machine	5
1	3	2	8	1	37	49	Alat Pengering Sistem Tonggle	5
1	3	2	8	1	37	50	Mesin Two Roll Mill	5
1	3	2	8	1	37	51	Mesin Compouding	5
1	3	2	8	1	37	52	Alat Press Laminasi	5
1	3	2	8	1	37	53	Mesin Takar Abration Tester	5
1	3	2	8	1	37	54	Alat Potong Plastik	5
1	3	2	8	1	37	55	Mesin Hide Progesser	5
1	3	2	8	1	37	56	Mesin Tannox Drum	5
1	3	2	8	1	37	57	Alat Mensolfinasi Minyak	5
1	3	2	8	1	37	58	Mesin Potong Hardboard	5
1	3	2	8	1	37	59	Mesin Kikir Hardboard	5
1	3	2	8	1	37	60	Mesin Bending	5
1	3	2	8	1	37	61	Mesin Granding Super Lince	5
1	3	2	8	1	37	62	Mesin Grending Acuan	5
1	3	2	8	1	37	63	Mesin Tanda / Cap	5
1	3	2	8	1	37	64	Mesin Bording	5
1	3	2	8	1	37	65	Mesin Mixer Coumpond	5
1	3	2	8	1	37	66	TEKNOLOGI KULIT, KARET DAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	38		ALAT LABORATORIUM UJI KULIT, KARET DAN PLASTIK	5
1	3	2	8	1	38	1	Tensile Strength Tester	5
1	3	2	8	1	38	2	Alat Uji Penyerapan Air / Udara	5
1	3	2	8	1	38	3	Contilever Tensiometer	5
1	3	2	8	1	38	4	Vacum Filtration Funil	5
1	3	2	8	1	38	5	Alat Uji Pengaduk	5
1	3	2	8	1	38	6	Refter KS Condensor	5
1	3	2	8	1	38	7	Constant Load Defticion	5
1	3	2	8	1	38	8	Alat Uji Kebocoran Air Untuk Glove	5
1	3	2	8	1	38	9	Stress Cracking Tester	5
1	3	2	8	1	38	10	Westhover Type Frictiometer	5
1	3	2	8	1	38	11	Presure Stillser	5
1	3	2	8	1	38	12	Melt Indexer (Alat Laboratorium Uji Kulit, Karet Dan Plastik)	5
1	3	2	8	1	38	13	Cross Beather Mill	5
1	3	2	8	1	38	14	Compression Set Apparatus	5
1	3	2	8	1	38	15	Laboratorium Uji Kulit, Karet Dan	5
1	3	2	8	1	38	16	Alat Uji Keretakan Kulit	5
1	3	2	8	1	38	17	Alat Pelubang Mata Ayam	5
1	3	2	8	1	38	18	Super Type Thickness Tester	5
1	3	2	8	1	38	19	Electric Mointure Tester	5
1	3	2	8	1	38	20	Alat Uji Falling Weight	5
1	3	2	8	1	38	21	Mixer Drum Experiment Machine	5
1	3	2	8	1	38	22	Ross Plexing Machine	5
1	3	2	8	1	38	23	Punthing Machine	5
1	3	2	8	1	38	24	Smaal Mixing Test Roll	5
1	3	2	8	1	38	25	Alat Uji Pampart	5
1	3	2	8	1	38	26	Alat Uji Pantul Bola	5
1	3	2	8	1	38	27	Lestometer	5
1	3	2	8	1	38	28	Mercury Mix KIM	5
1	3	2	8	1	38	29	Deal Tickness Gauge	5
1	3	2	8	1	38	30	Pompa Airasil	5
1	3	2	8	1	38	31	Weather Station	5
1	3	2	8	1	38	32	Top Loading Balance (Alat Laboratorium Uji Kulit, Karet Dan Plastik)	5
1	3	2	8	1	38	33	Disolved Open Meter	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	38	34	Shoubury Curometer	5
1	3	2	8	1	38	35	Alat Uji Kebocoran Udara Untuk Glove	5
1	3	2	8	1	38	36	ALAT LABORATORIUM UJI KULIT, KARET DAN PLASTIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	39		ALAT LABORATORIUM UJI KERAMIK	5
1	3	2	8	1	39	1	Dilatometer	5
1	3	2	8	1	39	2	Alat Uji Kejut Suhu	5
1	3	2	8	1	39	3	Alat Uji Keplostisam	5
1	3	2	8	1	39	4	Plastisimeter	5
1	3	2	8	1	39	5	Alat Uji Deviasi Optik	5
1	3	2	8	1	39	6	Alat Uji Viscositas Gelas	5
1	3	2	8	1	39	7	Increment Presure Tester	5
1	3	2	8	1	39	8	Alat Uji Tegangan Dalam Gelas	5
1	3	2	8	1	39	9	Alat Pemeriksaan Ukuran Kaca	5
1	3	2	8	1	39	10	Alat Uji Ketepatan Bentuk	5
1	3	2	8	1	39	11	Alat Uji Keausan Pasir Jatuh	5
1	3	2	8	1	39	12	Alat Uji Tembus Listrik	5
1	3	2	8	1	39	13	Alat Pengukur Eflorisen	5
1	3	2	8	1	39	14	Alat Uji Refleksi Kaca	5
1	3	2	8	1	39	15	X Ray Apparatus Defraction	5
1	3	2	8	1	39	16	Alat Uji Kekuatan Glasir (Glaze Strength Tester)	5
1	3	2	8	1	39	17	Alat Uji Analisa Oksida Logam-Logam (Spektofotometer)	5
1	3	2	8	1	39	18	Alat Uji Analisa Butiren Bahan (Laboratory Testing Screen)	5
1	3	2	8	1	39	19	Alat Uji Kekentalan Bahan	5
1	3	2	8	1	39	20	ALAT LABORATORIUM UJI KERAMIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	40		ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI SELULOSA	5
1	3	2	8	1	40	1	Hend Help Uv Lamp	5
1	3	2	8	1	40	2	Alat Pemutih Pulp Dengan Oxygen	5
1	3	2	8	1	40	3	Mesin Karton	5
1	3	2	8	1	40	4	Mesin PCB	5
1	3	2	8	1	40	5	Mesin Waste Water Purification	5
1	3	2	8	1	40	6	Mesin Auxyliary Service	5
1	3	2	8	1	40	7	Mesin Rayon	5
1	3	2	8	1	40	8	Mesin Chorine Alkali Electrolysis	5
1	3	2	8	1	40	9	Mesin Repair And Maintenance Shop	5
1	3	2	8	1	40	10	Mesin Power Station White Emergency Diesel Generating	5
1	3	2	8	1	40	11	Mesin Water Softering Plant	5
1	3	2	8	1	40	12	Mesin Pulp	5
1	3	2	8	1	40	13	Deflaker	5
1	3	2	8	1	40	14	Mesin Cetak Karton	5
1	3	2	8	1	40	15	Calender	5
1	3	2	8	1	40	16	Poros Transmisi	5
1	3	2	8	1	40	17	Beater Unit (Mesin Penggiling)	5
1	3	2	8	1	40	18	Alat Deteksi Ketebalan Kertas	5
1	3	2	8	1	40	19	ALAT LABORATORIUM PROSES TEKNOLOGI SELULOSA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	41		ALAT LABORATORIUM PERTANIAN	5
1	3	2	8	1	41	1	AAS Multi Lamp	5
1	3	2	8	1	41	2	Al Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	3	Air Compressor (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	4	Alat Degreening Jeruk Kap 100 Kg	5
1	3	2	8	1	41	5	Alat Penanggulangan Penyakit Pasca Panen Dg Air Panas	5
1	3	2	8	1	41	6	Alat Pengering Sederhana Dng Kompor	5
1	3	2	8	1	41	7	Alat Pengering (Force Draught)	5
1	3	2	8	1	41	8	Alat Precooling Buah Dng Es Secara Sirmulasi	5
1	3	2	8	1	41	9	Alat Simulasi Transportasi	5
1	3	2	8	1	41	10	Amino Acid Analyzer (AAA)	5
1	3	2	8	1	41	11	Amylograph	5
1	3	2	8	1	41	12	Anaerobic Jar	5
1	3	2	8	1	41	13	Anaerobic Jar Oxide	5
1	3	2	8	1	41	14	Analitycal Balance	5
1	3	2	8	1	41	15	Anemometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	16	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS) (Alat Lab. Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	17	Auto Anylyzer	5
1	3	2	8	1	41	18	Auto Still	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	19	Autoclave (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	20	AW Meter	5
1	3	2	8	1	41	21	Balance (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	22	Battery Charger (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	23	Biofreezer	5
1	3	2	8	1	41	24	Block Digester	5
1	3	2	8	1	41	25	Bod Monitor	5
1	3	2	8	1	41	26	Bomb Calorimeter	5
1	3	2	8	1	41	27	Buckard Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	28	Cabinet Drier	5
1	3	2	8	1	41	29	Can Closing Mesin	5
1	3	2	8	1	41	30	Canning Unit	5
1	3	2	8	1	41	31	Carburator	5
1	3	2	8	1	41	32	Centrifuge (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	33	Cervix Dilatator	5
1	3	2	8	1	41	34	Climatic Chamber	5
1	3	2	8	1	41	35	Cod Monitor	5
1	3	2	8	1	41	36	Cold Chamber/Cabinet	5
1	3	2	8	1	41	37	Cold Handling Cabinet	5
1	3	2	8	1	41	38	Cold Storage (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	39	Colony Counter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	40	Coloumn Chromatography	5
1	3	2	8	1	41	41	Conductivity Meter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	42	Container N2 Cair (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	43	Cooker Bak Terbuka	5
1	3	2	8	1	41	44	Cooker Stainlessteel	5
1	3	2	8	1	41	45	Cosmotektor	5
1	3	2	8	1	41	46	Coulter Counter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	47	Cross Blaser	5
1	3	2	8	1	41	48	Crusher/Mixer	5
1	3	2	8	1	41	49	Cryogenic Container	5
1	3	2	8	1	41	50	Culture Dish	5
1	3	2	8	1	41	51	Current Meter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	52	Data Assignation (Polycorder)	5
1	3	2	8	1	41	53	Data Logger (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	54	Data Recorder	5
1	3	2	8	1	41	55	Dead Weight Press.Gauge Tester	5
1	3	2	8	1	41	56	Deep Freezer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	57	Dehumidifier (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	58	Demineralizer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	59	Digital Multimeter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	60	Digital Preassure Gauge	5
1	3	2	8	1	41	61	Dispenser & Diluter	5
1	3	2	8	1	41	62	Distiling Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	63	Distiling Unit For TMA	5
1	3	2	8	1	41	64	Distiling Unit For VRS	5
1	3	2	8	1	41	65	Dna Sequezing	5
1	3	2	8	1	41	66	DO Meter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	67	Dredge	5
1	3	2	8	1	41	68	Dringking Monitor	5
1	3	2	8	1	41	69	Drying Test	5
1	3	2	8	1	41	70	Dynamometer Car	5
1	3	2	8	1	41	71	Echo Sounder (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	72	Electric Meat San	5
1	3	2	8	1	41	73	Electrophoresis (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	74	Elisa Reader	5
1	3	2	8	1	41	75	Elisa Reader(Computerized,Semi Manual)	5
1	3	2	8	1	41	76	Embrio Filter	5
1	3	2	8	1	41	77	Embrio Manipulator	5
1	3	2	8	1	41	78	Ergonomic Tester	5
1	3	2	8	1	41	79	Exhouse Gas Analyzer	5
1	3	2	8	1	41	80	Extruder (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	81	Feed Mixer	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	82	Fermentor (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	83	Fibertec System	5
1	3	2	8	1	41	84	Fibrograph (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	85	Filter Holder (Stainless Steel 1000 Ml)	5
1	3	2	8	1	41	86	Filtration Unit	5
1	3	2	8	1	41	87	Fish Moisture Tester	5
1	3	2	8	1	41	88	Flamephotometer	5
1	3	2	8	1	41	89	Flow Meter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	90	Fluorence Dektor	5
1	3	2	8	1	41	91	Fractional Distilation	5
1	3	2	8	1	41	92	Freezer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	93	Frequency Generator	5
1	3	2	8	1	41	94	Fuel Flow Meter	5
1	3	2	8	1	41	95	Fumehood	5
1	3	2	8	1	41	96	Gamma Counter	5
1	3	2	8	1	41	97	Gas Chamber	5
1	3	2	8	1	41	98	Gas Chromatography (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	99	Gas Cylinder(-N2,Co2,Udara)	5
1	3	2	8	1	41	100	Generator	5
1	3	2	8	1	41	101	Germinator	5
1	3	2	8	1	41	102	Glass Dryer	5
1	3	2	8	1	41	103	Grader	5
1	3	2	8	1	41	104	Grain Counter	5
1	3	2	8	1	41	105	Grain Crack Inspector	5
1	3	2	8	1	41	106	Grain Devider	5
1	3	2	8	1	41	107	Grain Moisture Tester	5
1	3	2	8	1	41	108	Grain Sorter	5
1	3	2	8	1	41	109	Green Meter	5
1	3	2	8	1	41	110	Grinder	5
1	3	2	8	1	41	111	Growth Chamber	5
1	3	2	8	1	41	112	Haematocrit Reader	5
1	3	2	8	1	41	113	Haemoglobin Meter	5
1	3	2	8	1	41	114	Hammer Mill (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	115	Hand Counter	5
1	3	2	8	1	41	116	Hand Penetrometer	5
1	3	2	8	1	41	117	Hardness Tester	5
1	3	2	8	1	41	118	Hating Mantle	5
1	3	2	8	1	41	119	Heating Air Incubator	5
1	3	2	8	1	41	120	Hematocrit Reader	5
1	3	2	8	1	41	121	High Perfomance Liquid Chromatography (HPLC)	5
1	3	2	8	1	41	122	Higro Thermograph	5
1	3	2	8	1	41	123	Homogenizer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	124	Hot Plate (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	125	Hot Plate Stirer	5
1	3	2	8	1	41	126	Humidified Chamber	5
1	3	2	8	1	41	127	Ice Maker (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	128	Incinerator (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	129	Incubator (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	130	Inductively Coupled Plasma (ICP)	5
1	3	2	8	1	41	131	Infra Red Gas Analyzer	5
1	3	2	8	1	41	132	Insemination Device	5
1	3	2	8	1	41	133	Instron Food Tester	5
1	3	2	8	1	41	134	Instron Machine	5
1	3	2	8	1	41	135	Integrating Quantum Radiometer	5
1	3	2	8	1	41	136	Ion Analyzer	5
1	3	2	8	1	41	137	IRGA	5
1	3	2	8	1	41	138	Janet Ketel	5
1	3	2	8	1	41	139	Kjeltec	5
1	3	2	8	1	41	140	Kompor Distilasi	5
1	3	2	8	1	41	141	Kompor Gas (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	142	Laminar Flow	5
1	3	2	8	1	41	143	Laparascopi	5
1	3	2	8	1	41	144	Leaf Area Meter (LAM)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	145	Liminar Flow Cabinet	5
1	3	2	8	1	41	146	Liquid N2 Container	5
1	3	2	8	1	41	147	Low Temperature Incubator	5
1	3	2	8	1	41	148	Macro Balance	5
1	3	2	8	1	41	149	Magnetic Stirer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	150	Meat Grinder	5
1	3	2	8	1	41	151	Mesin Pencuci Sayuran	5
1	3	2	8	1	41	152	Mesin Pengepres Buah	5
1	3	2	8	1	41	153	Mesin Pengolahan Susu	5
1	3	2	8	1	41	154	Metabolisme Cages+Spirometer	5
1	3	2	8	1	41	155	Metal Crack/Roughness Detector	5
1	3	2	8	1	41	156	Metal Hadness Tester	5
1	3	2	8	1	41	157	Microfuge	5
1	3	2	8	1	41	158	Micrometer	5
1	3	2	8	1	41	159	Micronaire (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	160	Microscope Discecting	5
1	3	2	8	1	41	161	Microscope Electron	5
1	3	2	8	1	41	162	Microscope Flourescence	5
1	3	2	8	1	41	163	Microscope Inverted	5
1	3	2	8	1	41	164	Microscope Light	5
1	3	2	8	1	41	165	Microscope Phase Contras	5
1	3	2	8	1	41	166	Microscope Photomicrograph	5
1	3	2	8	1	41	167	Microtone Cryostat	5
1	3	2	8	1	41	168	Microwave Oven	5
1	3	2	8	1	41	169	Milling Test	5
1	3	2	8	1	41	170	Mixer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	171	Model Pilot Plant	5
1	3	2	8	1	41	172	Moisture Tester (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	173	Muffle Furnace	5
1	3	2	8	1	41	174	Multi Channel Thermometer	5
1	3	2	8	1	41	175	Multichannel Pippete Dispenser	5
1	3	2	8	1	41	176	Near Infrared Reflectance	5
1	3	2	8	1	41	177	Nematoda Separator	5
1	3	2	8	1	41	178	Neuber Chamber (Cell Counter)	5
1	3	2	8	1	41	179	Neubeur Chamber	5
1	3	2	8	1	41	180	Oilbath	5
1	3	2	8	1	41	181	Operating Table+Overhead Light	5
1	3	2	8	1	41	182	Orifice	5
1	3	2	8	1	41	183	Oscilloscope	5
1	3	2	8	1	41	184	Oven (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	185	Oxigenmeter	5
1	3	2	8	1	41	186	Pasteurisasi Unit	5
1	3	2	8	1	41	187	Pelleting Machinc	5
1	3	2	8	1	41	188	Penetrometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	189	Penggilingan Buah	5
1	3	2	8	1	41	190	Penggilingan Tepung	5
1	3	2	8	1	41	191	Penutup Botol	5
1	3	2	8	1	41	192	Personal Computer	5
1	3	2	8	1	41	193	PH Meter Digital	5
1	3	2	8	1	41	194	PH Meter Portable	5
1	3	2	8	1	41	195	Physicrometer	5
1	3	2	8	1	41	196	Physicrometer Potensial	5
1	3	2	8	1	41	197	Phytotron	5
1	3	2	8	1	41	198	Pilot Tube	5
1	3	2	8	1	41	199	Pippet Machine	5
1	3	2	8	1	41	200	Planimeter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	201	Plankton Net (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	202	Platform Ballance	5
1	3	2	8	1	41	203	Polarimeter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	204	Polihon	5
1	3	2	8	1	41	205	Portable Pen Recorder	5
1	3	2	8	1	41	206	Portable Spectroradiometic Research System	5
1	3	2	8	1	41	207	Power Conditioner (Alat Laboratorium Pertanian)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	208	Precooling Apparatus Froced Air	5
1	3	2	8	1	41	209	Pressure Bomb	5
1	3	2	8	1	41	210	Pressure Gauge (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	211	Prony Brake For Axle	5
1	3	2	8	1	41	212	Prony Brake For PTO	5
1	3	2	8	1	41	213	Pull Tipe Dinamometer	5
1	3	2	8	1	41	214	Pulper	5
1	3	2	8	1	41	215	Pump Testing Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	216	Pyrometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	217	Radiotrackin Micro Applycator	5
1	3	2	8	1	41	218	Respirator (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	219	Respirometer	5
1	3	2	8	1	41	220	Roll Meter	5
1	3	2	8	1	41	221	Rotary Evaporator (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	222	Ruang Aklimatisasi	5
1	3	2	8	1	41	223	Rubber Hardness Tester	5
1	3	2	8	1	41	224	Rubber Moisture Tester	5
1	3	2	8	1	41	225	Scale (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	226	Scanning Electron Microscope (SEM)/(TEM)	5
1	3	2	8	1	41	227	Seechi Disk	5
1	3	2	8	1	41	228	Seed Divider	5
1	3	2	8	1	41	229	Semen Dan Embrio Collection Device	5
1	3	2	8	1	41	230	Shaker (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	231	Sharp Knife	5
1	3	2	8	1	41	232	Siever	5
1	3	2	8	1	41	233	Siro Kent Lamp	5
1	3	2	8	1	41	234	Sistem Boiler	5
1	3	2	3	1	41	235	Soil Bin	5
1	3	2	8	1	41	236	Soil Hardness Tester	5
1	3	2	8	1	41	237	Soil Hydrometer	5
1	3	2	8	1	41	238	Soil Moisture Tester	5
1	3	2	8	1	41	239	Solarimeter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	240	Sosis Maker	5
1	3	2	8	1	41	241	Sound Level Meter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	242	Soxtec	5
1	3	2	8	1	41	243	Soxtec System	5
1	3	2	8	1	41	244	Spark Tes For Steel	5
1	3	2	8	1	41	245	Spora Trap	5
1	3	2	8	1	41	246	Sprayer	5
1	3	2	8	1	41	247	Spring Ballance	5
1	3	2	8	1	41	248	Spyral Probe	5
1	3	2	8	1	41	249	Stabilizer/UPS	5
1	3	2	8	1	41	250	Steam Boiler	5
1	3	2	8	1	41	251	Steam Generator	5
1	3	2	8	1	41	252	Steel Ruller	5
1	3	2	6	1	41	253	Stelo Meter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	254	Stereo Microscope (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	255	Sterilisator Kecil	5
1	3	2	8	1	41	256	Stick Thermometer	5
1	3	2	8	1	41	257	Stomacher	5
1	3	2	8	1	41	258	Strain Amplifier	5
1	3	2	8	1	41	259	Strain Gauge	5
1	3	2	8	1	41	260	Superporometer	5
1	3	2	8	1	41	261	Tachometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	262	Tape Meter	5
1	3	2	8	1	41	263	Tendero Meter	5
1	3	2	8	1	41	264	Tensiometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	265	Test Road	5
1	3	2	8	1	41	266	Theodolite (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	267	Thermocycle	5
1	3	2	8	1	41	268	Thermohidrometer	5
1	3	2	8	1	41	269	Thermometer Digital (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	270	Thermometer Glass (Gelas)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	271	Thermostatic Box	5
1	3	2	8	1	41	272	Thermostatic Cabinet	5
1	3	2	8	1	41	273	Timer Lab.	5
1	3	2	8	1	41	274	Tintometer	5
1	3	2	8	1	41	275	Tissue Block	5
1	3	2	8	1	41	276	Tissue Grinder (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	277	Tissue Processor	5
1	3	2	8	1	41	278	Tissue Tek	5
1	3	2	8	1	41	279	Tlc Scanner	5
1	3	2	8	1	41	280	Toploading Balance	5
1	3	2	8	1	41	281	Torque Sensor	5
1	3	2	8	1	41	282	Transducer Strain Indicator	5
1	3	2	8	1	41	283	Transiluminator	5
1	3	2	8	1	41	284	TS. Detektor	5
1	3	2	8	1	41	285	Turbidimeter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	286	UIV-VIS Spectrophotometer	5
1	3	2	8	1	41	287	Ultra Centrifuge (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	288	Ultrasonic Cell Disrupter	5
1	3	2	8	1	41	289	Ultra-X Moisture Meter	5
1	3	2	8	1	41	290	Unit Ekstraksi	5
1	3	2	8	1	41	291	Unit Filtrasi	5
1	3	2	8	1	41	292	Unit Pengalengan	5
1	3	2	8	1	41	293	Unit Pengering	5
1	3	2	8	1	41	294	Unit Penggilingan	5
1	3	2	8	1	41	295	Unit Sterilisasi	5
1	3	2	8	1	41	296	Universal Counter (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	297	Uv-Vis Spectrophotometer	5
1	3	2	8	1	41	298	Vaccum Tester	5
1	3	2	8	1	41	299	Vacum Evaporator	5
1	3	2	8	1	41	300	Variable Resistor	5
1	3	2	8	1	41	301	Variable Speed	5
1	3	2	8	1	41	302	Vernier Calliper (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	303	Vibrometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	304	Viscometer (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	305	Volumetric Glass	5
1	3	2	8	1	41	306	Vortex Mixer	5
1	3	2	8	1	41	307	Warburgh Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	308	Water Analysis Test Kitt	5
1	3	2	8	1	41	309	Water Chiller Bath	5
1	3	2	8	1	41	310	Water Deinozer	5
1	3	2	8	1	41	311	Water Distilation Apparatus (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	312	Water Distilation Unit	5
1	3	2	8	1	41	313	Water Distillation Purifier	5
1	3	2	8	1	41	314	Water Inspector	5
1	3	2	8	1	41	315	Water Pressure Pump Test	5
1	3	2	8	1	41	316	Water Sampler (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	317	Waterbath (Shake,Still)	5
1	3	2	8	1	41	318	Watt Meter	5
1	3	2	8	1	41	319	Whiteness Meter	5
1	3	2	8	1	41	320	Whiteness Tester	5
1	3	2	8	1	41	321	Willey Mill	5
1	3	2	8	1	41	322	Winnowing Test	5
1	3	2	8	1	41	323	Juicer	5
1	3	2	8	1	41	324	Acid Bench	5
1	3	2	8	1	41	325	Angle Rotor	5
1	3	2	8	1	41	326	Aspirator	5
1	3	2	8	1	41	327	Bio Mixer	5
1	3	2	8	1	41	328	Boster	5
1	3	2	8	1	41	329	Center Well	5
1	3	2	8	1	41	330	Clean Bench	5
1	3	2	8	1	41	331	Clean Both	5
1	3	2	8	1	41	332	Deionized Water Purified	5
1	3	2	8	1	41	333	Digestor Heating	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	334	Dispenting Pressure Vessel	5
1	3	2	8	1	41	335	Distulasi Pretreatment	5
1	3	2	8	1	41	336	Electron Capture Detector	5
1	3	2	8	1	41	337	Filling Sealing	5
1	3	2	8	1	41	338	Inseminasi Gun	5
1	3	2	8	1	41	339	Maxidigest	5
1	3	2	8	1	41	340	New Tawing Kit	5
1	3	2	8	1	41	341	Penyedot Asap Nitrogen	5
1	3	2	8	1	41	342	Polymerase Chain Reactor	5
1	3	2	8	1	41	343	Printing Machine	5
1	3	2	8	1	41	344	Rostranning Stal	5
1	3	2	8	1	41	345	Roller Tissue Culture Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	346	Stainless Steel Unline Filter	5
1	3	2	8	1	41	347	The Nara Pulvirizing System	5
1	3	2	8	1	41	348	Ultrapure Water Prod	5
1	3	2	8	1	41	349	Ultrapure Water Making	5
1	3	2	8	1	41	350	Ultra Turax	5
1	3	2	8	1	41	351	Ultrasonic Probe Guide	5
1	3	2	8	1	41	352	Ultrasonic Scanner	5
1	3	2	8	1	41	353	Ultrasonic Washer	5
1	3	2	8	1	41	354	Multi Drop	5
1	3	2	8	1	41	355	Moisture Content Apparatus	5
1	3	2	8	1	41	356	Alat CS2	5
1	3	2	8	1	41	357	ultrasonic Generator	5
1	3	2	8	1	41	358	Sieving Shaker	5
1	3	2	8	1	41	359	Vaccum Filter Soloent	5
1	3	2	8	1	41	360	Gas Controller	5
1	3	2	8	1	41	361	Grafic Printer PR-1	5
1	3	2	8	1	41	362	PH Eter	5
1	3	2	8	1	41	363	Meter Toledo	5
1	3	2	8	1	41	364	Filter Compressor	5
1	3	2	8	1	41	365	Removal	5
1	3	2	8	1	41	366	TLC Spreading Template	5
1	3	2	8	1	41	367	Diagram Pump Single	5
1	3	2	8	1	41	368	Multi Purpose Template	5
1	3	2	8	1	41	369	Stage With 4 Indefendent	5
1	3	2	8	1	41	370	Solid Carbon Biooxyde Dry Ice Producing	5
1	3	2	8	1	41	371	Lab Jack Laboratory Supoet	5
1	3	2	8	1	41	372	Multi Purpose Stand, Light 100 Cm	5
1	3	2	8	1	41	373	Dymo Laber Maker Kit	5
1	3	2	8	1	41	374	Dry Ice Countiner	5
1	3	2	8	1	41	375	Vin Intercol Timer With Alarm	5
1	3	2	8	1	41	376	Heating Coil	5
1	3	2	8	1	41	377	Timbangan O Dial	5
1	3	2	8	1	41	378	Specify Gravity Balance System	5
1	3	2	8	1	41	379	Direct reading Balance	5
1	3	2	8	1	41	380	Electronic Reading Balance (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	381	Electronic Moisture Balance	5
1	3	2	8	1	41	382	Electronic Analytical Balance (Alat Laboratorium Pertanian)	5
1	3	2	8	1	41	383	Multi Function Balance	5
1	3	2	8	1	41	384	Spring Electronic Analis Balance	5
1	3	2	8	1	41	385	Laboratory Sleving Machine	5
1	3	2	8	1	41	386	Recorder Model Single Pen	5
1	3	2	8	1	41	387	Grinder Machine	5
1	3	2	8	1	41	388	Cutter Blender With 1000 Ml Gas jar	5
1	3	2	8	1	41	389	Sera Moisture	5
1	3	2	8	1	41	390	Blander SS	5
1	3	2	8	1	41	391	Alat Pengukur Curah Hujan	5
1	3	2	8	1	41	392	Alat Pengukur Cahaya	5
1	3	2	8	1	41	393	Alat Pengukur Intensitas Cahaya	5
1	3	2	8	1	41	394	Alat Pengukur Temperatur	5
1	3	2	8	1	41	395	Alat Pengukur P.H. Tanah (Soil Tester)	5
1	3	2	8	1	41	396	Alat Pengambil Sample Tanah	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	41	397	Rice	5
1	3	2	8	1	41	398	Grindding Mill	5
1	3	2	8	1	41	399	Volume Test	5
1	3	2	8	1	41	400	Weight	5
1	3	2	8	1	41	401	Straw Facture	5
1	3	2	8	1	41	402	Falling Number	5
1	3	2	8	1	41	403	Electrode Ph Meter	5
1	3	2	8	1	41	404	Alat Penurun Kadar Air Madu	5
1	3	2	8	1	41	405	Alat Pengolahan Pupuk Organik	5
1	3	2	8	1	41	406	Peralatan Ubinan	5
1	3	2	8	1	41	407	Rak Pengering	5
1	3	2	8	1	41	408	Pengukur Kekerasan Biji	5
1	3	2	8	1	41	409	Alat Pengepres Pengolahan Hasil Laut	5
1	3	2	8	1	41	410	Mesin Pengering Rumput Laut	5
1	3	2	8	1	41	411	Vertical Continue Sealing Machine	5
1	3	2	8	1	41	412	Spektrofotometer	5
1	3	2	8	1	41	413	Hemositometer/Alat Penghitung Spora dan Bakteri	5
1	3	2	8	1	41	414	Gelas Ukur	5
1	3	2	8	1	41	415	Gelas Ukur Uk. 100 ml	5
1	3	2	8	1	41	416	Gelas Ukur Uk. 250 ml	5
1	3	2	8	1	41	417	Gelas Ukur Uk. 500 ml	5
1	3	2	8	1	41	418	Gelas Ukur Uk. 1000 ml	5
1	3	2	8	1	41	419	Rak Tabung Reaksi	5
1	3	2	8	1	41	420	Keranjang Spesiment	5
1	3	2	8	1	41	421	Cover Glass	5
1	3	2	8	1	41	422	Slide Glass	5
1	3	2	8	1	41	423	Botol Spesimen	5
1	3	2	8	1	41	424	Petri Dish/ Cawan Perti	5
1	3	2	8	1	41	425	Lup / Kaca Pembesar	5
1	3	2	8	1	41	426	Erlenmeyer	5
1	3	2	8	1	41	427	Erlenmeyer Uk. 250 ml	5
1	3	2	8	1	41	428	Erlenmeyer Uk. 500 ml	5
1	3	2	8	1	41	429	Erlenmeyer Uk. 1000 ml	5
1	3	2	8	1	41	430	Tabung Reaksi	5
1	3	2	8	1	41	431	Botol Plastik	5
1	3	2	8	1	41	432	Botol Plastik Uk. 1000 ml	5
1	3	2	8	1	41	433	Kotak Plastik	5
1	3	2	8	1	41	434	Kotak Plastik Uk. 1000 ml	5
1	3	2	8	1	41	435	ALAT LABORATORIUM PERTANIAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	42		ALAT LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN DAYA	5
1	3	2	8	1	42	1	Alat Ukur	5
1	3	2	8	1	42	2	Perkakas	5
1	3	2	8	1	42	3	ALAT LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN DAYA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	43		ALAT LABORATORIUM ENERGI SURYA	5
1	3	2	8	1	43	1	Fotovol (Sel Surya)	5
1	3	2	8	1	43	2	Alat Pemanas Surya	5
1	3	2	8	1	43	3	ALAT LABORATORIUM ENERGI SURYA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	44		ALAT LABORATORIUM KONVERSI BATUBARA DAN BIOMAS	5
1	3	2	8	1	44	1	Alat Pembakaran	5
1	3	2	8	1	44	2	Alat Pencairan	5
1	3	2	8	1	44	3	Alat Glasifikasi	5
1	3	2	8	1	44	4	ALAT LABORATORIUM KONVERSI BATUBARA DAN BIOMAS LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	45		ALAT LABORATORIUM OCEANOGRAFI	5
1	3	2	8	1	45	1	Turbidity Meter	5
1	3	2	8	1	45	2	Radio Activity Domonstrator	5
1	3	2	8	1	45	3	Flow Analysis Sistem	5
1	3	2	8	1	45	4	Saliniti Temperatir Depth Analyzer (STDA)	5
1	3	2	8	1	45	5	Protector	5
1	3	2	8	1	45	6	Soil Tester	5
1	3	2	8	1	45	7	Echo Sounder (Alat Laboratorium Oceanografi)	5
1	3	2	8	1	45	8	Bathytermograph	5
1	3	2	8	1	45	9	Towing Depth Distance Recorder	5
1	3	2	8	1	45	10	Temperature Salinity Deph Recorder	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	45	11	Meter Whell	5
1	3	2	8	1	45	12	Current Meter (Alat Laboratorium Oceanografi)	5
1	3	2	8	1	45	13	Theodolit	5
1	3	2	8	1	45	14	Automatic Level	5
1	3	2	8	1	45	15	Alidade Plane Table	5
1	3	2	8	1	45	16	Panthograph	5
1	3	2	8	1	45	17	Tidal Gauge	5
1	3	2	8	1	45	18	Balance Analitical Electric	5
1	3	2	8	1	45	19	Thermometer Unprotected	5
1	3	2	8	1	45	20	Thermometer Protected	5
1	3	2	8	1	45	21	Wave Height Recoeder	5
1	3	2	8	1	45	22	Angel Meter	5
1	3	2	8	1	45	23	Kompas (Alat Laboratorium Oceanografi)	5
1	3	2	8	1	45	24	Stereoscope	5
1	3	2	8	1	45	25	Tabung Nansen	5
1	3	2	8	1	45	26	Phleger Correr	5
1	3	2	8	1	45	27	Hand Auger Kit	5
1	3	2	8	1	45	28	Point Integrated Suspended Sampler	5
1	3	2	8	1	45	29	Tabung Nisken	5
1	3	2	8	1	45	30	Stainless Steel Wire	5
1	3	2	8	1	45	31	Hot Plate Stirrer	5
1	3	2	8	1	45	32	Sieve Shaker (Alat Laboratorium Oceanografi)	5
1	3	2	8	1	45	33	Cutting Machine	5
1	3	2	8	1	45	34	Distilling Aquametri Apparatus	5
1	3	2	8	1	45	35	De Lux 2 Speed Horizontal Lapidary	5
1	3	2	8	1	45	36	Combination Lapidary	5
1	3	2	8	1	45	37	Diamond Saw	5
1	3	2	8	1	45	38	Direct Shear Test Set	5
1	3	2	8	1	45	39	ALAT LABORATORIUM OCEANOGRAFI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	46		ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN PERAIRAN	5
1	3	2	8	1	46	1	Flourometer	5
1	3	2	8	1	46	2	Water Quality Checker	5
1	3	2	8	1	46	3	Disolved Oksigen Analyzer	5
1	3	2	8	1	46	4	Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS) (Alat Lab. L. Perairan)	5
1	3	2	8	1	46	5	Liquid Scantilation Counter	5
1	3	2	8	1	46	6	Conductivity Salinity Analyzer	5
1	3	2	8	1	46	7	Under Water Irradiameter	5
1	3	2	8	1	46	8	Liqor Light Meter	5
1	3	2	8	1	46	9	Radio Meter (Alat Laboratorium Lingkungan Perairan)	5
1	3	2	8	1	46	10	Gas Chromatograph Mass Specirometer System (GCMSS)	5
1	3	2	8	1	46	11	Gas Chromatograph (GC)	5
1	3	2	8	1	46	12	Deph Flow Temperature Continous Recorder (DFTCR)	5
1	3	2	8	1	46	13	Lux Meter (Alat Laboratorium Lingkungan Perairan)	5
1	3	2	8	1	46	14	Spiegel Relascope	5
1	3	2	8	1	46	15	Zoo Bell Sampler Bacteriological	5
1	3	2	8	1	46	16	Tabung Van Dorn	5
1	3	2	8	1	46	17	Light Weight Hand Winch With Boom	5
1	3	2	8	1	46	18	Productivity Kit	5
1	3	2	8	1	46	19	Bak Aquarium	5
1	3	2	8	1	46	20	Bak Porselin	5
1	3	2	8	1	46	21	Bak Kultivasi	5
1	3	2	8	1	46	22	Cage Net	5
1	3	2	8	1	46	23	Six Place Hydromanifolds	5
1	3	2	8	1	46	24	Laminar Air Flow Cabinet	5
1	3	2	8	1	46	25	Rod Blower	5
1	3	2	8	1	46	26	Tissue Grinder (Alat Laboratorium Lingkungan Perairan)	5
1	3	2	8	1	46	27	Liquid Dispenser	5
1	3	2	8	1	46	28	Rotation Evaporating	5
1	3	2	8	1	46	29	ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN PERAIRAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	47		ALAT LABORATORIUM BIOLOGI PERAIRAN	5
1	3	2	8	1	47	1	Triple Beam Balance	5
1	3	2	8	1	47	2	Under Water Camera	5
1	3	2	8	1	47	3	Grab Bottom Sampler	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	47	4	Alat Selam	5
1	3	2	8	1	47	5	Disecting Apparatus (Alat Laboratorium Biologi Perairan)	5
1	3	2	8	1	47	6	ALAT LABORATORIUM BIOLOGI PERAIRAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	48		ALAT LABORATORIUM BIOLOGI	5
1	3	2	8	1	48	1	N2 Distalation Unit	5
1	3	2	8	1	48	2	Ultra Data System	5
1	3	2	8	1	48	3	Tromol Herbarium	5
1	3	2	8	1	48	4	Aquarium (Alat Laboratorium Biologi)	5
1	3	2	8	1	48	5	Alat Perangkap Binatang	5
1	3	2	8	1	48	6	Alat Perekat Alumunium Foil	5
1	3	2	8	1	48	7	Counting Cel	5
1	3	2	8	1	48	8	Emulsifier	5
1	3	2	8	1	48	9	Licht Back	5
1	3	2	8	1	48	10	Area Meter	5
1	3	2	8	1	48	11	Automatic Absor Spection	5
1	3	2	8	1	48	12	Desaltor	5
1	3	2	8	1	48	13	Automatic Area Meter	5
1	3	2	8	1	48	14	ALAT LABORATORIUM BIOLOGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	49		ALAT LABORATORIUM GEOFISIKA	5
1	3	2	8	1	49	1	Land Gravity Meter	5
1	3	2	8	1	49	2	Self Potensial	5
1	3	2	8	1	49	3	Electric Current Meter	5
1	3	2	8	1	49	4	Physical Property	5
1	3	2	8	1	49	5	Automatic Point Counter	5
1	3	2	8	1	49	6	Abem Sounding Cable	5
1	3	2	8	1	49	7	Densitylog Module	5
1	3	2	8	1	49	8	Portable Digital Fluxgate Magnetometer	5
1	3	2	8	1	49	9	Digital Thermometer	5
1	3	2	8	1	49	10	Tester Kit	5
1	3	2	8	1	49	11	Vane Tester	5
1	3	2	8	1	49	12	Circuit Tester (Alat Laboratorium Geofisika)	5
1	3	2	8	1	49	13	Moisture Content Tester	5
1	3	2	8	1	49	14	Magnetometer	5
1	3	2	8	1	49	15	Geolistrik	5
1	3	2	8	1	49	16	Meicrobarometer	5
1	3	2	8	1	49	17	Seismograph (Alat Laboratorium Geofisika)	5
1	3	2	8	1	49	18	Proton Magnetometer Geometric	5
1	3	2	8	1	49	19	Abem Terrain Meter	5
1	3	2	8	1	49	20	Portable Baoreholelogger	5
1	3	2	8	1	49	21	ALAT LABORATORIUM GEOFISIKA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	50		ALAT LABORATORIUM TAMBANG	5
1	3	2	8	1	50	1	Flotasion Machine	5
1	3	2	8	1	50	2	Lab. Selective Mineral	5
1	3	2	8	1	50	3	Lab. Jar Mill	5
1	3	2	8	1	50	4	Magn. Tube Test	5
1	3	2	8	1	50	5	Sparator High	5
1	3	2	8	1	50	6	Pulvarezer	5
1	3	2	8	1	50	7	Slurry Mixer	5
1	3	2	8	1	50	8	Speciment Mount Press	5
1	3	2	8	1	50	9	Graverkit	5
1	3	2	8	1	50	10	Sample Holder	5
1	3	2	8	1	50	11	Iron M. Wheel	5
1	3	2	8	1	50	12	Coper Wheel	5
1	3	2	8	1	50	13	Strain Gouge Indicator	5
1	3	2	8	1	50	14	Gas Scruber	5
1	3	2	8	1	50	15	Shear Strenght	5
1	3	2	8	1	50	16	Milling Unit	5
1	3	2	8	1	50	17	ALAT LABORATORIUM TAMBANG LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	51		ALAT LABORATORIUM PROSES/TEKNIK KIMIA	5
1	3	2	8	1	51	1	Bucket Elevator	5
1	3	2	8	1	51	2	S I L O	5
1	3	2	8	1	51	3	Extruder Cooker	5
1	3	2	8	1	51	4	Bin Outlet Feeding	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	51	5	Spray Dryer	5
1	3	2	8	1	51	6	Rotary Dryer	5
1	3	2	8	1	51	7	Rotary Coler	5
1	3	2	8	1	51	8	Vibrating Screen (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	9	Tungku	5
1	3	2	8	1	51	10	Cyclon	5
1	3	2	8	1	51	11	Disk Mill	5
1	3	2	8	1	51	12	Flavour Apikator	5
1	3	2	8	1	51	13	Bagging Conveyor	5
1	3	2	8	1	51	14	Macerator	5
1	3	2	8	1	51	15	Bag Closer	5
1	3	2	8	1	51	16	Sterilizer (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	17	Packaging Machine	5
1	3	2	8	1	51	18	Cracking Machine	5
1	3	2	8	1	51	19	Dehuling Machine	5
1	3	2	8	1	51	20	Homogenizer (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	21	Crystallizer	5
1	3	2	8	1	51	22	Gentong Plastik	5
1	3	2	8	1	51	23	Drum Stainless Steel	5
1	3	2	8	1	51	24	Wash Bak	5
1	3	2	8	1	51	25	Fermentor (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	26	Humadity Chamber (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	27	Pressure Vessel (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	28	Retort (Alat Laboratorium Proses/teknik Kimia)	5
1	3	2	8	1	51	29	Tangki Pemanas	5
1	3	2	8	1	51	30	Economical Wiley Cutting Mill	5
1	3	2	8	1	51	31	BIN Modul	5
1	3	2	8	1	51	32	ALAT LABORATORIUM PROSES/TEKNIK KIMIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	52		ALAT LABORATORIUM PROSES INDUSTRI	5
1	3	2	8	1	52	1	Actuator	5
1	3	2	8	1	52	2	Controller Tekanan	5
1	3	2	8	1	52	3	Controller Level	5
1	3	2	8	1	52	4	Controller Temperature	5
1	3	2	8	1	52	5	Controller Flow	5
1	3	2	8	1	52	6	Controller PH	5
1	3	2	8	1	52	7	Converter / Transducer	5
1	3	2	8	1	52	8	Indicator	5
1	3	2	8	1	52	9	Transmitter	5
1	3	2	8	1	52	10	Linier Actuator	5
1	3	2	8	1	52	11	ALAT LABORATORIUM PROSES INDUSTRI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	53		ALAT LABORATORIUM KESEHATAN KERJA	5
1	3	2	8	1	53	1	Mobile Lab. Met System Data Logger	5
1	3	2	8	1	53	2	Mobile Lab. Met System Software Start	5
1	3	2	8	1	53	3	Mobile Lab. Met System Software Ramgen	5
1	3	2	8	1	53	4	Mobile Lab. Met System Instrumen Stand	5
1	3	2	8	1	53	5	Mobile Lab. Met System Lockable Housing	5
1	3	2	8	1	53	6	Mobile Lab. Met System Sands Shelter & Test Book	5
1	3	2	8	1	53	7	Mobile Lab. Met System Solar Power Panel	5
1	3	2	8	1	53	8	Mobile Lab. Met System Barometrik Pressure Sens	5
1	3	2	8	1	53	9	Mobile Lab. Met System Solar Radiation Sensor	5
1	3	2	8	1	53	10	Mobile Lab. Met System Air Temp. Sensor	5
1	3	2	8	1	53	11	Mobile Lab. Met System Wind Direction Sensor	5
1	3	2	8	1	53	12	Mobile Lab. Met System Wind Speed Sensor	5
1	3	2	8	1	53	13	Mobile Lab. Met System UV Radiation Sensor	5
1	3	2	8	1	53	14	Mobile Lab. Met System Consumables	5
1	3	2	8	1	53	15	Mobile Lab. High Volume Air Sampler	5
1	3	2	8	1	53	16	Mobile Lab. High Volume Air Sampler Filter	5
1	3	2	8	1	53	17	Mobile Lab. High Volume Air Sampler Calibrator	5
1	3	2	8	1	53	18	Mobile Lab. High Volume Air Sampler Consumabler	5
1	3	2	8	1	53	19	Mobile Lab. Source Sampling System	5
1	3	2	8	1	53	20	Mobile Lab. S. S. S. Accerosies	5
1	3	2	8	1	53	21	Mobile Lab. S. S. S. Method 5 Glassawer	5
1	3	2	8	1	53	22	Mobile Lab. S. S. S. Transport Case	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	53	23	Mobile Lab. S. S. S. Manuals	5
1	3	2	8	1	53	24	Mobile Lab. Dust Respirator (Sepatu Safety)	5
1	3	2	8	1	53	31	Mobile Lab. Ph Meter Field	5
1	3	2	8	1	53	32	Mobile Lab. Tubidity Meter Field	5
1	3	2	8	1	53	33	Mobile Lab. Dissolved Oxygen Meter Field	5
1	3	2	8	1	53	34	Mobile Lab. Dissolved Oxygen And Temp. Electrode	5
1	3	2	8	1	53	35	Mobile Lab. Dissolved Oxygen Meter Consumable	5
1	3	2	8	1	53	36	Mobile Lab. Bod Bottle Whith Stop 300 ml	5
1	3	2	8	1	53	37	Mobile Lab. Portable Refrigerator	5
1	3	2	8	1	53	38	Mobile Lab. Grab Sampler	5
1	3	2	8	1	53	39	Mobile Lab. Spare Bottles For Grab Samplers	5
1	3	2	8	1	53	40	Mobile Lab. Well Bailer	5
1	3	2	8	1	53	41	Mobile Lab. Suspension Cord. Well Bailer Teflon	5
1	3	2	8	1	53	42	Mobile Lab. Schott Bottels 1 Litre	5
1	3	2	8	1	53	43	Mobile Lab. Polytethylene Sample Bottles	5
1	3	2	8	1	53	44	Mobile Lab. Power Generator	5
1	3	2	8	1	53	45	Mobile Lab. Instrument Transport Cases	5
1	3	2	8	1	53	46	Mobile Lab. Horizontal Sampler	5
1	3	2	8	1	53	47	Mobile Lab. Vertical Sampler	5
1	3	2	8	1	53	48	Mobile Lab. Boiler Water	5
1	3	2	8	1	53	49	Mobile Lab. Laboratory Vehicle	5
1	3	2	8	1	53	50	Laboratory Benching Regionals	5
1	3	2	8	1	53	51	Laboratory Instrument Cabinet	5
1	3	2	8	1	53	52	Laboratory Air Conditioner 1 HP	5
1	3	2	8	1	53	53	Laboratory Air Conditioner 1,50 HP	5
1	3	2	8	1	53	54	Laboratory Water Pressurising Systems	5
1	3	2	8	1	53	55	Laboratory Emergency Shower/Eyewash	5
1	3	2	8	1	53	56	Laboratory Fridge/Freezer	5
1	3	2	8	1	53	57	Laboratory Flammable Storage Cabinets	5
1	3	2	8	1	53	58	Laboratory Acid Storage Cupboard	5
1	3	2	8	1	53	59	Laboratory Incubator	5
1	3	2	8	1	53	60	Laboratory Bench Stand	5
1	3	2	8	1	53	61	Laboratory Blender Warning	5
1	3	2	8	1	53	62	Laboratory Hardware-General Items Standards Pack	5
1	3	2	8	1	53	63	Laboratory Safety Manual	5
1	3	2	8	1	53	64	Laboratory Chemical Pack Standards	5
1	3	2	8	1	53	65	ALAT LABORATORIUM KESEHATAN KERJA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	54		LABORATORIUM KEARSIPAN	5
1	3	2	8	1	54	1	Mangkok Porselin	5
1	3	2	8	1	54	2	Gogglas	5
1	3	2	8	1	54	3	Respirator (Laboratorium Kearsipan)	5
1	3	2	8	1	54	4	Cawan Porselin	5
1	3	2	8	1	54	5	Lumpang Keramik	5
1	3	2	8	1	54	6	Elektrode	5
1	3	2	8	1	54	7	Filter Photo Meter	5
1	3	2	8	1	54	8	Vacum Destilator	5
1	3	2	8	1	54	9	Kaki Tiga	5
1	3	2	8	1	54	10	Rustrak Recorders	5
1	3	2	8	1	54	11	Petri Dishes	5
1	3	2	8	1	54	12	Bulb	5
1	3	2	8	1	54	13	Statip	5
1	3	2	8	1	54	14	Tempat Prepara	5
1	3	2	8	1	54	15	Time Control	5
1	3	2	8	1	54	16	Eye Wash	5
1	3	2	8	1	54	17	Thermograph (Laboratorium Kearsipan)	5
1	3	2	8	1	54	18	Tang	5
1	3	2	8	1	54	19	Timer (Laboratorium Kearsipan)	5
1	3	2	8	1	54	20	Visco Meter Tubes	5
1	3	2	8	1	54	21	Elemen	5
1	3	2	8	1	54	22	Kawat Kasa	5
1	3	2	8	1	54	23	Klem (Laboratorium Kearsipan)	5
1	3	2	8	1	54	24	LABORATORIUM KEARSIPAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	55		LABORATORIUM HEMATOLOGI DAN URINALISIS	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	55	1	Centrifuge Heamatocrite	5
1	3	2	8	1	55	2	Haemocitometer	5
1	3	2	8	1	55	3	Prothombin Meter	5
1	3	2	8	1	55	4	Heamtology Analyzer	5
1	3	2	8	1	55	5	Chemistry Analyzer	5
1	3	2	8	1	55	6	Coagulation Timer (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)	5
1	3	2	8	1	55	7	Laboratory Refrigerator	5
1	3	2	8	1	55	8	Rotator Shaker (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)	5
1	3	2	8	1	55	9	Hb. Meter	5
1	3	2	8	1	55	10	Washing Instrument (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)	5
1	3	2	8	1	55	11	Dry Sterilizer	5
1	3	2	8	1	55	12	Cystology Centrifuge	5
1	3	2	8	1	55	13	Steam Sterilizer (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)	5
1	3	2	8	1	55	14	Ultrasonic Cleaner (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)	5
1	3	2	8	1	55	15	Micro Plate Reader	5
1	3	2	8	1	55	16	Outomatic Microplate Laser	5
1	3	2	8	1	55	17	Osmometer (Laboratorium Hematologi & Urinalisis)	5
1	3	2	8	1	55	18	Altifity Water Meter	5
1	3	2	8	1	55	19	Oxigenmeter	5
1	3	2	8	1	55	20	Alat Reasifikasi	5
1	3	2	8	1	55	21	Sample Consetrator	5
1	3	2	8	1	55	22	Alat Detruksi	5
1	3	2	8	1	55	23	Universal Noister Tesater	5
1	3	2	8	1	55	24	Grinder Ciclotek	5
1	3	2	8	1	55	25	Handy Aspirator	5
1	3	2	8	1	55	26	Tabung Centrifugal	5
1	3	2	8	1	55	27	Kolom Fraksinasi	5
1	3	2	8	1	55	28	Detector HPLC	5
1	3	2	8	1	55	29	Electric Counter Fryer	5
1	3	2	8	1	55	30	Testtoterm	5
1	3	2	8	1	55	31	Conmotector	5
1	3	2	8	1	55	32	Hallow Cathode Lamp	5
1	3	2	8	1	55	33	Destilasi Bertingkat	5
1	3	2	8	1	55	34	Heating Mantle	5
1	3	2	8	1	55	35	Anak Timbangan	5
1	3	2	8	1	55	36	Wastle Water Terster	5
1	3	2	8	1	55	37	Alat Kalibrasi Thermometer	5
1	3	2	8	1	55	38	Cawan Kwarsa	5
1	3	2	8	1	55	39	Scuber Unit	5
1	3	2	8	1	55	40	LABORATORIUM HEMATOLOGI DAN URINALISIS LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	56		ALAT LABORATORIUM LAIN	5
1	3	2	8	1	56	1	Electrostatic Tester	5
1	3	2	8	1	56	2	Seiz Filter Lengkap Dengan Vacum Pump Dan Blender	5
1	3	2	8	1	56	3	L And W Bilierud	5
1	3	2	8	1	56	4	Multi Glass Meter	5
1	3	2	8	1	56	5	Instron Bend Fluciure	5
1	3	2	8	1	56	6	Electro Analysis Apparatus	5
1	3	2	8	1	56	7	Mesin Penghilang Tinta	5
1	3	2	8	1	56	8	Alat Pengolah Lumpur Aktif	5
1	3	2	8	1	56	9	Pola Pemotong Karton Dari Stainless Steel	5
1	3	2	8	1	56	10	Alat Pengukur Massa Jenis	5
1	3	2	8	1	56	11	Alat Uji Kuat Lentur	5
1	3	2	8	1	56	12	Alat Tangki Pengapungan	5
1	3	2	8	1	56	13	Alat Pengukur Kadar Air Dengan Electrode	5
1	3	2	8	1	56	14	Alat Pengolah Lumpur Hasil Pengolahan Limbah (Dewa Tearing)	5
1	3	2	8	1	56	15	Alat Uji Koefisien Gesek Kertas	5
1	3	2	8	1	56	16	Instron Bending Tester Attachment	5
1	3	2	8	1	56	17	Alat Pengolah Air Limbah	5
1	3	2	8	1	56	18	Handy Pump	5
1	3	2	8	1	56	19	Bendseen Smoothness And Porosity Tester	5
1	3	2	8	1	56	20	Funce And Die Cutter	5
1	3	2	8	1	56	21	Beach Funcure Tester	5
1	3	2	8	1	56	22	William Standard Sheet (TMI)	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	56	23	Directional Pendulum	5
1	3	2	8	1	56	24	Extractrion Heater	5
1	3	2	8	1	56	25	Colony Counter & Automatic Tally	5
1	3	2	8	1	56	26	IGT Tester	5
1	3	2	8	1	56	27	Digital Pocket Oxygen Meter	5
1	3	2	8	1	56	28	Desintegrator	5
1	3	2	8	1	56	29	Stable Fibre Classifier	5
1	3	2	8	1	56	30	Smoothness Tester	5
1	3	2	8	1	56	31	Presision Yarn Reel	5
1	3	2	8	1	56	32	Perata Ink Pernis	5
1	3	2	8	1	56	33	Denso Meter	5
1	3	2	8	1	56	34	Expantion Contra Tester	5
1	3	2	8	1	56	35	Paper Scale	5
1	3	2	8	1	56	36	Tensile Strength Tester For Rayon	5
1	3	2	8	1	56	37	Thecness Strengts	5
1	3	2	8	1	56	38	Bursting Tester Mclen	5
1	3	2	8	1	56	39	Alat Press Kertas	5
1	3	2	8	1	56	40	PFI Mill	5
1	3	2	8	1	56	41	Fibre Clasifier	5
1	3	2	8	1	56	42	Refiner (Mesin Giling Pulp)	5
1	3	2	8	1	56	43	PAT Attachment Bc Phase Drainage Jar With Thermos Control	5
1	3	2	8	1	56	44	Mecanical Compresion Gauge	5
1	3	2	8	1	56	45	Peeler Gauge	5
1	3	2	8	1	56	46	Methylation Celulosa	5
1	3	2	8	1	56	47	Aparatus Dan Stirer	5
1	3	2	8	1	56	48	Alat Box Compresion Test	5
1	3	2	8	1	56	49	Alat Pembuat Lembaran Kertas	5
1	3	2	8	1	56	50	Ultra Filter Cell	5
1	3	2	8	1	56	51	Alat Uji Pembentuk Contoh Uji Pulff Pulp	5
1	3	2	8	1	56	52	Dreging And Sampling Equipment Complit	5
1	3	2	8	1	56	53	Fermentor (Alat Laboratorium Lainnya)	5
1	3	2	8	1	56	54	Noise Tester / DB Tester	5
1	3	2	8	1	56	55	AAS Attachment For HG Determination And 16 Lamp	5
1	3	2	8	1	56	56	Parker Print Siuf Tester (PPS Tester)	5
1	3	2	8	1	56	57	Reed Nui Meter Mk II Formtion	5
1	3	2	8	1	56	58	Geer Type Drying Coaster	5
1	3	2	8	1	56	59	Chip Clasifier	5
1	3	2	8	1	56	60	Prototip Pengolahan Air Limbah	5
1	3	2	8	1	56	61	Alat Fraksinasi Serat	5
1	3	2	8	1	56	62	Coefisient Of Erection Tester	5
1	3	2	8	1	56	63	Disseting Set	5
1	3	2	8	1	56	64	Dynamic Hand Sheet	5
1	3	2	8	1	56	65	Multiflax	5
1	3	2	8	1	56	66	Prooper Coater Alt	5
1	3	2	8	1	56	67	Flowing Film	5
1	3	2	8	1	56	68	Elecyric Stabilizer	5
1	3	2	8	1	56	69	Bioflo Fermentor	5
1	3	2	8	1	56	70	Set Up	5
1	3	2	8	1	56	71	Alat Uji Komperator	5
1	3	2	8	1	56	72	Gas Detector	5
1	3	2	8	1	56	73	Fibre Clasfier	5
1	3	2	8	1	56	74	Alat Uji Permanensi Kertas	5
1	3	2	8	1	56	75	Portable Comperasit Sample	5
1	3	2	8	1	56	76	Laboratory Sewage Tream Plase	5
1	3	2	8	1	56	77	Granulator	5
1	3	2	8	1	56	78	New Quart Thermohygroraph	5
1	3	2	8	1	56	79	Head Lamp (Alat Laboratorium Lainnya)	5
1	3	2	8	1	56	80	Aneroid Barometerjar	5
1	3	2	8	1	56	81	Meja Kerja	5
1	3	2	8	1	56	82	Screen Pembaras	5
1	3	2	8	1	56	83	Thermometer Digital (Alat Laboratorium Lainnya)	5
1	3	2	8	1	56	84	Tempat Air Suling	5
1	3	2	8	1	56	85	Alat Penyaring	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	56	86	Aneroid Jar	5
1	3	2	8	1	56	87	Automatic Pipet Dispenser	5
1	3	2	8	1	56	88	Exicator	5
1	3	2	8	1	56	89	Extraction Heater	5
1	3	2	8	1	56	90	Faden Thermometer	5
1	3	2	8	1	56	91	Furne Hood	5
1	3	2	8	1	56	92	Mental Heater	5
1	3	2	8	1	56	93	Mechanic Heater	5
1	3	2	8	1	56	94	Neraca Analitis Kalibrator	5
1	3	2	8	1	56	95	Standar Masa	5
1	3	2	8	1	56	96	Tabung Detruksi	5
1	3	2	8	1	56	97	Karl Fiher	5
1	3	2	8	1	56	98	Altifity Water Meter	5
1	3	2	8	1	56	99	Oxigen Meter	5
1	3	2	8	1	56	100	Alat Reasifikasi	5
1	3	2	8	1	56	101	Sample Consetrator	5
1	3	2	8	1	56	102	Alat Detruksi	5
1	3	2	8	1	56	103	Universal Noister Tesater	5
1	3	2	8	1	56	104	Grindet Ciclotek	5
1	3	2	8	1	56	105	Handy Aspirator	5
1	3	2	8	1	56	106	Tabung Centrifugal	5
1	3	2	8	1	56	107	Kolom Fraksinasi	5
1	3	2	8	1	56	108	Detector HPLC	5
1	3	2	8	1	56	109	Electric Counter Fryer	5
1	3	2	8	1	56	110	Testoterm	5
1	3	2	8	1	56	111	Cosmotector	5
1	3	2	8	1	56	112	Hallow Cathode Lamp	5
1	3	2	8	1	56	113	Destilasi Bertngkat	5
1	3	2	8	1	56	114	Heating Mantle (Alat Laboratorium Lainnya)	5
1	3	2	8	1	56	115	Anak Timbangan	5
1	3	2	8	1	56	116	Waste Water Tester	5
1	3	2	8	1	56	117	Alat Kalibrasi Thermometer	5
1	3	2	8	1	56	118	Cawan Kwarsa	5
1	3	2	8	1	56	119	Scuber Unit	5
1	3	2	8	1	56	120	HPLC Isocratic System	5
1	3	2	8	1	56	121	Logic Probe (Alat Laboratorium Lainnya)	5
1	3	2	8	1	56	122	Sero Motor	5
1	3	2	8	1	56	123	Sensor Proxinity	5
1	3	2	8	1	56	124	handy Digital IC Tester	5
1	3	2	8	1	56	125	Rom/Ram Emulator	5
1	3	2	8	1	56	126	Hand Held Logic Analyzer	5
1	3	2	8	1	56	127	Alat Laboratorium lainnya	5
1	3	2	8	1	57		HERMODINAMIKA MOTOR DAN SISTEM	5
1	3	2	8	1	57	1	Swagin Machine/Morgan R	5
1	3	2	8	1	57	2	Hydraulic Press/AC	5
1	3	2	8	1	57	3	Vertex Flown Motor	5
1	3	2	8	1	57	4	Hygrometer (Alat Lab. Hermodinamika Motor Dan Sistem Propulasi)	5
1	3	2	8	1	57	5	Thermo Hygrograph	5
1	3	2	8	1	57	6	Burograph	5
1	3	2	8	1	57	7	HERMODINAMIKA MOTOR DAN SISTEM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	58		ALAT LABORATORIUM PENDIDIKAN	5
1	3	2	8	1	58	1	Teleprinter Sencieper, Teleprinter Receiver	5
1	3	2	8	1	58	2	Harmoni Generator	5
1	3	2	8	1	58	3	Standard Signal Generator	5
1	3	2	8	1	58	4	Am Signal Generator	5
1	3	2	8	1	58	5	Timing Unit	5
1	3	2	8	1	58	6	Heterodyne Unit	5
1	3	2	8	1	58	7	Electronic Counter	5
1	3	2	8	1	58	8	General Radio Frequence Standard	5
1	3	2	8	1	58	9	Redipon Transciever NDB	5
1	3	2	8	1	58	10	Receiber SSB FM	5
1	3	2	8	1	58	11	Transciever Recall	5
1	3	2	8	1	58	12	Fuse Generator	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	58	13	Low Frequent Generator	5
1	3	2	8	1	58	14	Magnetic Amplifiere	5
1	3	2	8	1	58	15	Freuquence Meter Instrument	5
1	3	2	8	1	58	16	Valve Caracteristic	5
1	3	2	8	1	58	17	Transistor Analyzer	5
1	3	2	8	1	58	18	Antenna Landing	5
1	3	2	8	1	58	19	Antenna Tunig Unit	5
1	3	2	8	1	58	20	Radio Control BBC	5
1	3	2	8	1	58	21	Antenna Relay	5
1	3	2	8	1	58	22	Valve Tester Avo	5
1	3	2	8	1	58	23	Txorx Marconi Out Put	5
1	3	2	8	1	58	24	Rc Motor Uniscope	5
1	3	2	8	1	58	25	Alternator Variable	5
1	3	2	8	1	58	26	Auto Meter Stabilizer	5
1	3	2	8	1	58	27	SSR Control	5
1	3	2	8	1	58	28	Instrucure Control Display Unit	5
1	3	2	8	1	58	29	Target Generator Unit	5
1	3	2	8	1	58	30	Control Procesing Unit	5
1	3	2	8	1	58	31	Target Control Unit	5
1	3	2	8	1	58	32	Ssr Decode Lition System	5
1	3	2	8	1	58	33	Flight Strips Standard	5
1	3	2	8	1	58	34	Maket Kapal	5
1	3	2	8	1	58	35	Maket Kemudi Kapal	5
1	3	2	8	1	58	36	Maket Mesin Kapal	5
1	3	2	8	1	58	37	Panggung Master	5
1	3	2	8	1	58	38	Radio Penduga Arah	5
1	3	2	8	1	58	39	Perum Gempa	5
1	3	2	8	1	58	40	Lifeboat Tranciever	5
1	3	2	8	1	58	41	Titor Ampifiere Kit	5
1	3	2	8	1	58	42	Giroscpe	5
1	3	2	8	1	58	43	Tube Checker	5
1	3	2	8	1	58	44	Morse T Mitter	5
1	3	2	8	1	58	45	Penggulung Pita Morse	5
1	3	2	8	1	58	46	Brno Traditional	5
1	3	2	8	1	58	47	Demonstration Vernier Callypear	5
1	3	2	8	1	58	48	Scrow Micrometer	5
1	3	2	8	1	58	49	Sperometer	5
1	3	2	8	1	58	50	Eye Picci Micro Meter	5
1	3	2	8	1	58	51	Diselogeram	5
1	3	2	8	1	58	52	Venier Calliter	5
1	3	2	8	1	58	53	Demonstration Spring Scalemetric	5
1	3	2	8	1	58	54	Dial Spring Scale	5
1	3	2	8	1	58	55	Hockeys Low Apparatus	5
1	3	2	8	1	58	56	Energy Transformation Apparatus	5
1	3	2	8	1	58	57	Deep and Diclination Noodle	5
1	3	2	8	1	58	58	Alat Percobaan Archimedes	5
1	3	2	8	1	58	59	Gby Free Fall Apparatus G Griffin	5
1	3	2	8	1	58	60	Griffin Contiscond Timer	5
1	3	2	8	1	58	61	Photo Transistor	5
1	3	2	8	1	58	62	Photo Transistor Coupler Unit	5
1	3	2	8	1	58	63	Griffin Dinamic Trolley	5
1	3	2	8	1	58	64	Mass Newton Slotted	5
1	3	2	8	1	58	65	Mass Hanger	5
1	3	2	8	1	58	66	Mass Sloated	5
1	3	2	8	1	58	67	Maxwell Needly Apparatus	5
1	3	2	8	1	58	68	Pully Set	5
1	3	2	8	1	58	69	Univer Fraze	5
1	3	2	8	1	58	70	Boyle's Law Apparatus	5
1	3	2	8	1	58	71	Force Pump Mauted Glass	5
1	3	2	8	1	58	72	Spineres Steel	5
1	3	2	8	1	58	73	Calory Meter Vessel	5
1	3	2	8	1	58	74	Expansion Of Liquid Apparatus	5
1	3	2	8	1	58	75	Nickel Crufdible	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	1	58	76	Thermo Electrics pair	5
1	3	2	8	1	58	77	Biconvec Block Plastic Curvatura 98 Mm	5
1	3	2	8	1	58	78	Biconvec Lock Radius	5
1	3	2	8	1	58	79	ALAT LABORATORIUM PENDIDIKAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	59		ALAT LABORATORIUM TEKNOLOGI PROSES ENZYM	5
1	3	2	8	1	59	1	TOC Analizer	5
1	3	2	8	1	59	2	Ionn Selective Electrode	5
1	3	2	8	1	59	3	Magnetic Vacuum	5
1	3	2	8	1	59	4	Dessicator Vacuum	5
1	3	2	8	1	59	5	UV Intensitomotor	5
1	3	2	8	1	59	6	Wet Gas Test Meter	5
1	3	2	8	1	59	7	Refrigenerator Water Bar Horizontal	5
1	3	2	8	1	59	8	Thermocouple	5
1	3	2	8	1	59	9	Vibrating Stevos Steam	5
1	3	2	8	1	59	10	Sieke Shaker Mesh	5
1	3	2	8	1	59	11	Electric Steam Generator	5
1	3	2	8	1	59	12	Cool Chamber	5
1	3	2	8	1	59	13	Dessicator Cainet	5
1	3	2	8	1	59	14	Acrylic	5
1	3	2	8	1	59	15	ALAT LABORATORIUM TEKNOLOGI PROSES ENZYM LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	60		ALAT LABORATORIUM TEKNIK PANTAI	5
1	3	2	8	1	60	1	Exmuster	5
1	3	2	8	1	60	2	Plastic Binding System	5
1	3	2	8	1	60	3	Novos	5
1	3	2	8	1	60	4	Pressure Gun	5
1	3	2	8	1	60	5	Cetak Kubus Beton	5
1	3	2	8	1	60	6	Alat Pengukur Gelombang Laut	5
1	3	2	8	1	60	7	Saringan Besi	5
1	3	2	8	1	60	8	Set Packard Paper Recorded	5
1	3	2	8	1	60	9	GHM	5
1	3	2	8	1	60	10	ALAT LABORATORIUM TEKNIK PANTAI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	61		ALAT LABORATORIUM SUMBER DAYA DAN ENERGI	5
1	3	2	8	1	61	1	Power Harmonic Analizer Fluke	5
1	3	2	8	1	61	2	Multi Meter Fluke 37	5
1	3	2	8	1	61	3	Unitest Euro Expert Cut No. 9020L	5
1	3	2	8	1	61	4	Scope Meter Fluke 105 B 103	5
1	3	2	8	1	61	5	Panel Slogging Bailor Simulator	5
1	3	2	8	1	61	6	Process Simulator Winsim Design	5
1	3	2	8	1	61	7	Power Line Multi Tranducer	5
1	3	2	8	1	61	8	Digital Anemometer	5
1	3	2	8	1	61	9	Portable Staek Emission Analizer	5
1	3	2	8	1	61	10	Air Less Painting Wagner	5
1	3	2	8	1	61	11	Infra Red Exhaust Gas Analizer	5
1	3	2	8	1	61	12	Instalasi Fiber Optic LCD Projector Multimedia	5
1	3	2	8	1	61	13	ALAT LABORATORIUM SUMBER DAYA DAN ENERGI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	62		ALAT LABORATORIUM POPULASI	5
1	3	2	8	1	62	1	Decitating Cabinet	5
1	3	2	8	1	62	2	Digital Analitical Balance	5
1	3	2	8	1	62	3	Long Back Ground Beta Counter	5
1	3	2	8	1	62	4	Oil Content Analizer	5
1	3	2	8	1	62	5	Boom Oil	5
1	3	2	8	1	62	6	Scimmer Crane	5
1	3	2	8	1	62	7	ALAT LABORATORIUM POPULASI LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	63		ALAT PENGUKUR GELOMBANG	5
1	3	2	8	1	63	1	GPS Insight	5
1	3	2	8	1	63	2	Board Display	5
1	3	2	8	1	63	3	Standard Compact	5
1	3	2	8	1	63	4	ALAT PENGUKUR GELOMBANG LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	1	64		UNIT ALAT LABORATORIUM LAINNYA	5
1	3	2	8	1	64	1		5
1	3	2	8	2			UNIT ALAT LABORATORIUM KIMIA NUKLIR	15
1	3	2	8	2	1		ANALYTICAL INSTRUMENT	15
1	3	2	8	2	1	1	Conduktimeter	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	2	1	2	Coulometer	15
1	3	2	8	2	1	3	Potentiometer	15
1	3	2	8	2	1	4	Titralyzer	15
1	3	2	8	2	1	5	Lon Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	6	Karl Fisher Water Tritator	15
1	3	2	8	2	1	7	Lectrolytic	15
1	3	2	8	2	1	8	C-H-N Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	9	C-H-O Analytical Microcombustion Equipment	15
1	3	2	8	2	1	10	Merz Automatic N-Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	11	C&S In Soild Combustion Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	12	Amino Acid Carbohydrate Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	13	Electrophoresis Analysis Equipment	15
1	3	2	8	2	1	14	Moisture Tester (Analytical Instrument)	15
1	3	2	8	2	1	15	Kjeldahi Degestion Block (For N- Deteminator)	15
1	3	2	8	2	1	16	Leak Detector (Analytical Instrument)	15
1	3	2	8	2	1	17	Ultraviolet Spectrophotometer	15
1	3	2	8	2	1	18	Visible Light Spectrophotometer	15
1	3	2	8	2	1	19	Infrared Spectrophotometer	15
1	3	2	8	2	1	20	Flame Spectrophotometer	15
1	3	2	8	2	1	21	Atomic Absorption(Flame) Spectrophotometer	15
1	3	2	8	2	1	22	Emmision Spectrophotometer	15
1	3	2	8	2	1	23	X-Ray Fluorescence(XRP)	15
1	3	2	8	2	1	24	Fluorimeter	15
1	3	2	8	2	1	25	Turbidimeter/Nephelometer	15
1	3	2	8	2	1	26	Polarimeter/Refraciometer	15
1	3	2	8	2	1	27	X-Ray Diffractometer	15
1	3	2	8	2	1	28	Thermoluminiscence Dosimeter (TLD) Reader	15
1	3	2	8	2	1	29	Uranium Ore Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	30	Amilograph Meter	15
1	3	2	8	2	1	31	Mass Spectrometer	15
1	3	2	8	2	1	32	Mass Spectrograph	15
1	3	2	8	2	1	33	Magnetic Resonance Spectrometer	15
1	3	2	8	2	1	34	Melting Point Detemination Apparatus	15
1	3	2	8	2	1	35	Thermogravimeter	15
1	3	2	8	2	1	36	Differential Thermal Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	37	Thermo Analyzer	15
1	3	2	8	2	1	38	Chromatography Developing Chamber	15
1	3	2	8	2	1	39	Thin Layer Chromatography(TLC) Drying Rack/ Desiccarator	15
1	3	2	8	2	1	40	Fraction Colector	15
1	3	2	8	2	1	41	Gas Chromaiograph(GC)	15
1	3	2	8	2	1	42	Radio Chromatografic Scaner	15
1	3	2	8	2	1	43	Surface Arcameter(BET Method)	15
1	3	2	8	2	1	44	Porosimeter/Permeameter	15
1	3	2	8	2	1	45	ICPMS (Inductively Complete Plasma Mass Spectometer)	15
1	3	2	8	2	1	46	Kolimator	15
1	3	2	8	2	1	47	Shileding	15
1	3	2	8	2	1	48	Digital KVP Meter	15
1	3	2	8	2	1	49	Digital K-Ray Timer	15
1	3	2	8	2	1	50	Digital Mas	15
1	3	2	8	2	1	51	Portable Multi Chanel Analisys	15
1	3	2	8	2	1	52	Low Energy Survey Meter	15
1	3	2	8	2	1	53	Check Source	15
1	3	2	8	2	1	54	Personal Dose Meter	15
1	3	2	8	2	1	55	Apron Dual Side	15
1	3	2	8	2	1	56	Peralatan Pencacah Radiasi (Carrier Insert)	15
1	3	2	8	2	1	57	Peralatan Gerusan Keramik	15
1	3	2	8	2	1	58	Ratemeter	15
1	3	2	8	2	1	59	Scintiliation Monitor For Contamination	15
1	3	2	8	2	1	60	Magnifier #7540	15
1	3	2	8	2	1	61	Senter Mini Standar Safety	15
1	3	2	8	2	1	62	Decontamination Kit	15
1	3	2	8	2	1	63	Flexible Waste Water Dam	15
1	3	2	8	2	1	64	Decontamination Backpack	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	2	1	65	ANALYTICAL INSTRUMENT LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	2	2		INSTRUMENT PROBE/SENSOR	15
1	3	2	8	2	2	1	Generalporpose Glass Thermometer	15
1	3	2	8	2	2	2	Dial Reading Thermometer	15
1	3	2	8	2	2	3	Procesion Thermometer	15
1	3	2	8	2	2	4	Clinical Thermometer (Instrument Probe/sensor)	15
1	3	2	8	2	2	5	Maximum-Minimum Thermometer	15
1	3	2	8	2	2	6	Resistance Thermometer	15
1	3	2	8	2	2	7	Bimetal Thermometer	15
1	3	2	8	2	2	8	Temperature Indicator	15
1	3	2	8	2	2	9	Temperatur Recorder	15
1	3	2	8	2	2	10	Thermoregulator	15
1	3	2	8	2	2	11	Immersion Pyrometer	15
1	3	2	8	2	2	12	Spectral-Optical Pyrometer	15
1	3	2	8	2	2	13	UV/UV-VIS Radiometer	15
1	3	2	8	2	2	14	PH Meter/Indicator And Lon Meter	15
1	3	2	8	2	2	15	Ater Puryti Meter (Specific Resistance Meter)	15
1	3	2	8	2	2	16	Dissolvel Oxygen Meter(DO)	15
1	3	2	8	2	2	17	Biologikal Oxygen Demand Monitor(BOD)	15
1	3	2	8	2	2	18	Bourdan Vacuum Gauge	15
1	3	2	8	2	2	19	Diaphragm Pressure/Vacuum Gauge	15
1	3	2	8	2	2	20	Thermocouple Vacuum Gauge	15
1	3	2	8	2	2	21	Incline Tube Manometer	15
1	3	2	8	2	2	22	Portable Flectronic Manometer	15
1	3	2	8	2	2	23	Pirani High Vacuum Gauge	15
1	3	2	8	2	2	24	Vacuummeter	15
1	3	2	8	2	2	25	Well Type Manometer	15
1	3	2	8	2	2	26	Liquid Column Pressure Indicator	15
1	3	2	8	2	2	27	Electrec Element Pressure Indicator	15
1	3	2	8	2	2	28	Piezoresistive Pressure Indicator	15
1	3	2	8	2	2	29	Piezoelectric Pressure Indicator	15
1	3	2	8	2	2	30	Straningases Pressure Indicator	15
1	3	2	8	2	2	31	Specific Gravitometer	15
1	3	2	8	2	2	32	Whestphalt Balance Densitometer	15
1	3	2	8	2	2	33	Chain Balance Densitometer	15
1	3	2	8	2	2	34	Densitometer General	15
1	3	2	8	2	2	35	Surface Tensometer	15
1	3	2	8	2	2	36	Viscometer Viscosimeter	15
1	3	2	8	2	2	37	Kinematic Viscosety Bath	15
1	3	2	8	2	2	38	Du Nuoy Interfacial Tensiometer	15
1	3	2	8	2	2	39	Orsat-Fischer Gas Analyzer	15
1	3	2	8	2	2	40	Orsat-Klei Gas Analyzer	15
1	3	2	8	2	2	41	Koehler Gas Analyzer	15
1	3	2	8	2	2	42	Dust Analyzer	15
1	3	2	8	2	2	43	Dust Sampler (Insirument Probe/sensor)	15
1	3	2	8	2	2	44	Gasmeter	15
1	3	2	8	2	2	45	Anemometer Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	46	Venturumeter Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	47	Areameter Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	48	Onfice Meter Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	49	Nozzlemeter Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	50	Massmeter Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	51	Elbowimeter Flowmeter	15
1	3	2	8	2	2	52	Gage Glass Level Indicator	15
1	3	2	8	2	2	53	Tape Float Gage Level Indicator	15
1	3	2	8	2	2	54	Level Shaft Gage Level Indicator	15
1	3	2	8	2	2	55	Bubble Tube Level Measumy System	15
1	3	2	8	2	2	56	Flash Point Tester	15
1	3	2	8	2	2	57	INSTRUMENT PROBE/SENSOR LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	2	3		GENERAL LABORATORY TOOL	15
1	3	2	8	2	3	1	Electronic Top Loading Balance	15
1	3	2	8	2	3	2	Electronic Analytical Balance (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	3	Mechanical Analytical Balance	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	2	3	4	Electronic Microbalance	15
1	3	2	8	2	3	5	Remote Bader	15
1	3	2	8	2	3	6	Telecope Scale	15
1	3	2	8	2	3	7	Platform Scale (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	8	Sprong Scale	15
1	3	2	8	2	3	9	Table Balance	15
1	3	2	8	2	3	10	Electronic Control (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	11	Balance Weight Set	15
1	3	2	8	2	3	12	Rotator Heater Control	15
1	3	2	8	2	3	13	UWFP Control Panel With HR	15
1	3	2	8	2	3	14	Recorder	15
1	3	2	8	2	3	15	Water Sampler (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	16	Stop Clock	15
1	3	2	8	2	3	17	Interval Timer	15
1	3	2	8	2	3	18	Wall Clock	15
1	3	2	8	2	3	19	Automatic On/Off Time Switch	15
1	3	2	8	2	3	20	Stroboscope Flash	15
1	3	2	8	2	3	21	Tachometer (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	22	Rpm-Meter	15
1	3	2	8	2	3	23	Coloni Holder	15
1	3	2	8	2	3	24	Battle Holder	15
1	3	2	8	2	3	25	Team Heated Water Bath	15
1	3	2	8	2	3	26	Electrically Heated Water Bath	15
1	3	2	8	2	3	27	Electrically Heated Oil Bath	15
1	3	2	8	2	3	28	Sand Bath	15
1	3	2	8	2	3	29	Thermostatic Water Bath	15
1	3	2	8	2	3	30	Shaking Water Bath	15
1	3	2	8	2	3	31	Test Tube Dry Bath	15
1	3	2	8	2	3	32	Cooling/Refregerating Bath	15
1	3	2	8	2	3	33	Cleaning Bath	15
1	3	2	8	2	3	34	Lab Eva Porator	15
1	3	2	8	2	3	35	Thermostatic Water Cerculator	15
1	3	2	8	2	3	36	Thermostatic Oil Cerculator	15
1	3	2	8	2	3	37	Thermostatic Refrigerating Cerculator	15
1	3	2	8	2	3	38	Vice Jig U 235 Proses	15
1	3	2	8	2	3	39	Dauble Ended Bottle Case	15
1	3	2	8	2	3	40	Bunsen Gas Bumer	15
1	3	2	8	2	3	41	Maker Gas Burner	15
1	3	2	8	2	3	42	Blow Lamp (Brander)	15
1	3	2	8	2	3	43	Aw Bottle Case	15
1	3	2	8	2	3	44	Rfw Bottle Case	15
1	3	2	8	2	3	45	Hot Plate (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	46	Cold Plate	15
1	3	2	8	2	3	47	Immersion Heating Coil	15
1	3	2	8	2	3	48	Immersion Heating Rod Coil	15
1	3	2	8	2	3	49	Immersion Refrigerating Coil	15
1	3	2	8	2	3	50	Hot Plate With Magnetic Stiring (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	51	Automatic Laboratory Steam Generator	15
1	3	2	8	2	3	52	Water Percolator (Boiler)	15
1	3	2	8	2	3	53	Rotating Jig	15
1	3	2	8	2	3	54	Heat Gun	15
1	3	2	8	2	3	55	Heating Mantle (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	56	Table Model Heating Mantle	15
1	3	2	8	2	3	57	Heating Tape	15
1	3	2	8	2	3	58	Kompor Listrik (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	59	Infrared Lamp	15
1	3	2	8	2	3	60	High Pressure Autoclave (W/Wo) Stirrer	15
1	3	2	8	2	3	61	High Pressure Shaking Autoclave	15
1	3	2	8	2	3	62	Pressure Vessel (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	63	Special Tube Furnace	15
1	3	2	8	2	3	64	Tube Furnace	15
1	3	2	8	2	3	65	Vibrating Micro Shaker	15
1	3	2	8	2	3	66	Shaking Machine	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	2	3	67	Test Tube Shaker	15
1	3	2	8	2	3	68	Universal Shaking Apparatus	15
1	3	2	8	2	3	69	Lab Stirred Reaction Vessel	15
1	3	2	8	2	3	70	Stirrer Motor	15
1	3	2	8	2	3	71	Multiple Stirring Unit	15
1	3	2	8	2	3	72	Magnetic Stirrer	15
1	3	2	8	2	3	73	Revolution Counter	15
1	3	2	8	2	3	74	Ultrasonic Sceaner	15
1	3	2	8	2	3	75	Laboratory Sieving Machine Shaker	15
1	3	2	8	2	3	76	Laboratory Sieve Set	15
1	3	2	8	2	3	77	Vibrating Screen (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	78	Sifter & Rotatop	15
1	3	2	8	2	3	79	Ball Mill	15
1	3	2	8	2	3	80	Laboratory Cylender Centrifuge	15
1	3	2	8	2	3	81	Laboratory Basket Centrifuge	15
1	3	2	8	2	3	82	Hand Centrifuge	15
1	3	2	8	2	3	83	Laboratory Bench Centrifuge	15
1	3	2	8	2	3	84	Laboratory High Speed Centrifuge	15
1	3	2	8	2	3	85	Ultra Centrifuge (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	86	Muffle Furnace	15
1	3	2	8	2	3	87	Transformer	15
1	3	2	8	2	3	88	Distilation Equipment	15
1	3	2	8	2	3	89	Distilation Air Berat	15
1	3	2	8	2	3	90	Lab Water Purifier/Demmeralizer	15
1	3	2	8	2	3	91	Lab Water Destiling /Bio Sistiling Apparatus	15
1	3	2	8	2	3	92	Electrolytic Hr Generator	15
1	3	2	8	2	3	93	Kepp'S Gas Generator	15
1	3	2	8	2	3	94	Picking System	15
1	3	2	8	2	3	95	Room Humidifier	15
1	3	2	8	2	3	96	Room Dehudifier	15
1	3	2	8	2	3	97	Humadity Chamber (General Laboratory Tool)	15
1	3	2	8	2	3	98	Laboratory /Service Wagon/Cart	15
1	3	2	8	2	3	99	Plating System	15
1	3	2	8	2	3	100	Herliac Welder & Special Ws	15
1	3	2	8	2	3	101	Cambustion Tube	15
1	3	2	8	2	3	102	Vacuum System	15
1	3	2	8	2	3	103	Dewar	15
1	3	2	8	2	3	104	Regulator Pemanas	15
1	3	2	8	2	3	105	Pemanas Jaket	15
1	3	2	8	2	3	106	Speed Dyna Mixer	15
1	3	2	8	2	3	107	Crystal Growing+Cutter Mach	15
1	3	2	8	2	3	108	Kandang Logam Untuk Penelitian	15
1	3	2	8	2	3	109	Kandang Non Logam Untuk Penelitian	15
1	3	2	8	2	3	110	Rak Kandang Logam Untuk Penelitian	15
1	3	2	8	2	3	111	Rak Kandang Non Logam Untuk Penelitian	15
1	3	2	8	2	3	112	Electric Digital	15
1	3	2	8	2	3	113	Imtri tugal Screen	15
1	3	2	8	2	3	114	Manual Screen	15
1	3	2	8	2	3	115	Durham Rubes	15
1	3	2	8	2	3	116	Panel Uto Power	15
1	3	2	8	2	3	117	Panel Elevator	15
1	3	2	8	2	3	118	Test Tube Holder	15
1	3	2	8	2	3	119	Holder Contact Thermometer	15
1	3	2	8	2	3	120	Holder Beverance Thermo	15
1	3	2	8	2	3	121	GENERAL LABORATORY TOOL LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	2	4		GLASSWARE PLASTIC/UTENSILS	15
1	3	2	8	2	4	1	Burette	15
1	3	2	8	2	4	2	Automatic Birelle	15
1	3	2	8	2	4	3	Pipetter Epperdort	15
1	3	2	8	2	4	4	Mikrolitre Piperdort	15
1	3	2	8	2	4	5	Large Glass Vessel (Kataslitye Low Ex- Change)	15
1	3	2	8	2	4	6	Water Chiller	15
1	3	2	8	2	4	7	Dessiccator	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	2	4	8	Cendensor (Liebig Davis,Dimrot,Spiral Allhm)	15
1	3	2	8	2	4	9	Soxhlel Extractor	15
1	3	2	8	2	4	10	Crucible (Quartz,Porcelain)	15
1	3	2	8	2	4	11	Curcible (Nickel. Etc)	15
1	3	2	8	2	4	12	Mortar Porcelain	15
1	3	2	8	2	4	13	Integrated Circuit Taster (IC Taster)	15
1	3	2	8	2	4	14	Beaker	15
1	3	2	8	2	4	15	Flask	15
1	3	2	8	2	4	16	Bottle Aspirator	15
1	3	2	8	2	4	17	Retort (Glassware Plastic/utensils)	15
1	3	2	8	2	4	18	Funnel	15
1	3	2	8	2	4	19	Safety Can	15
1	3	2	8	2	4	20	Safety Container/Jerrican	15
1	3	2	8	2	4	21	Safety Container	15
1	3	2	8	2	4	22	Tank	15
1	3	2	8	2	4	23	Flat Bottom Flask	15
1	3	2	8	2	4	24	Round Bottom Flask	15
1	3	2	8	2	4	25	Kjadahi Flash	15
1	3	2	8	2	4	26	Distilling Flask	15
1	3	2	8	2	4	27	GLASSWARE PLASTIC/UTENSILS LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	2	5		LABORATORY SAFETY EQUIPMENT	15
1	3	2	8	2	5	1	Generator Set (Lab Scale)	15
1	3	2	8	2	5	2	Ear (Protecting) Muff	15
1	3	2	8	2	5	3	Eye Goggles	15
1	3	2	8	2	5	4	Face Shield (From Radiant Heat Spork)	15
1	3	2	8	2	5	5	Anti Dust & Toxic Fume Respirator	15
1	3	2	8	2	5	6	Eyewash Station	15
1	3	2	8	2	5	7	Hot Cell	15
1	3	2	8	2	5	8	Lead Glass Window	15
1	3	2	8	2	5	9	FPM Target Holder Assembly	15
1	3	2	8	2	5	10	WNP Hook	15
1	3	2	8	2	5	11	Fire Extinguisher	15
1	3	2	8	2	5	12	Fire Extinguisher Carlage	15
1	3	2	8	2	5	13	Capsule Handlling Toll & LA	15
1	3	2	8	2	5	14	Isotop Stringer	15
1	3	2	8	2	5	15	In Pool Holder For Stringer	15
1	3	2	8	2	5	16	Fume Alert Napor Detector	15
1	3	2	8	2	5	17	Smoke Detecting System & Alarm	15
1	3	2	8	2	5	18	Fume/Gas Leak Detector (Laboratory Safety Equipment)	15
1	3	2	8	2	5	19	Fission Product Csb. TILIEC	15
1	3	2	8	2	5	20	Electronic Controls	15
1	3	2	8	2	5	21	Glove Box (Laboratory Safety Equipment)	15
1	3	2	8	2	5	22	Fume Hood (Laboratory Safety Equipment)	15
1	3	2	8	2	5	23	Acid Hood (Laboratory Safety Equipment)	15
1	3	2	8	2	5	24	Special Support Equip (Laboratory Safety Equipment)	15
1	3	2	8	2	5	25	Gamma Monitor (Laboratory Safety Equipment)	15
1	3	2	8	2	5	26	High Volume Air Sampler	15
1	3	2	8	2	5	27	LABORATORY SAFETY EQUIPMENT LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	2	6		UNIT ALAT LABORATORIUM KIMIA NUKLIR LAINNYA	15
1	3	2	8	2	6	1		5
1	3	2	8	3			ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH	5
1	3	2	8	3	1		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : BAHASA INDONESIA	5
1	3	2	8	3	1	1	Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Bahasa Indonesia	5
1	3	2	8	3	1	2	Kit Bahasa A	5
1	3	2	8	3	1	3	Papan Panel	5
1	3	2	8	3	1	4	Kit SAS Individual	5
1	3	2	8	3	1	5	Kotak Alat-alat Peraga Metode SAS	5
1	3	2	8	3	1	6	Gambar Total	5
1	3	2	8	3	1	7	Gambar Analitik	5
1	3	2	8	3	1	8	Huruf Cetak dan Kartu Kalimat Huruf	5
1	3	2	8	3	1	9	Kartu Kalimat Huruf Cetak	5
1	3	2	8	3	1	10	Kartu Kalimat Dengan Huruf Cetak	5
1	3	2	8	3	1	11	Kotak Bahasa Untuk Kartu Kata Dan Kartu Suku Kata dan Kartu Huruf	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	3	1	12	Kartu Kata dengan Huruf Cetak	5
1	3	2	8	3	1	13	Kartu Suku Kata dengan Huruf Cetak	5
1	3	2	8	3	1	14	Kartu Huruf dengan Huruf Cetak	5
1	3	2	8	3	1	15	Papan Alfabet	5
1	3	2	8	3	1	16	Kain Panel	5
1	3	2	8	3	1	17	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : BAHASA INDONESIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	2		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : MATEMATIKA	5
1	3	2	8	3	2	1	Kit Matematika	5
1	3	2	8	3	2	2	Roda Motor	5
1	3	2	8	3	2	3	Muka Jam	5
1	3	2	8	3	2	4	Rak Bilangan Dua Ruang	5
1	3	2	8	3	2	5	Rak Bilangan Tiga Ruang	5
1	3	2	8	3	2	6	Papan Planel	5
1	3	2	8	3	2	7	Papan Bergerak	5
1	3	2	8	3	2	8	Papan Berpaku	5
1	3	2	8	3	2	9	Papan Pasak	5
1	3	2	8	3	2	10	Kubus Untuk Bilangan Berbaris Sepuluh	5
1	3	2	8	3	2	11	Abakus Untuk Bilangan Berbaris	5
1	3	2	8	3	2	12	Pengukur Luas	5
1	3	2	8	3	2	13	Blok Untuk Bilangan	5
1	3	2	8	3	2	14	Bangun-bangun Ruang	5
1	3	2	8	3	2	15	Pola Bangun Ruang	5
1	3	2	8	3	2	16	Kerangka Benda Ruang	5
1	3	2	8	3	2	17	Aritmatika Jam	5
1	3	2	8	3	2	18	Garis dan Bangun Ruang	5
1	3	2	8	3	2	19	Pengukur Panjang Kurva	5
1	3	2	8	3	2	20	Simetri Cermin	5
1	3	2	8	3	2	21	Blok Untuk Bilangan Berbaris	5
1	3	2	8	3	2	22	Blok Simetri Putar	5
1	3	2	8	3	2	23	Blok Untuk Bilangan Berbaris Dua	5
1	3	2	8	3	2	24	Blok Untuk Bilangan Berbaris Lima	5
1	3	2	8	3	2	25	Bangunan dan Daerah Bangun Datar	5
1	3	2	8	3	2	26	Kubus Satuan	5
1	3	2	8	3	2	27	Miter Ceser B	5
1	3	2	8	3	2	28	Blok Pytheagroras	5
1	3	2	8	3	2	29	Blok Logica	5
1	3	2	8	3	2	30	Blok Segitiga ABC	5
1	3	2	8	3	2	31	Pengukur Sudut Elevansi	5
1	3	2	8	3	2	32	Model Kubus	5
1	3	2	8	3	2	33	Model Balok	5
1	3	2	8	3	2	34	Model Prisma Segitiga Siku-siku	5
1	3	2	8	3	2	35	Model Prima Tegak Segi Tiga	5
1	3	2	8	3	2	36	Bidang Delapan Beraturan	5
1	3	2	8	3	2	37	Model Bidang Dua Belas Beraturan	5
1	3	2	8	3	2	38	Model Tabung Jaring-jaring	5
1	3	2	8	3	2	39	Model Bola dan Setengah Bola	5
1	3	2	8	3	2	40	Papan Paku Kecil	5
1	3	2	8	3	2	41	Gawang Penghitung	5
1	3	2	8	3	2	42	Gawang Angka	5
1	3	2	8	3	2	43	Model Jam Bentuk Dasar	5
1	3	2	8	3	2	44	Bola Gelinding	5
1	3	2	8	3	2	45	Lempar Galang	5
1	3	2	8	3	2	46	Detak-detak Tiang	5
1	3	2	8	3	2	47	Papan Tulis Berkotak	5
1	3	2	8	3	2	48	Model Bangun Ruang	5
1	3	2	8	3	2	49	Alat Peraga Matematika Lain-lain	5
1	3	2	8	3	3		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA DASAR	5
1	3	2	8	3	3	1	Kotak Peti Lengkap	5
1	3	2	8	3	3	2	Pembakar Spirtus	5
1	3	2	8	3	3	3	Gelas Kimia	5
1	3	2	8	3	3	4	Pemegang	5
1	3	2	8	3	3	5	Kaca/Skala	5
1	3	2	8	3	3	6	Batang Muai	

1	2	3	4	5	6	7		
1	3	2	8	3	3	7	Langan Neraca	5
1	3	2	8	3	3	8	Poros Neraca	5
1	3	2	8	3	3	9	Mangkok Neraca	5
1	3	2	8	3	3	10	Kubus Plastik	5
1	3	2	8	3	3	11	Kubus Kayu	5
1	3	2	8	3	3	12	Bola Baja	5
1	3	2	8	3	3	13	Pipa Intai Bias	5
1	3	2	8	3	3	14	Kontrol Tunggal	5
1	3	2	8	3	3	15	Kontrol Ganda	5
1	3	2	8	3	3	16	Pegas	5
1	3	2	8	3	3	17	Volume Konstan	5
1	3	2	8	3	3	18	Turbin Air	5
1	3	2	8	3	3	19	Tabung Reaksi	5
1	3	2	8	3	3	20	Magnet	5
1	3	2	8	3	3	21	Sistem Optik	5
1	3	2	8	3	3	22	Isi Golongan Penyimpanan 1	5
1	3	2	8	3	3	23	Isi Golongan Penyimpanan 2	5
1	3	2	8	3	3	24	Isi Golongan Penyimpanan 3	5
1	3	2	8	3	3	25	Isi Golongan Penyimpanan 4	5
1	3	2	8	3	3	26	Isi Golongan Penyimpanan 5	5
1	3	2	8	3	3	27	Isi Golongan Penyimpanan 6	5
1	3	2	8	3	3	28	Isi Golongan Penyimpanan 7	5
1	3	2	8	3	3	29	Tutup Penyimpanan 21415	5
1	3	2	8	3	3	30	Kelompok Penyimpanan/Laci 8	5
1	3	2	8	3	3	31	Tutup Penyimpanan 3	5
1	3	2	8	3	3	32	Tutup Penyimpanan 7	5
1	3	2	8	3	3	33	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA DASAR LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	4		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA LANJUTAN	5
1	3	2	8	3	4	1	Kerangka Karet	5
1	3	2	8	3	4	2	Model Tengkarong	5
1	3	2	8	3	4	3	Model Lidah	5
1	3	2	8	3	4	4	Model Tarso Wanita	5
1	3	2	8	3	4	5	Model Jantung	5
1	3	2	8	3	4	6	Model Rahang Gigi	5
1	3	2	8	3	4	7	Model Pencernaan Makanan	5
1	3	2	8	3	4	8	Model mata	5
1	3	2	8	3	4	9	Model Kuda	5
1	3	2	8	3	4	10	Model Lembu	5
1	3	2	8	3	4	11	Model Torso Mini	5
1	3	2	8	3	4	12	Gelas Ukur	5
1	3	2	8	3	4	13	Pipet Tetes	5
1	3	2	8	3	4	14	Batu Timbangan	5
1	3	2	8	3	4	15	Labu Erlen Mayer	5
1	3	2	8	3	4	16	Corong	5
1	3	2	8	3	4	17	Pipa Plastik	5
1	3	2	8	3	4	18	Bak Air	5
1	3	2	8	3	4	19	Sumbat Erlenmeyer	5
1	3	2	8	3	4	20	Bendera dan Gabus	5
1	3	2	8	3	4	21	Cawan Alumunium	5
1	3	2	8	3	4	22	Thermometer Kamar	5
1	3	2	8	3	4	23	Thermometer 0.0 - 100.0 C	5
1	3	2	8	3	4	24	Pengaduk	5
1	3	2	8	3	4	25	Thermometer Badan	5
1	3	2	8	3	4	26	Balok Berkait	5
1	3	2	8	3	4	27	Silinder Berkait	5
1	3	2	8	3	4	28	Sumbat Pipa Runcing	5
1	3	2	8	3	4	29	Pipet Isap	5
1	3	2	8	3	4	30	Kaki Tiga	5
1	3	2	8	3	4	31	Sumbat-Sumbat Pipa Gelas	5
1	3	2	8	3	4	32	Penjepit Tabung Reaksi Jembatan	5
1	3	2	8	3	4	33	Jembatan	5
1	3	2	8	3	4	34	Batang Bambu/Besi	5
1	3	2	8	3	4	35	Lampu Spirtus	5

1	2	3	4	5	6	7		8	9
1	3	2	8	3	4	36	Batang Logam		5
1	3	2	8	3	4	37	Batang Kuningan		5
1	3	2	8	3	4	38	Batang Gelas		5
1	3	2	8	3	4	39	Landasan Segi Tiga		5
1	3	2	8	3	4	40	Pemberat		5
1	3	2	8	3	4	41	Statip Lilin		5
1	3	2	8	3	4	42	Gelas Horizontal		5
1	3	2	8	3	4	43	Layar		5
1	3	2	8	3	4	44	Lensa		5
1	3	2	8	3	4	45	Stetip Film		5
1	3	2	8	3	4	46	Tabung Reaksi		5
1	3	2	8	3	4	47	Kompas		5
1	3	2	8	3	4	48	Kunci Sinyal		5
1	3	2	8	3	4	49	Bel Listrik		5
1	3	2	8	3	4	50	Alas Dengan Lampu + Kontak		5
1	3	2	8	3	4	51	Pasangan Batu Baterai Seri		5
1	3	2	8	3	4	52	Pasangan Batu Baterai Paralel		5
1	3	2	8	3	4	53	Cawan Patri		5
1	3	2	8	3	4	54	Pensil Kaca		5
1	3	2	8	3	4	55	Pot Plastik		5
1	3	2	8	3	4	56	Pipa Karet		5
1	3	2	8	3	4	57	Pipa Kaca Lurus		5
1	3	2	8	3	4	58	Statip Tabung Reaksi		5
1	3	2	8	3	4	59	Gelas Piala		5
1	3	2	8	3	4	60	Botol Spesiman		5
1	3	2	8	3	4	61	Sumbat Karet		5
1	3	2	8	3	4	62	Sumbat Berlubang 2 (dua)		5
1	3	2	8	3	4	63	Pinset Bengkok		5
1	3	2	8	3	4	64	Alat Demonstrasi Pernapasan		5
1	3	2	8	3	4	65	Pipa Bentuk Y		5
1	3	2	8	3	4	66	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA LANJUTAN LAIN-LAIN		5
1	3	2	8	3	5		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA MENENGAH		5
1	3	2	8	3	5	1	Bejana Berhubungan		5
1	3	2	8	3	5	2	Pipa Kapiter		5
1	3	2	8	3	5	3	Ember S'Gravesandre		5
1	3	2	8	3	5	4	Galangan Kapal		5
1	3	2	8	3	5	5	Manometer Terbuka		5
1	3	2	8	3	5	6	Manometer Tertutup		5
1	3	2	8	3	5	7	Pompa Karet		5
1	3	2	8	3	5	8	2 Pipa Gelas + Karet Penyumbat		5
1	3	2	8	3	5	9	Pipa Bengkok + Sumbat		5
1	3	2	8	3	5	10	Batu Timbangan Berkait		5
1	3	2	8	3	5	11	Alas Jungkitan		5
1	3	2	8	3	5	12	Katrol		5
1	3	2	8	3	5	13	Penahan Ban		5
1	3	2	8	3	5	14	Desimeter		5
1	3	2	8	3	5	15	Alat Untuk Menunjukan Tekanan Dalam Kelema		5
1	3	2	8	3	5	16	Tabung Resonansi		5
1	3	2	8	3	5	17	Garpu Penala		5
1	3	2	8	3	5	18	Lempeng Gelas		5
1	3	2	8	3	5	19	Galang Sandaran/Ring		5
1	3	2	8	3	5	20	Alat Menunjukan Aliran Zat Cair		5
1	3	2	8	3	5	21	Pipa Pendingin/Penyuling		5
1	3	2	8	3	5	22	Rol Optik		5
1	3	2	8	3	5	23	Sumber Cahaya		5
1	3	2	8	3	5	24	Rangka Penjepit		5
1	3	2	8	3	5	25	Celah Satu Horisontal		5
1	3	2	8	3	5	26	Layar		5
1	3	2	8	3	5	27	Cermin Datar Dan Skala		5
1	3	2	8	3	5	28	Klem Pegas		5
1	3	2	8	3	5	29	Lempeng Perpeks 1/2 Lingkaran		5
1	3	2	8	3	5	30	Prisma (Lempeng)		5
1	3	2	8	3	5	31	Lempeng Plane Paralel		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	3	5	32	Celah Lima Horisontal	5
1	3	2	8	3	5	33	Lensa Pepeku Bikonfeks	5
1	3	2	8	3	5	34	Lensa Perpeku Konkaf	5
1	3	2	8	3	5	35	Lensa F+15	5
1	3	2	8	3	5	36	Lensa F+10	5
1	3	2	8	3	5	37	Lensa F+5	5
1	3	2	8	3	5	38	Lensa F+30	5
1	3	2	8	3	5	39	Lensa F+15	5
1	3	2	8	3	5	40	Lensa F+12	5
1	3	2	8	3	5	41	Magnit Batang	5
1	3	2	8	3	5	42	Sebuk Besi	5
1	3	2	8	3	5	43	Tombok Tekan	5
1	3	2	8	3	5	44	Kumparan 300	5
1	3	2	8	3	5	45	Inti Kumparan 300 Lilitan	5
1	3	2	8	3	5	46	Ampermeter	5
1	3	2	8	3	5	47	Batang Gelas/Plastik	5
1	3	2	8	3	5	48	Voltmeter	5
1	3	2	8	3	5	49	Beberapa Tahan	5
1	3	2	8	3	5	50	Lensa Tangan	5
1	3	2	8	3	5	51	Papan Pengempres	5
1	3	2	8	3	5	52	Papan Perentang	5
1	3	2	8	3	5	53	Gelas Objek	5
1	3	2	8	3	5	54	Gelas Penutup	5
1	3	2	8	3	5	55	Mikroskop	5
1	3	2	8	3	5	56	Bronthymol Biru	5
1	3	2	8	3	5	57	Belyar	5
1	3	2	8	3	5	58	Pipa Manometer	5
1	3	2	8	3	5	59	Pipa Gelas	5
1	3	2	8	3	5	60	Sepit Kayu	5
1	3	2	8	3	5	61	Mortir/Alu	5
1	3	2	8	3	5	62	Rak Tabung Reaksi	5
1	3	2	8	3	5	63	Sumbat Karet Berpipa	5
1	3	2	8	3	5	64	Sumbat Erlemeyer Berpipa	5
1	3	2	8	3	5	65	Sumbat Tabung Reaksi + Pipa Lurus	5
1	3	2	8	3	5	66	Thermos Kecil	5
1	3	2	8	3	5	67	Pot Besar	5
1	3	2	8	3	5	68	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA MENENGAH LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	6		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA ATAS	5
1	3	2	8	3	6	1	Model Kepala dan Otak	5
1	3	2	8	3	6	2	Model Kulit	5
1	3	2	8	3	6	3	Model Mata	5
1	3	2	8	3	6	4	Model Telinga	5
1	3	2	8	3	6	5	Model Hati dan Ginjal	5
1	3	2	8	3	6	6	Model Gigi	5
1	3	2	8	3	6	7	Model Lambung	5
1	3	2	8	3	6	8	Model Ginjal	5
1	3	2	8	3	6	9	Slotted Weight Dan Hanger 250 Gram	5
1	3	2	8	3	6	10	Slotted Weight Dan Hanger 10-00 Gram	5
1	3	2	8	3	6	11	Bel Listrik	5
1	3	2	8	3	6	12	Elektroda Tembaga (Voltameter)	5
1	3	2	8	3	6	13	Alat Hartle	5
1	3	2	8	3	6	14	Hygrometer Basah dan Kering	5
1	3	2	8	3	6	15	Motor Listrik	5
1	3	2	8	3	6	16	Ticker Limer	5
1	3	2	8	3	6	17	Conductivity App	5
1	3	2	8	3	6	18	Katrol Ganda	5
1	3	2	8	3	6	19	Silinder Materi	5
1	3	2	8	3	6	20	Pascal Syirine	5
1	3	2	8	3	6	21	Alat Difusi Zat Cair (Liquit Diff App)	5
1	3	2	8	3	6	22	Alat Ukur Takanan Air (Poot Presure App)	5
1	3	2	8	3	6	23	Foto Meter	5
1	3	2	8	3	6	24	Kotak Kaca Obyek	5
1	3	2	8	3	6	25	Snaper For Crok BererTabung Penyuling	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	3	6	26	Tabung Penyuling	5
1	3	2	8	3	6	27	Lampu Spirtus	5
1	3	2	8	3	6	28	Segitiga Porselin	5
1	3	2	8	3	6	29	Jepitan Tabung Reaksi	5
1	3	2	8	3	6	30	Spatula Tanduk	5
1	3	2	8	3	6	31	Spatula Stenless Steel	5
1	3	2	8	3	6	32	Sikat Tabung Reaksi Besar Kecil	5
1	3	2	8	3	6	33	Pipa T	5
1	3	2	8	3	6	34	Pipa Y dari Kaca	5
1	3	2	8	3	6	35	Pipa Ukuran 5 ml	5
1	3	2	8	3	6	36	Pipa Ukuran 10 ml	5
1	3	2	8	3	6	37	Pipa Ukuran 25 ml	5
1	3	2	8	3	6	38	Model Jantung	5
1	3	2	8	3	6	39	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPA ATAS LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	7		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPS	5
1	3	2	8	3	7	1	Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPS	5
1	3	2	8	3	7	2	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : IPS LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	8		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : AGAMA	5
1	3	2	8	3	8	1	Alat Peraga Membaca Dan Menulis Al- Qur'an	5
1	3	2	8	3	8	2	Papan Peraga	5
1	3	2	8	3	8	3	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : AGAMA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	9		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : KETERAMPILAN	5
1	3	2	8	3	9	1	Sekop	5
1	3	2	8	3	9	2	Panci	5
1	3	2	8	3	9	3	Lumpang Besi	5
1	3	2	8	3	9	4	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : KETERAMPILAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	10		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : KESENIAN	5
1	3	2	8	3	10	1	Gitar Sopanish	5
1	3	2	8	3	10	2	Gitar Elastrik	5
1	3	2	8	3	10	3	Piano	5
1	3	2	8	3	10	4	Orgen/Electrone	5
1	3	2	8	3	10	5	Recorder	5
1	3	2	8	3	10	6	Stem Fluid	5
1	3	2	8	3	10	7	Gambar Didinding Notasi Musik	5
1	3	2	8	3	10	8	Pianika	5
1	3	2	8	3	10	9	Harmonika	5
1	3	2	8	3	10	10	Gamelan	5
1	3	2	8	3	10	11	Angklung	5
1	3	2	8	3	10	12	Suling/Seruling	5
1	3	2	8	3	10	13	Kecapi	5
1	3	2	8	3	10	14	Rebab	5
1	3	2	8	3	10	15	Garpu Tala	5
1	3	2	8	3	10	16	Gendang	5
1	3	2	8	3	10	17	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : KESENIAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	11		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : OLAH RAGA	5
1	3	2	8	3	11	1	Kayu Pemukul	5
1	3	2	8	3	11	2	Start Blok	5
1	3	2	8	3	11	3	Pita Ukuran (Meteran)	5
1	3	2	8	3	11	4	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : OLAH RAGA LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	12		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : PKN	5
1	3	2	8	3	12	1	Lambang Negara (Garuda)	5
1	3	2	8	3	12	2	Bendera Merah Putih	5
1	3	2	8	3	12	3	ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH BIDANG STUDI : PKN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	13		NETRA, TERAPI FISIK, TUNA DAKSA,	5
1	3	2	8	3	13	1	Struktur Bumi 3 Dimensi Braille	5
1	3	2	8	3	13	2	Alat Peraga Tuna Netra Abakus	5
1	3	2	8	3	13	3	Alat Peraga Tuna Netra Blokis	5
1	3	2	8	3	13	4	Alat Peraga Tuna Netra Bola Kaki Bunyi	5
1	3	2	8	3	13	5	Alat Peraga Tuna Netra Braille Text	5
1	3	2	8	3	13	6	Alat Peraga Tuna Netra Busur Derajat Braille	5
1	3	2	8	3	13	7	Alat Peraga Tuna Netra Catur Tunanetra	5
1	3	2	8	3	13	8	Alat Peraga Tuna Netra Globe Timbul	5
1	3	2	8	3	13	9	NETRA, TERAPI FISIK, TUNA DAKSA, LAIN-LAIN	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	3	14		ALAT PERAGA KEJURUAN	5
1	3	2	8	3	14	1	Alat Peraga Autotronik Actuators Of Engine Management System	5
1	3	2	8	3	14	2	Alat Peraga Autotronik Anti Lock Brake System (ABS)	5
1	3	2	8	3	14	3	Alat Peraga Autotronik Digital Electronic Fundamental Trainer For Automotive	5
1	3	2	8	3	14	4	Alat Peraga Autotronik Electrical Fundamental Trainer For Automotive	5
1	3	2	8	3	14	5	ALAT PERAGA KEJURUAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	15		ALAT PERAGA PAUD/TK	5
1	3	2	8	3	15	1	Magnetik Angka	5
1	3	2	8	3	15	2	Magnetic Angka First Classroom	5
1	3	2	8	3	15	3	Magnetic Angka Plastik	5
1	3	2	8	3	15	4	Magnetic Learning Set	5
1	3	2	8	3	15	5	ALAT PERAGA PAUD/TK LAIN-LAIN	5
1	3	2	8	3	16		ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH LAINNYA	5
1	3	2	8	3	16	1		15
1	3	2	8	4			ALAT LABORATORIUM FISIKA NUKLIR/ELEKTRONIKA	15
1	3	2	8	4	1		RADIATION DETECTOR	15
1	3	2	8	4	1	1	Ge Detector (Planer + Coaxial)	15
1	3	2	8	4	1	2	SI (LI) Detector	15
1	3	2	8	4	1	3	GE (LI) Coakxial Detector	15
1	3	2	8	4	1	4	Thin Windaw Ge (Li) Coakxial Detector	15
1	3	2	8	4	1	5	Assesories Ni Liq + Ln2	15
1	3	2	8	4	1	6	LN2 Detector	15
1	3	2	8	4	1	7	Vertical Dispstick Cryostat	15
1	3	2	8	4	1	8	Horisontal Dispstick Cryostat	15
1	3	2	8	4	1	9	45 Dispstick Cryostat	15
1	3	2	8	4	1	10	Detector Alpha	15
1	3	2	8	4	1	11	Sillicon Surfase Barrier Detector (SSB)	15
1	3	2	8	4	1	12	Vacuum Chamber	15
1	3	2	8	4	1	13	Gos Filled Detector (He,3 Bf3)	15
1	3	2	8	4	1	14	Nal Scintillation Detector	15
1	3	2	8	4	1	15	Fast Neutron Scintillation Detector	15
1	3	2	8	4	1	16	Monitor Kontaminasi	15
1	3	2	8	4	1	17	Fume Alert Detector	15
1	3	2	8	4	1	18	Detector Nal Tl	15
1	3	2	8	4	1	19	Smoke Detecting System and Alarm	15
1	3	2	8	4	1	20	Monitor Radiasi	15
1	3	2	8	4	1	21	Fume/gas Leak Detector (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	22	Fissicn Product Csb. Tillec	15
1	3	2	8	4	1	23	Electronic Control (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	24	Glove Box (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	25	Fume Hood (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	26	Acid Hood (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	27	Special Support Equip (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	28	Gamma Monitor (Radiation Detector)	15
1	3	2	8	4	1	29	Hight Volume Air Sampler	15
1	3	2	8	4	1	30	Walkthrough/Radiation Portal Monitor	15
1	3	2	8	4	1	31	Dose Area Product/Kerma Area Product	15
1	3	2	8	4	1	32	RADIATION DETECTOR LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	2		MODULAR COUNTING AND SCIENTIFIC ELECTRONIC	15
1	3	2	8	4	2	1	Preamplifier Proportional Couter	15
1	3	2	8	4	2	2	Preamplifier GE (LI) Detactor	15
1	3	2	8	4	2	3	Preamplifier SSB Detactor	15
1	3	2	8	4	2	4	Preamplifier Semi Conductor Detactor	15
1	3	2	8	4	2	5	Preamplifier Scietillation Detactor	15
1	3	2	8	4	2	6	Preamplifier PM Tube Bose	15
1	3	2	8	4	2	7	Spectroscopy Amplifier	15
1	3	2	8	4	2	8	Double Delay Line Amplifier	15
1	3	2	8	4	2	9	Delay Amplifier	15
1	3	2	8	4	2	10	Biased Amplifier	15
1	3	2	8	4	2	11	Preamp/Amp/Disc (PAD)	15
1	3	2	8	4	2	12	Timming Filter Amplifier	15
1	3	2	8	4	2	13	Sum-Invert Amplifier	15
1	3	2	8	4	2	14	Time Analyzer	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	4	2	15	Constant Fraction Deseriminator	15
1	3	2	8	4	2	16	Universal Coincidence	15
1	3	2	8	4	2	17	Coincidence Analyzer	15
1	3	2	8	4	2	18	Logic Shaper And Delay	15
1	3	2	8	4	2	19	Namosec Delay	15
1	3	2	8	4	2	20	Fast/Slow Coincidence	15
1	3	2	8	4	2	21	Analog To Digital Converter (ADC)	15
1	3	2	8	4	2	22	Linear Gate	15
1	3	2	8	4	2	23	Linear Gate And Streteher	15
1	3	2	8	4	2	24	Live-Time Counector Pile Up Rejector	15
1	3	2	8	4	2	25	Spectrum Stabiyzer	15
1	3	2	8	4	2	26	Logic Analyzer (Modular Counting And Scentific Electronic)	15
1	3	2	8	4	2	27	Mixer Rauter	15
1	3	2	8	4	2	28	Linear Logarithmic Ratemeter	15
1	3	2	8	4	2	29	Linear Ratemeter	15
1	3	2	8	4	2	30	Multi-Input -Multi Scaler	15
1	3	2	8	4	2	31	Blind Scaler	15
1	3	2	8	4	2	32	Data Input	15
1	3	2	8	4	2	33	Paralel To Serial Converter	15
1	3	2	8	4	2	34	Paper Tape Scanner	15
1	3	2	8	4	2	35	Teletype Scanner	15
1	3	2	8	4	2	36	Blind Timer	15
1	3	2	8	4	2	37	Timer/Scaler/Counter	15
1	3	2	8	4	2	38	Chronometer (Modular Counting And Scentific Electronic)	15
1	3	2	8	4	2	39	Serial Scanner/Printer	15
1	3	2	8	4	2	40	Preamp Power Supply	15
1	3	2	8	4	2	41	Bin/Power Supply	15
1	3	2	8	4	2	42	HV Power Supply	15
1	3	2	8	4	2	43	HV Bias Supply	15
1	3	2	8	4	2	44	DC Power Supply	15
1	3	2	8	4	2	45	System Fower	15
1	3	2	8	4	2	46	Oscilator Modula	15
1	3	2	8	4	2	47	Line Square Wave Oscillator	15
1	3	2	8	4	2	48	Low Distorsion Oscillator	15
1	3	2	8	4	2	49	Pulse Generator /Pulser	15
1	3	2	8	4	2	50	Frequency Synthatizer	15
1	3	2	8	4	2	51	Function Generator (Modular Counting And Scentific Electronic)	15
1	3	2	8	4	2	52	Signal Generator (Modular Counting And Scentific Electronic)	15
1	3	2	8	4	2	53	Sweep Oscillator (Modular Counting And Scentific Electronic)	15
1	3	2	8	4	2	54	Reference Pulser	15
1	3	2	8	4	2	55	Precision Pulser	15
1	3	2	8	4	2	56	Logic Pulser	15
1	3	2	8	4	2	57	Nuclear Counter	15
1	3	2	8	4	2	58	MODULAR COUNTING AND SCIENTIFIC ELECTRONIC LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	3		ASSEMBLY/COUNTING SYSTEM	15
1	3	2	8	4	3	1	Liquid/Scintillation Counter	15
1	3	2	8	4	3	2	Multi Channel Analyzer	15
1	3	2	8	4	3	3	Multi Parameter System	15
1	3	2	8	4	3	4	Scanner (Assembly/counting System)	15
1	3	2	8	4	3	5	Ultra Low Level / Counting System	15
1	3	2	8	4	3	6	Single Channel Analyzer Counter	15
1	3	2	8	4	3	7	Quod Alpha Spectometer	15
1	3	2	8	4	3	8	GM Counter	15
1	3	2	8	4	3	9	Coincidence Counter	15
1	3	2	8	4	3	10	Scintillometer	15
1	3	2	8	4	3	11	Gamma Ray Spectiometer	15
1	3	2	8	4	3	12	Logger	15
1	3	2	8	4	3	13	Gas Flow Counter	15
1	3	2	8	4	3	14	Neutron Counter	15
1	3	2	8	4	3	15	Gamma Ionzation Chamber	15
1	3	2	8	4	3	16	ASSEMBLY/COUNTING SYSTEM LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	4		RECORDER DISPLAY	15
1	3	2	8	4	4	1	Single Channel Recorder	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	4	4	2	Dual Channel Recorder	15
1	3	2	8	4	4	3	XY - YT Recorder	15
1	3	2	8	4	4	4	Cathode Ray Osciloscope	15
1	3	2	8	4	4	5	Camera Scope	15
1	3	2	8	4	4	6	GO Recorder	15
1	3	2	8	4	4	7	Hybrid Recorder	15
1	3	2	8	4	4	8	RECORDER DISPLAY LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	5		SYSTEM/POWER SUPPLY	15
1	3	2	8	4	5	1	Generator Set(Lab Scale)	15
1	3	2	8	4	5	2	Uninterupted Power Supply (UPS)	15
1	3	2	8	4	5	3	Single Phase Transformer Step Up/Down	15
1	3	2	8	4	5	4	Three Phase Transformer Step Up/Down	15
1	3	2	8	4	5	5	Constant Voltage Transformer	15
1	3	2	8	4	5	6	Line Voltage Transformer	15
1	3	2	8	4	5	7	Sliding Riostats	15
1	3	2	8	4	5	8	Cable Drum	15
1	3	2	8	4	5	9	Altenator	15
1	3	2	8	4	5	10	Helium Liquifier	15
1	3	2	8	4	5	11	N2 Dewars + Tabung	15
1	3	2	8	4	5	12	Sample Changer	15
1	3	2	8	4	5	13	Liquid N2 Productions System	15
1	3	2	8	4	5	14	Magnetic Coil	15
1	3	2	8	4	5	15	Dry Ice Unit	15
1	3	2	8	4	5	16	LN2 Container	15
1	3	2	8	4	5	17	Auto Pcb Processor	15
1	3	2	8	4	5	18	Airport lightning System	15
1	3	2	8	4	5	19	Soldering and Desoldering	15
1	3	2	8	4	5	20	Neutron Transmutation Doped Liquid Nitrogen (NTD LN2)	15
1	3	2	8	4	5	21	SYSTEM/POWER SUPPLY LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	6		MEASURING/TESTING DEVICE	15
1	3	2	8	4	6	1	Analog Volmeter	15
1	3	2	8	4	6	2	Digital Volmeter	15
1	3	2	8	4	6	3	Amperemeter	15
1	3	2	8	4	6	4	Ohmmeter	15
1	3	2	8	4	6	5	Frequency Meter	15
1	3	2	8	4	6	6	Multifrequency LCR Meter	15
1	3	2	8	4	6	7	LCZ Meter	15
1	3	2	8	4	6	8	RF Impedance Analyzer	15
1	3	2	8	4	6	9	LF impedance Analyzer	15
1	3	2	8	4	6	10	Vector/Z/Meter	15
1	3	2	8	4	6	11	Digital LCR Meter	15
1	3	2	8	4	6	12	Meter	15
1	3	2	8	4	6	13	High Resistence Meter	15
1	3	2	8	4	6	14	Milliohm	15
1	3	2	8	4	6	15	Universal Bidge	15
1	3	2	8	4	6	16	Semiconductor Parameter Analyzer	15
1	3	2	8	4	6	17	Semiconductor Tester	15
1	3	2	8	4	6	18	Integrater Ciscuit Tester	15
1	3	2	8	4	6	19	AC Ammeter	15
1	3	2	8	4	6	20	Tachometer (Measuring/testing Device)	15
1	3	2	8	4	6	21	Phase Seguence Indicator	15
1	3	2	8	4	6	22	Power Meter	15
1	3	2	8	4	6	23	Gauss Meter	15
1	3	2	8	4	6	24	Electrometer (Measuring/testing Device)	15
1	3	2	8	4	6	25	Gain Phase Meter	15
1	3	2	8	4	6	26	Curve Tacer	15
1	3	2	8	4	6	27	Differential Volt Meter	15
1	3	2	8	4	6	28	Differential Comparator	15
1	3	2	8	4	6	29	Cryfob Dewars	15
1	3	2	8	4	6	30	Transister Tester	15
1	3	2	8	4	6	31	Tube Tester (Measuring/testing Device)	15
1	3	2	8	4	6	32	Microsystem Trouble Shooter	15
1	3	2	8	4	6	33	DC Calibration Set	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	4	6	34	AC Calibration Set	15
1	3	2	8	4	6	35	Distotion Analyzer	15
1	3	2	8	4	6	36	Component Tester	15
1	3	2	8	4	6	37	Trancelver Test Equipment	15
1	3	2	8	4	6	38	Vibration Analitis System	15
1	3	2	8	4	6	39	Infrared Thermometer	15
1	3	2	8	4	6	40	Mobile Spectroscopy Monitoring Radiation	15
1	3	2	8	4	6	41	Fixed Spectroscopy Monitoring Radiation	15
1	3	2	8	4	6	42	Block Calibration	15
1	3	2	8	4	6	43	Portable HPGe Based Radionuclide Identifinder	15
1	3	2	8	4	6	44	Cat Phantom	15
1	3	2	8	4	6	45	Phantom Computed Tomography Dose Index (CTDI)	15
1	3	2	8	4	6	46	Phantom Abdomen	15
1	3	2	8	4	6	47	Phantom Perspex	15
1	3	2	8	4	6	48	Focal Spot Test Tool	15
1	3	2	8	4	6	49	Half-Value Layer (HVL) Filter	15
1	3	2	8	4	6	50	Kolimator Test Tool	15
1	3	2	8	4	6	51	Attenuator	15
1	3	2	8	4	6	52	Test Object Image	15
1	3	2	8	4	6	53	MEASURING/TESTING DEVICE LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	7		OPTO ELECTRONICS	15
1	3	2	8	4	7	1	Scanning Electron Microscope(SEM)	15
1	3	2	8	4	7	2	Transmission Electron Microscope (TEM)	15
1	3	2	8	4	7	3	Scanning Transmission Electron Microscope(STEM)	15
1	3	2	8	4	7	4	Wiede Matric L-4060 Pathfinder Lasser Culting Machine	15
1	3	2	8	4	7	5	Laser Correlator	15
1	3	2	8	4	7	6	Laser Power Motor	15
1	3	2	8	4	7	7	Laser Spectrum Annalyzer	15
1	3	2	8	4	7	8	Laser CO2	15
1	3	2	8	4	7	9	Laser Nitrogen	15
1	3	2	8	4	7	10	Laser HE NE	15
1	3	2	8	4	7	11	Laser Argon	15
1	3	2	8	4	7	12	Piranti Optik	15
1	3	2	8	4	7	13	OPTO ELECTRONICS LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	8		ACCELERATOR	15
1	3	2	8	4	8	1	Ion Impator	15
1	3	2	8	4	8	2	Electron Irradiator	15
1	3	2	8	4	8	3	Linear Accelerator	15
1	3	2	8	4	8	4	Clyclotron	15
1	3	2	8	4	8	5	Synchrotron	15
1	3	2	8	4	8	6	Neotron Generator	15
1	3	2	8	4	8	7	Van Dan Graof Generator	15
1	3	2	8	4	8	8	Ion Counting System	15
1	3	2	8	4	8	9	Pneumatic Transfer	15
1	3	2	8	4	8	10	Mesin Bekas Elektron (MBE)	15
1	3	2	8	4	8	11	ACCELERATOR LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	9		REACTOR EXPERIMENTAL SYSTEM	15
1	3	2	8	4	9	1	Subcritical Assembly	15
1	3	2	8	4	9	2	In-Pile Loop	15
1	3	2	8	4	9	3	Out-Pile Loop/Engineering Loop	15
1	3	2	8	4	9	4	Neutron (Beam) Chopper	15
1	3	2	8	4	9	5	Neutron Deffraction System	15
1	3	2	8	4	9	6	In Bean (Fast) Neutron Analysis System	15
1	3	2	8	4	9	7	Reactor Bridge	15
1	3	2	8	4	9	8	Fool Viewing Glass	15
1	3	2	8	4	9	9	Alat Pengahmbur Neutron	15
1	3	2	8	4	9	10	Pneumatic Transfer System	15
1	3	2	8	4	9	11	Digital Cerenkov Viewing Device	15
1	3	2	8	4	9	12	REACTOR EXPERIMENTAL SYSTEM LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	4	10		ALAT LABORATORIUM FISIKA NUKLIR/ELEKTRONIKA LAINNYA	15
1	3	2	8	4	10	1	Alpha Spectroscopy	15
1	3	2	8	4	10	2	Beta Spectroscopy	15
1	3	2	8	4	10	3	Alpha Beta Low Background Counter	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	4	10	4	Low Background Chamber (Pb)	15
1	3	2	8	5			ALAT PROTEKSI RADIASI/PROTEKSI LINGKUNGAN	10
1	3	2	8	5	1		ALAT UKUR FISIKA KESEHATAN	10
1	3	2	8	5	1	1	Hand Monitor	10
1	3	2	8	5	1	2	Hand And Foot Monitor	10
1	3	2	8	5	1	3	B.Y. Whole Body Monitor	10
1	3	2	8	5	1	4	Radiation Area Monitor	10
1	3	2	8	5	1	5	Xenon Area Monitor	10
1	3	2	8	5	1	6	Survey Meter (X B Y D)	10
1	3	2	8	5	1	7	Pocket Dosimeter (For X,Y, Thermain)	10
1	3	2	8	5	1	8	Dosimeter Charge	10
1	3	2	8	5	1	9	Dosimeter Storage Case	10
1	3	2	8	5	1	10	Neutron Surveymeter	10
1	3	2	8	5	1	11	Geiger Probe	10
1	3	2	8	5	1	12	Scintilation Probe	10
1	3	2	8	5	1	13	Sample Counting Probe	10
1	3	2	8	5	1	14	Ionisation Chambar/Tabung Ionisasi Device	10
1	3	2	8	5	1	15	Radon Gas Monitor	10
1	3	2	8	5	1	16	Neutron Dosmeter	10
1	3	2	8	5	1	17	Dose Calibrator	10
1	3	2	8	5	1	18	Isotop Calibrator	10
1	3	2	8	5	1	19	Cloth Monitor	10
1	3	2	8	5	1	20	Gate/Protal Monitor	10
1	3	2	8	5	1	21	Air Sampler (Alat Ukur Fisika Kesehatan)	10
1	3	2	8	5	1	22	Regulated Alt Gampiar	10
1	3	2	8	5	1	23	Total Body Monitor	10
1	3	2	8	5	1	24	ALAT UKUR FISIKA KESEHATAN LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	5	2		ALAT KESEHATAN KERJA	10
1	3	2	8	5	2	1	Lead Container	10
1	3	2	8	5	2	2	Lead Veal	10
1	3	2	8	5	2	3	Lead Waster Container	10
1	3	2	8	5	2	4	Lead Fase Sheald	10
1	3	2	8	5	2	5	Lead Aperon	10
1	3	2	8	5	2	6	Lead Spectacles	10
1	3	2	8	5	2	7	Lead Glove	10
1	3	2	8	5	2	8	Mini Monitor	10
1	3	2	8	5	2	9	Radio Chemical Lead GWL	10
1	3	2	8	5	2	10	Griptong /Niptong	10
1	3	2	8	5	2	11	Master Slave	10
1	3	2	8	5	2	12	Electronic Robot	10
1	3	2	8	5	2	13	Radiarm	10
1	3	2	8	5	2	14	Beam Shutter Lock	10
1	3	2	8	5	2	15	Control Rod Guide Tube Lock	10
1	3	2	8	5	2	16	Specimen Lifting Davice	10
1	3	2	8	5	2	17	Junior Lave Glass Window & L	10
1	3	2	8	5	2	18	Radio Pharmacentical & GW	10
1	3	2	8	5	2	19	Countaiment Boxes (Single C)	10
1	3	2	8	5	2	20	Countaiment Boxes (Double C)	10
1	3	2	8	5	2	21	Gamma Pool Shef	10
1	3	2	8	5	2	22	Prymary Tongs	10
1	3	2	8	5	2	23	Remote Wire Cutter	10
1	3	2	8	5	2	24	Transfer Bucket 4	10
1	3	2	8	5	2	25	Transfer Bucket 6	10
1	3	2	8	5	2	26	Electronichamical M System	10
1	3	2	8	5	2	27	Intercell Conveyor System CE	10
1	3	2	8	5	2	28	Top Barier Lead Shield	10
1	3	2	8	5	2	29	ALAT KESEHATAN KERJA LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	5	3		PROTEKSI LINGKUNGAN	10
1	3	2	8	5	3	1	Noise Level Meter	10
1	3	2	8	5	3	2	Sound Monitor/ Sirine	10
1	3	2	8	5	3	3	Sirine (Proteksi Lingkungan)	10
1	3	2	8	5	3	4	Unit Siementasi	10
1	3	2	8	5	3	5	PROTEKSI LINGKUNGAN LAIN-LAIN	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	5	4		METEOROLOGICAL EQUIPMENT	10
1	3	2	8	5	4	1	Barometer (Meteorological Equipment)	10
1	3	2	8	5	4	2	Barograph (Meteorological Equipment)	10
1	3	2	8	5	4	3	Hygrograph (Meteorological Equipment)	10
1	3	2	8	5	4	4	Thermograph (Meteorological Equipment)	10
1	3	2	8	5	4	5	Thermo- Hygrograph	10
1	3	2	8	5	4	6	Thermo- Hygro- Barograph	10
1	3	2	8	5	4	7	Psychrometer (Meteorological Equipment)	10
1	3	2	8	5	4	8	Rainfall Recorder	10
1	3	2	8	5	4	9	Rainfall Sensor	10
1	3	2	8	5	4	10	Metcotower	10
1	3	2	8	5	4	11	Wind Sensor Set	10
1	3	2	8	5	4	12	Ralative Humadity Sensor Set	10
1	3	2	8	5	4	13	Temperature Sensor Set	10
1	3	2	8	5	4	14	Electric	10
1	3	2	8	5	4	15	Hand Cup Animometer	10
1	3	2	8	5	4	16	Vene Animometer	10
1	3	2	8	5	4	17	Thermal Apemometer	10
1	3	2	8	5	4	18	Wind Telemeter	10
1	3	2	8	5	4	19	Mechanical Wind Recorder (Meteorological Equipment)	10
1	3	2	8	5	4	20	Rain Gange	10
1	3	2	8	5	4	21	Seismeter Sensor	10
1	3	2	8	5	4	22	Seismograph Recorder	10
1	3	2	8	5	4	23	Meteo Set Portable	10
1	3	2	8	5	4	24	Meteometer Set Recorder	10
1	3	2	8	5	4	25	Meteometer Panel	10
1	3	2	8	5	4	26	Solar Radiator Recorder	10
1	3	2	8	5	4	27	RVR	10
1	3	2	8	5	4	28	Cellometer	10
1	3	2	8	5	4	29	Aviation Metereologi Observasing System	10
1	3	2	8	5	4	30	METEOROLOGICAL EQUIPMENT LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	5	5		SUMBER RADIASI	10
1	3	2	8	5	5	1	Standar AM-2411	10
1	3	2	8	5	5	2	Standar RA-226	10
1	3	2	8	5	5	3	Standar SR-90	10
1	3	2	8	5	5	4	Standar CO-60	10
1	3	2	8	5	5	5	Standar PU-239	10
1	3	2	8	5	5	6	Standar AM-CS-137	10
1	3	2	8	5	5	7	SUMBER RADIASI LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	5	6		ALAT PROTEKSI RADIASI/PROTEKSI LINGKUNGAN LAINNYA	10
1	3	2	8	5	6	1		10
1	3	2	8	6			DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY	10
1	3	2	8	6	1		RADIATION APPLICATION EQUIPMENT	10
1	3	2	8	6	1	1	Gamma Camera	10
1	3	2	8	6	1	2	X-Ray Machine & Control	10
1	3	2	8	6	1	3	Device (Radiation Application Equipment)	10
1	3	2	8	6	1	4	X-Ray Penetration	10
1	3	2	8	6	1	5	X-Ray Translumminiscence	10
1	3	2	8	6	1	6	Gamma Irradiation Equipment	10
1	3	2	8	6	1	7	Neutron Source	10
1	3	2	8	6	1	8	Positioning Sensing	10
1	3	2	8	6	1	9	Silphat Line	10
1	3	2	8	6	1	10	Sulphur Line	10
1	3	2	8	6	1	11	X Ray Micro Analizer For Scanning	10
1	3	2	8	6	1	12	RADIATION APPLICATION EQUIPMENT LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	6	2		NON DESTRUCTIVE TEST (NDT) DEVICE	10
1	3	2	8	6	2	1	Ultrasonic Testing Device	10
1	3	2	8	6	2	2	Portable Testing Magnet	10
1	3	2	8	6	2	3	Eddy Current Testing Device	10
1	3	2	8	6	2	4	Film Image Viewer	10
1	3	2	8	6	2	5	Accustic Emmisim Device	10
1	3	2	8	6	2	6	Depth Crack Meter	10
1	3	2	8	6	2	7	Hardnes Tester (Hardmeter)	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	6	2	8	Helium Leak Detector	10
1	3	2	8	6	2	9	Fatique Tester (Non Destructive Test (ndt) Device)	10
1	3	2	8	6	2	10	Creep Tester And Stree Rupme Tester	10
1	3	2	8	6	2	11	Hydraulic Ester	10
1	3	2	8	6	2	12	Tansile Strenght Tester	10
1	3	2	8	6	2	13	Corrosion Tester (Non Destructive Test (ndt) Device)	10
1	3	2	8	6	2	14	Alat Uji Taktik	10
1	3	2	8	6	2	15	Bending Tester (Non Destructive Test (ndt) Device)	10
1	3	2	8	6	2	16	Surface Rounghnes Measuring Device	10
1	3	2	8	6	2	17	Frofilometer	10
1	3	2	8	6	2	18	High Resolution Pressure Difractometer	10
1	3	2	8	6	2	19	Tas (Triple Axis Spectometer)	10
1	3	2	8	6	2	20	NON DESTRUCTIVE TEST (NDT) DEVICE LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	6	3		PERALATAN HIDROLOGI	10
1	3	2	8	6	3	1	Earth Conductivity Probe	10
1	3	2	8	6	3	2	Earth Resistivity Device	10
1	3	2	8	6	3	3	Soil Permeameter	10
1	3	2	8	6	3	4	Electromagnetic Prospecting Device	10
1	3	2	8	6	3	5	Induced Polariza Tion Soil Resislivity Meter	10
1	3	2	8	6	3	6	Trio Multichannel Saismic Refraction System	10
1	3	2	8	6	3	7	Soil Moinsture And Densily Gauge	10
1	3	2	8	6	3	8	Field Pore-Pressure Measuring Device	10
1	3	2	8	6	3	9	Falling Cone Panatro Meter	10
1	3	2	8	6	3	10	Consolidation Tester	10
1	3	2	8	6	3	11	Penetrograph	10
1	3	2	8	6	3	12	Hand Penetro Meter	10
1	3	2	8	6	3	13	PF-Meter	10
1	3	2	8	6	3	14	Soil PH Meter	10
1	3	2	8	6	3	15	Vacuum Air Picnometer	10
1	3	2	8	6	3	16	Pocket Altimeter	10
1	3	2	8	6	3	17	Optical Clinometer	10
1	3	2	8	6	3	18	Range Finder (Peralatan Hidrologi)	10
1	3	2	8	6	3	19	Table Techeometer	10
1	3	2	8	6	3	20	Theodolite (Peralatan Hidrologi)	10
1	3	2	8	6	3	21	Water Pass	10
1	3	2	8	6	3	22	Geological Compas	10
1	3	2	8	6	3	23	Tripod Compas	10
1	3	2	8	6	3	24	Car Compas	10
1	3	2	8	6	3	25	Water Current Meter (Peralatan Hidrologi)	10
1	3	2	8	6	3	26	Horizontal/Vertical Water Level Recorder	10
1	3	2	8	6	3	27	Tape Water Lavel Indicator	10
1	3	2	8	6	3	28	Water Electrolysys For Tritium Analysis	10
1	3	2	8	6	3	29	Gamma Logging Unit	10
1	3	2	8	6	3	30	Geological Hammer	10
1	3	2	8	6	3	31	Scoop	10
1	3	2	8	6	3	32	PERALATAN HIDROLOGI LAIN-LAIN	10
1	3	2	8	6	4		DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY	10
1	3	2	8	6	4	1		10
1	3	2	8	7			ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP	7
1	3	2	8	7	1		ALAT LABORATORIUM KWALITAS AIR DAN TANAH	7
1	3	2	8	7	1	1	DO Meter (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	2	Conductivity Meter (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	3	Salino Meter	7
1	3	2	8	7	1	4	TOC Analyzer	7
1	3	2	8	7	1	5	Oil Analyzer	7
1	3	2	8	7	1	6	Klorin Meter	7
1	3	2	8	7	1	7	Water Quality Analyzer System	7
1	3	2	8	7	1	8	Mercury Analyzer (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	9	Test Kit	7
1	3	2	8	7	1	10	Bacteria Test Paper	7
1	3	2	8	7	1	11	Plankton Net (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	12	Water Sample	7
1	3	2	8	7	1	13	Eckman - Berge Dredge	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	7	1	14	Core Sampler	7
1	3	2	8	7	1	15	Current Meter (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	16	Jar Tester	7
1	3	2	8	7	1	17	Colony Counter (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	18	Sterilizer (Alat Laboratorium Kwalitas Air Dan Tanah)	7
1	3	2	8	7	1	19	Autoclay	7
1	3	2	8	7	1	20	AOX Analyzer	7
1	3	2	8	7	1	21	COD Reaktor	7
1	3	2	8	7	1	22	ALAT LABORATORIUM KWALITAS AIR DAN TANAH LAIN-LAIN	7
1	3	2	8	7	2		ALAT LABORATORIUM KWALITAS UDARA	7
1	3	2	8	7	2	1	Portable SO2 Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	2	Portable NOX Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	3	Portable CO Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	4	Portable HC Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	5	Container	7
1	3	2	8	7	2	6	Data Logger (Alat Laboratorium Kwalitas Udara)	7
1	3	2	8	7	2	7	Automatic SO2 Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	8	Automatic NOX Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	9	Automatic CO Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	10	Automatic SPM Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	11	Automatic HC Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	12	Automatic Ozon Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	13	Dust Sampler (Alat Laboratorium Kwalitas Udara)	7
1	3	2	8	7	2	14	Air Polution Tester	7
1	3	2	8	7	2	15	Mini Pump Air Tester	7
1	3	2	8	7	2	16	Automatic Oxidant Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	17	Weather Observation Instruments	7
1	3	2	8	7	2	18	Vehicle Emission Gas Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	19	Automatic Gas Burner Exhaust Gas Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	20	Higt Volume Air Sampler	7
1	3	2	8	7	2	21	Low Valume Air Sampler	7
1	3	2	8	7	2	22	Anderson Particle Fractioning Sampler	7
1	3	2	8	7	2	23	Deposit Gauge	7
1	3	2	8	7	2	24	Dust Jar	7
1	3	2	8	7	2	25	Portable Wind System	7
1	3	2	8	7	2	26	Thermo-Hygrigraph	7
1	3	2	8	7	2	27	Syphon Type Recording Rain Gauge	7
1	3	2	8	7	2	28	Precition Gas Detector	7
1	3	2	8	7	2	29	Solar Radiation Meter	7
1	3	2	8	7	2	30	Portable Bick Fume Meter	7
1	3	2	8	7	2	31	Gas Sampler	7
1	3	2	8	7	2	32	Stack Sampler	7
1	3	2	8	7	2	33	Gas Diluter	7
1	3	2	8	7	2	34	Zero Gas Generator	7
1	3	2	8	7	2	35	Standard Gas Generator	7
1	3	2	8	7	2	36	Vacuum Sampler	7
1	3	2	8	7	2	37	Gas Cylinder	7
1	3	2	8	7	2	38	Oil Pump	7
1	3	2	8	7	2	39	Air Compressor (Alat Laboratorium Kwalitas Udara)	7
1	3	2	8	7	2	40	Dry Type Gas Meter	7
1	3	2	8	7	2	41	Wet Type Gas Meter	7
1	3	2	8	7	2	42	Standard Voltage Generator	7
1	3	2	8	7	2	43	Handy Sampler For Gas Sampling	7
1	3	2	8	7	2	44	Ozone Gas Generator	7
1	3	2	8	7	2	45	Hydrogen Gas Generator	7
1	3	2	8	7	2	46	Air Purlier	7
1	3	2	8	7	2	47	Electric Desicator	7
1	3	2	8	7	2	48	Sequential Timer	7
1	3	2	8	7	2	49	Oxygen Analyzer	7
1	3	2	8	7	2	50	Alat Sampling Emisi Sumber Tidak Bergerak	7
1	3	2	8	7	2	51	Alat Uji Emisi Sumber Bergerak	7
1	3	2	8	7	2	52	Air Quality Monitoring System	7
1	3	2	8	7	2	53	Air Sampler	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	7	2	54	Gent Sampler	7
1	3	2	8	7	2	55	Particulate Sampler/Analyzer/Counter	7
1	3	2	8	7	2	56	ALAT LABORATORIUM KWALITAS UDARA LAIN-LAIN	7
1	3	2	8	7	3		ALAT LABORATORIUM KEBISINGAN DAN GETARAN	7
1	3	2	8	7	3	1	Tape Recorder (Alat Laboratorium Kebisingan Dan Getaran)	7
1	3	2	8	7	3	2	Precition Integrating Sound Level Meter	7
1	3	2	8	7	3	3	Piston Phone	7
1	3	2	8	7	3	4	Octave Band Filter	7
1	3	2	8	7	3	5	1/3 Octave Band Real Time Analyzer	7
1	3	2	8	7	3	6	Vibration Level Meter	7
1	3	2	8	7	3	7	Tunable Filter	7
1	3	2	8	7	3	8	Calibration Exiter	7
1	3	2	8	7	3	9	Data Processing Unit	7
1	3	2	8	7	3	10	Extention Code (10M)	7
1	3	2	8	7	3	11	Extention Code (30M)	7
1	3	2	8	7	3	12	Transceiver	7
1	3	2	8	7	3	13	Portable Noise Monitoring	7
1	3	2	8	7	3	14	Hand Held Sound Intensity System	7
1	3	2	8	7	3	15	Vehicle Pass By Noise System	7
1	3	2	8	7	3	16	Automated Calibration System	7
1	3	2	8	7	3	17	Advanced Vibration and Overpressure Monitor	7
1	3	2	3	7	3	18	Noise Dosimeter	7
1	3	2	8	7	3	19	Acoustic Calibrator	7
1	3	2	8	7	3	20	Acoustic Analyzer	7
1	3	2	8	7	3	21	ALAT LABORATORIUM KEBISINGAN DAN GETARAN LAIN-LAIN	7
1	3	2	8	7	4		LABORATORIUM LINGKUNGAN	7
1	3	2	8	7	4	1	Milling Machine (Laboratorium Lingkungan)	7
1	3	2	8	7	4	2	Sieve Shaker (Laboratorium Lingkungan)	7
1	3	2	8	7	4	3	Compact Balance	7
1	3	2	8	7	4	4	Platform Scale (Laboratorium Lingkungan)	7
1	3	2	8	7	4	5	Hot Air Drying Oven	7
1	3	2	8	7	4	6	Pensky-Martens Closed Cup Flash Point Tester	7
1	3	2	8	7	4	7	Copper Corrosion Tester	7
1	3	2	8	7	4	8	Elemental Analysis Instrument (CHN)	7
1	3	2	8	7	4	9	KD Evaporator	7
1	3	2	8	7	4	10	Micro Kjeldahl Distiller	7
1	3	2	8	7	4	11	Kjedahl Nitrogen Digestion & Distilling Apparatus	7
1	3	2	8	7	4	12	Gas Chromatography High Resolution Time of Flight Mass Spectometer	7
1	3	2	8	7	4	13	Oxoid Air Sampler	7
1	3	2	8	7	4	14	LABORATORIUM LINGKUNGAN LAIN-LAIN	7
1	3	2	8	7	5		ALAT LABORATORIUM PENUNJANG	7
1	3	2	8	7	5	1	Kromatografi Gas	7
1	3	2	8	7	5	2	High Performance Liquid Cramotograph	7
1	3	2	8	7	5	3	Ion Crhomatograph	7
1	3	2	8	7	5	4	Polarograph	7
1	3	2	8	7	5	5	UV/VIS Spectrophotometer	7
1	3	2	8	7	5	6	IR Spectrophotometer	7
1	3	2	8	7	5	7	Fluorescence Spectrophotometer	7
1	3	2	8	7	5	8	Spectrophotometr Serapan Atom	7
1	3	2	8	7	5	9	Quadrupole Spectrometer	7
1	3	2	8	7	5	10	Scanning Electron Microscope (Alat Laboratorium Penunjang)	7
1	3	2	8	7	5	11	X-Ray Fluorrescence Analyzer	7
1	3	2	8	7	5	12	Ion Selective Electrode	7
1	3	2	8	7	5	13	Mercury Analyzer (Alat Laboratorium Penunjang)	7
1	3	2	8	7	5	14	Metallurgical Electrode	7
1	3	2	8	7	5	15	Biological Microscope	7
1	3	2	8	7	5	16	Stereo Microscope (Alat Laboratorium Penunjang)	7
1	3	2	8	7	5	17	Cylinder Rack	7
1	3	2	8	7	5	18	Gas Regulator	7
1	3	2	8	7	5	19	Centrifuge (Alat Laboratorium Penunjang)	7
1	3	2	8	7	5	20	Multi Furnace	7
1	3	2	8	7	5	21	Electric Oven	7
1	3	2	8	7	5	22	Vacuum Drying Oven	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	7	5	23	Bod Incubator	7
1	3	2	8	7	5	24	Evaporator	7
1	3	2	8	7	5	25	Water Circulation Bath	7
1	3	2	8	7	5	26	Thermistor Water Bath	7
1	3	2	8	7	5	27	Fraction Collector	7
1	3	2	8	7	5	28	Rotary Culti-Shaker	7
1	3	2	8	7	5	29	Multi Labo Shaker	7
1	3	2	8	7	5	30	Homogenizer (Alat Laboratorium Penunjang)	7
1	3	2	8	7	5	31	Pengaduk Magnet	7
1	3	2	8	7	5	32	Ultrasonic Cleaner (Alat Laboratorium Penunjang)	7
1	3	2	8	7	5	33	Peralatan Distilasi	7
1	3	2	8	7	5	34	Ice Cube Maker	7
1	3	2	8	7	5	35	Refrigerator/Freezer	7
1	3	2	8	7	5	36	Utra Sonic Cleaner For Pippete	7
1	3	2	8	7	5	37	Perlatan Extraksi Sochlet	7
1	3	2	8	7	5	38	Automatic Dispenser	7
1	3	2	8	7	5	39	Automatic Pure Water System	7
1	3	2	8	7	5	40	Pompa Peristaltik	7
1	3	2	8	7	5	41	Evaporating Dishi	7
1	3	2	8	7	5	42	Autoclave Draine Pump	7
1	3	2	8	7	5	43	ALAT LABORATORIUM PENUNJANG LAIN-LAIN	7
1	3	2	8	7	6		ALAT LABORATORIUM LINGKUNGAN HIDUP LAINNYA	7
1	3	2	8	7	6	1		15
1	3	2	8	8			PERALATAN LABORATORIUM HYDRODINAMICA	15
1	3	2	8	8	1		TOWING CARRIAGE	15
1	3	2	8	8	1	1	Towing Carriage	15
1	3	2	8	8	1	2	Rails 234,5 M	15
1	3	2	8	8	1	3	Current Conductor Busbars	15
1	3	2	8	8	1	4	TOWING CARRIAGE LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	2		WAVE GENERATOR AND ABSORBER	15
1	3	2	8	8	2	1	Resistance Dynamometer	15
1	3	2	8	8	2	2	Clamp Apparatus	15
1	3	2	8	8	2	3	Towing Guide With Trim Meter	15
1	3	2	8	8	2	4	Self Propulsion Motor	15
1	3	2	8	8	2	5	Self Propulsion Dynamometer	15
1	3	2	8	8	2	6	Propeller Openg Water Dynamometer	15
1	3	2	8	8	2	7	Universal Primary Calibrator/Weights	15
1	3	2	8	8	2	8	Line Pump	15
1	3	2	8	8	2	9	App.For Meas.Ship Model Pitch Inertia Moment	15
1	3	2	8	8	2	10	Wave Height Meter, Resistance Type	15
1	3	2	8	8	2	11	Wave Height Meter, Special Type	15
1	3	2	8	8	2	12	Wave Measurrament Apparaatus	15
1	3	2	8	8	2	13	Ship Movement Mater	15
1	3	2	8	8	2	14	Pressure Tranduce For Press Variation	15
1	3	2	8	8	2	15	Pressure Tranduce For Slamming Meas	15
1	3	2	8	8	2	16	Horizontal Planar Motion Mechaanism (HPMM)	15
1	3	2	8	8	2	17	Accelerometers	15
1	3	2	8	8	2	18	WAVE GENERATOR AND ABSORBER LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	3		DATA ACCQUISITION AND ANALYZING SYSTEM	15
1	3	2	8	8	3	1	DAAS Mob Tanpa Software	15
1	3	2	8	8	3	2	DAAS Towing Tank Tanpa Software	15
1	3	2	8	8	3	3	DAAS Cav. Tunnel Tanpa Software	15
1	3	2	8	8	3	4	Software DAAS MOD	15
1	3	2	8	8	3	5	Software DAAS Towing Tank	15
1	3	2	8	8	3	6	Software DAAS Cav. Tunnel	15
1	3	2	8	8	3	7	Hardware Conf Off-Line Computer	15
1	3	2	8	8	3	8	Software Conf Off-Line Computer	15
1	3	2	8	8	3	9	DATA ACCQUISITION AND ANALYZING SYSTEM LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	4		CAVITATION TUNNEL	15
1	3	2	8	8	4	1	Cavitation Tunnel	15
1	3	2	8	8	4	2	Flow Generator	15
1	3	2	8	8	4	3	Pressure Control System	15
1	3	2	8	8	4	4	Water Supply And Drainage System	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	8	4	5	Deaeration And Filtering System	15
1	3	2	8	8	4	6	Control Panel	15
1	3	2	8	8	4	7	Propeller Dynamometer	15
1	3	2	8	8	4	8	Stroboscope (Cavitation Tunnel)	15
1	3	2	8	8	4	9	Wake Field Measuring Apparatus	15
1	3	2	8	8	4	10	Pressure Tranducer	15
1	3	2	8	8	4	11	Diffrential Pressure Tranducer	15
1	3	2	8	8	4	12	Temperatur Measuring Instrument	15
1	3	2	8	8	4	13	Oxigene Contents Meter	15
1	3	2	8	8	4	14	CAVITATION TUNNEL LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	5		OVERHEAD CRANES	15
1	3	2	8	8	5	1	Towing Crane	15
1	3	2	8	8	5	2	Caviation Tunnel	15
1	3	2	8	8	5	3	Ship Model Workshop	15
1	3	2	8	8	5	4	Model Preparation And Storage	15
1	3	2	8	8	5	5	Machanical Workshop	15
1	3	2	8	8	5	6	Manoeuvring Tank	15
1	3	2	8	8	5	7	OVERHEAD CRANES LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	6		PERALATAN UMUM	15
1	3	2	8	8	6	1	Oscillograph Recorder	15
1	3	2	8	8	6	2	Frequency Counter (Peralatan Umum)	15
1	3	2	8	8	6	3	Multi Tester	15
1	3	2	8	8	6	4	Digital Multi Tester	15
1	3	2	8	8	6	5	Weighing Scale	15
1	3	2	8	8	6	6	PERALATAN UMUM LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	7		PEMESINAN : MODEL SHIP WORKSHOP	15
1	3	2	8	8	7	1	Marking Plate; 3D Measc & Mark Out Machine	15
1	3	2	8	8	7	2	Model Ship Milling Machine	15
1	3	2	8	8	7	3	Press For Glueing Of Model Ship	15
1	3	2	8	8	7	4	Cross Cutting Circular Saw	15
1	3	2	8	8	7	5	Circular Saw	15
1	3	2	8	8	7	6	Thicknessing Planer	15
1	3	2	8	8	7	7	High Precision Surface Planer Aang Jointer	15
1	3	2	8	8	7	8	Wood Lather	15
1	3	2	8	8	7	9	Spindle Shaper	15
1	3	2	8	8	7	10	Slot Mortise And Boring Machine	15
1	3	2	8	8	7	11	Mobile Disc And Belt Sanding Machine	15
1	3	2	8	8	7	12	Band Saw	15
1	3	2	8	8	7	13	Table Drilling Machine (Pemesinan : Model Ship Workshop)	15
1	3	2	8	8	7	14	Dust Exhaust System	15
1	3	2	8	8	7	15	Working Table For Ship Model	15
1	3	2	8	8	7	16	Hoistbeam With 2 Rollable Rubber Bands	15
1	3	2	8	8	7	17	Model Transport Car With Drawbar (5 M)	15
1	3	2	8	8	7	18	Model Transport Car With Drawbar (3 M)	15
1	3	2	8	8	7	19	Complete Set Of Handtools	15
1	3	2	8	8	7	20	PEMESINAN : MODEL SHIP WORKSHOP LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	8		PEMESINAN : PROPELLER MODEL WORKSHOP	15
1	3	2	8	8	8	1	Propeller Forming Unit	15
1	3	2	8	8	8	2	Molding Boxes (3 Sizes)	15
1	3	2	8	8	8	3	Drying Chamber	15
1	3	2	8	8	8	4	Melting Furnace	15
1	3	2	8	8	8	5	Centrifuge (Pemesinan: Propeller Model Workshop)	15
1	3	2	8	8	8	6	Electronic Balancing Machine	15
1	3	2	8	8	8	7	Propeller Measuring And Drilling Machine	15
1	3	2	8	8	8	8	Workshop Ascessories (Hand And Electronic Tools)	15
1	3	2	8	8	8	9	PEMESINAN : PROPELLER MODEL WORKSHOP LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	9		PEMESINAN : MECHANICAL WORKSHOP	15
1	3	2	8	8	9	1	Precision Lather (165 mm Centre Height)	15
1	3	2	8	8	9	2	Precision Lather (250 mm Centre Height)	15
1	3	2	8	8	9	3	Universal Milling Machine (Pemesinan: Mechanical Workshop)	15
1	3	2	8	8	9	4	Vertical Bandsaw	15
1	3	2	8	8	9	5	Column Drilling Machine	15
1	3	2	8	8	9	6	Table Drilling Machine (Pemesinan: Mechanical Workshop)	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	8	9	7	Hacksawing Mwchine	15
1	3	2	8	8	9	8	Double End Grinder	15
1	3	2	8	8	9	9	Sheet Metal Grinder	15
1	3	2	8	8	9	10	Sheet Metal Roller	15
1	3	2	8	8	9	11	Laver Shear	15
1	3	2	8	8	9	12	Turning Tool Grinding Machine	15
1	3	2	8	8	9	13	Tool Grinding For Woodworking Knives	15
1	3	2	8	8	9	14	Automatic Sharpening Machine	15
1	3	2	8	8	9	15	Welding Table	15
1	3	2	8	8	9	17	Welding Rectifier (Pemesinan: Mechanical Workshop)	15
1	3	2	8	8	9	18	MIC/MAG Welding Unit	15
1	3	2	8	8	9	19	Gas Welding Unit (Acetylene)	15
1	3	2	8	8	9	20	PEMESINAN : MECHANICAL WORKSHOP LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	10		PEMESINAN : PRECISION MECHANICAL WORKSHOP	15
1	3	2	8	8	10	1	Universal Turining And Milling Machine	15
1	3	2	8	8	10	2	Precision Bench Drilling Machine	15
1	3	2	8	8	10	3	Double Ended Pedestal Grinder	15
1	3	2	8	8	10	4	Set Of Measuring Equipment And Handtools	15
1	3	2	8	8	10	5	PEMESINAN : PRECISION MECHANICAL WORKSHOP LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	11		PEMESINAN : PAINTING SHOP	15
1	3	2	8	8	11	1	Apray Painting And Drying Cabin	15
1	3	2	8	8	11	2	Airless Spray Painting Unit	15
1	3	2	8	8	11	3	PEMESINAN : PAINTING SHOP LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	12		PEMESINAN : SHIP MODEL PREPARATION SHOP	15
1	3	2	8	8	12	1	Lifting Tabie	15
1	3	2	8	8	12	2	Mobile Exhaust System	15
1	3	2	8	8	12	3	Spray Painting Cabin	15
1	3	2	8	8	12	4	PEMESINAN : SHIP MODEL PREPARATION SHOF LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	13		PEMESINAN : ELECTICAL WORKSHOP	15
1	3	2	8	8	13	1	Eart Tester	15
1	3	2	8	8	13	2	Table Drilling Machine (Pemesinan: Electical Workshop)	15
1	3	2	8	8	13	3	Electrical Handdrilling Machine	15
1	3	2	8	8	13	4	Battery Operated Handdrilling Machine	15
1	3	2	8	8	13	5	Rangeof Handstools	15
1	3	2	8	8	13	6	PEMESINAN : ELECTICAL WORKSHOP LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	14		MOB	15
1	3	2	8	8	14	1	Wave Generator	15
1	3	2	8	8	14	2	Hydraulic Power Units	15
1	3	2	8	8	14	3	Cooling Tower	15
1	3	2	8	8	14	4	Wave Absorber	15
1	3	2	8	8	14	5	Wind Generator	15
1	3	2	8	8	14	6	Wireless Control System For Ship Model	15
1	3	2	8	8	14	7	Wireless Data Tranmission System	15
1	3	2	8	8	14	8	Model Posistion Measuring Unit And Cadmes	15
1	3	2	8	8	14	9	Interface	15
1	3	2	8	8	14	10	Rail Carriage	15
1	3	2	8	8	14	11	Rails	15
1	3	2	8	8	14	12	Current Collector, Busbars	15
1	3	2	8	8	14	13	MOB LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	15		PHOTO AND FILM EQUIPMENT	15
1	3	2	8	8	15	1	Photo Equipment	15
1	3	2	8	8	15	2	Darkroom Equipment	15
1	3	2	8	8	15	3	Film Equipment	15
1	3	2	8	8	15	4	Video Anf Vedeo Editing Equipment	15
1	3	2	8	8	15	5	Lighting Equipment	15
1	3	2	8	8	15	6	PHOTO AND FILM EQUIPMENT LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	8	16		PERALATAN LABORATORIUM HYDRODINAMICA LAINNYA	15
1	3	2	8	8	16	1		15
1	3	2	8	9			ALAT LABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI	15
1	3	2	8	9	1		ALAT LABORATORIUM KALIBRASI ELECTROMEDIK DAN BIOMEDIK	15
1	3	2	8	9	1	1	Electrical Safety Analyzer	15
1	3	2	8	9	1	2	Ventilator Tester	15
1	3	2	8	9	1	3	Infus Device Analyzer	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	9	1	4	Defibrillator And Pacer Analyzer / Tester	15
1	3	2	8	9	1	5	Diathermy Analyzer	15
1	3	2	8	9	1	6	Ultra Sound Wattmeter	15
1	3	2	8	9	1	7	Ultrasounograph Phantom	15
1	3	2	8	9	1	8	Kilo Volt Peak Meter	15
1	3	2	8	9	1	9	Mili Ampere / Mili Ampere Second Meter	15
1	3	2	8	9	1	10	Blood Pressure Calibrator	15
1	3	2	8	9	1	11	Bio Pressure Meter	15
1	3	2	8	9	1	12	Electrocardiograph Simulator	15
1	3	2	8	9	1	13	Multi Parameter / Patient Simulator	15
1	3	2	8	9	1	14	Ultra Violet / Visible Spectrometers Standards	15
1	3	2	8	9	1	15	Anaesthetic Monitor / Analyzer	15
1	3	2	8	9	1	16	Fluorosence Meter	15
1	3	2	8	9	1	17	Full Function Meter	15
1	3	2	8	9	1	18	Universal Biometer	15
1	3	2	8	9	1	19	Oxygen Monitor	15
1	3	2	8	9	1	20	Exposure Time Meter	15
1	3	2	8	9	1	21	Photo Theraphy Radiometer	15
1	3	2	8	9	1	22	Universal Isotester	15
1	3	2	8	9	1	23	Syringe Pump Calibrator	15
1	3	2	8	9	1	24	Parabolic Flow Adaptor	15
1	3	2	8	9	1	25	U V Radiometer	15
1	3	2	8	9	1	26	ALAT LABORATORIUM KALIBRASI ELECTROMEDIK DAN BIOMEDIK LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	2		ALAT LABORATORIUM STANDARD DAN KALIBRATOR	15
1	3	2	8	9	2	1	Electroparameter Calibrator	15
1	3	2	8	9	2	2	AC/DC Volt & Current Amplifier	15
1	3	2	8	9	2	3	Oscillascope Calibrator	15
1	3	2	8	9	2	4	Signal / Frequency Generator	15
1	3	2	8	9	2	5	Cell Standard	15
1	3	2	8	9	2	6	Resistance Standard	15
1	3	2	8	9	2	7	Milli Ohm Meter Test Standard	15
1	3	2	8	9	2	8	DC / AC Standard	15
1	3	2	8	9	2	9	Milli Ohm Meter	15
1	3	2	8	9	2	10	Electro & Pneumatic Calibrator	15
1	3	2	8	9	2	11	Sensitive Digital Volt Meter	15
1	3	2	8	9	2	12	Programmable Automatic RCL Meter	15
1	3	2	8	9	2	13	Logic Analyzer (Alat Laboratorium Standard Dan Kalibrator)	15
1	3	2	8	9	2	14	Digital Trouble Shooter	15
1	3	2	8	9	2	15	Board Analyzer & Diagnostic System	15
1	3	2	8	9	2	16	Digital & Analog Oscilloscope	15
1	3	2	8	9	2	17	Micro Weight Sets	15
1	3	2	8	9	2	18	Sound Level Calibrator	15
1	3	2	8	9	2	19	Digital Caliper	15
1	3	2	8	9	2	20	Thermocouple Calibrator	15
1	3	2	8	9	2	21	ALAT LABORATORIUM STANDARD DAN KALIBRATOR LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	3		ALAT LABORATORIUM CAHAYA, OPTIK DAN AKUSTIK	15
1	3	2	8	9	3	1	Lux Meter (Alat Laboratorium Cahaya, Optik Dan Akustik)	15
1	3	2	8	9	3	2	Optical Power Meter	15
1	3	2	8	9	3	3	Photo Meter	15
1	3	2	8	9	3	4	Sound Level Meter (Alat Laboratorium Cahaya, Optik Dan Akustik)	15
1	3	2	8	9	3	5	Fuction / Frequency Generator	15
1	3	2	8	9	3	6	Frequency Counter (Alat Laboratorium Cahaya, Optik Dan Akustik)	15
1	3	2	8	9	3	7	ALAT LABORATORIUM CAHAYA, OPTIK DAN AKUSTIK LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	4		ALAT LABORATORIUM LISTRIK DAN MEKANIK	15
1	3	2	8	9	4	1	Multi Meter / AVO Meter	15
1	3	2	8	9	4	2	Ampere Meter / Clamp Meter	15
1	3	2	8	9	4	3	Tacho Meter	15
1	3	2	8	9	4	4	Phase Detector	15
1	3	2	8	9	4	5	Earth / Ground Tester	15
1	3	2	8	9	4	6	Westone Bridge	15
1	3	2	8	9	4	7	Cable Tester	15
1	3	2	8	9	4	8	Insulation Tester (Alat Laboratorium Listrik Dan Mekanik)	15
1	3	2	8	9	4	9	DC / AC Power Supply	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	9	4	10	Mega Ohm / Giga Ohm Meter	15
1	3	2	8	9	4	11	Electric Measuring	15
1	3	2	8	9	4	12	Line Resistance Meter	15
1	3	2	8	9	4	13	Pipe And Cable Locator	15
1	3	2	8	9	4	14	Fault Finder	15
1	3	2	8	9	4	15	Vibration Meter	15
1	3	2	8	9	4	16	Multi Function Counter	15
1	3	2	8	9	4	17	LCR Meter	15
1	3	2	8	9	4	18	Wind Flow / Speed Meter	15
1	3	2	8	9	4	19	Power Harmonic Meter	15
1	3	2	8	9	4	20	Scope Meter	15
1	3	2	8	9	4	21	ALAT LABORATORIUM LISTRIK DAN MEKANIK LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	5		ALAT LABORATORIUM TEKANAN DAN SUHU	15
1	3	2	8	9	5	1	Temperature Tester	15
1	3	2	8	9	5	2	Temperature Recorder	15
1	3	2	8	9	5	3	Milli Kelvin Thermometer	15
1	3	2	8	9	5	4	Thermometer Simulator	15
1	3	2	8	9	5	5	Thermometer Analog / Digital	15
1	3	2	8	9	5	6	Thermocouple Switch Box	15
1	3	2	8	9	5	7	Water Bath (Alat Laboratorium Tekanan Dan Suhu)	15
1	3	2	8	9	5	8	Pressure Gauge (Alat Laboratorium Tekanan Dan Suhu)	15
1	3	2	8	9	5	9	ALAT LABORATORIUM TEKANAN DAN SUHU LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	6		ALAT LABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI LAIN	15
1	3	2	8	9	6	1	Alat Uji Audit System	15
1	3	2	8	9	6	2	COD Meter	15
1	3	2	8	9	6	3	Precision Thermocople Calibration Standard	15
1	3	2	8	9	6	4	Constant Temperatur Calibration Ice Bath	15
1	3	2	8	9	6	5	Portable Calibrating Immersion	15
1	3	2	8	9	6	6	Vice Grippe USA	15
1	3	2	8	9	6	7	Rochet Dravar Vesse	15
1	3	2	8	9	6	8	Mosses OilLML	15
1	3	2	8	9	6	9	Mechanical Balance	15
1	3	2	8	9	6	10	Tang Ampere	15
1	3	2	8	9	6	11	Thermohygraph	15
1	3	2	8	9	6	12	Electromotor	15
1	3	2	8	9	6	13	Tranducer	15
1	3	2	8	9	6	14	Amolifier Pengukuran	15
1	3	2	8	9	6	15	Standarisasi Kalibrasi & Instrumenstasi	15
1	3	2	8	9	6	16	Kontrol Elektronik	15
1	3	2	8	9	6	17	Data Loger	15
1	3	2	8	9	6	18	Magnetic Tape Recorder	15
1	3	2	8	9	6	19	Digital Multimeter (Alat Lab. Standarisasi Kalibrasi & Instrumenstasi Lainnya)	15
1	3	2	8	9	6	20	Ossilographic Recorder	15
1	3	2	8	9	6	21	Digital Indicator (Alat Lab. Standarisasi Kalibrasi & Instrumenstasi Lainnya)	15
1	3	2	8	9	6	22	Deadweight Tester	15
1	3	2	8	9	6	23	Risslangen Mess System Fractomat	15
1	3	2	8	9	6	24	Temperatur Probe	15
1	3	2	8	9	6	25	Paralel Control Network	15
1	3	2	8	9	6	26	Kalibrator Induktif Tranducer	15
1	3	2	8	9	6	27	Logic Analizer	15
1	3	2	8	9	6	28	Kalibrator Strain Gauge	15
1	3	2	8	9	7		ALAT LABORATORIUM NATIUS	15
1	3	2	8	9	7	1	Test Tower	15
1	3	2	8	9	7	2	Hydro Statistic Melease Tester	15
1	3	2	8	9	7	3	Salino Tester	15
1	3	2	8	9	7	4	Current Signal Meter	15
1	3	2	8	9	7	5	Tide Gauge	15
1	3	2	8	9	7	6	Oxtant	15
1	3	2	8	9	7	7	Tellumometer	15
1	3	2	8	9	7	8	Choronometer	15
1	3	2	8	9	7	9	echo Sounder Portable	15
1	3	2	8	9	7	10	Altimeter (Alat Laboratorium Natius)	15
1	3	2	8	9	7	11	Trisponder	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	8	9	7	12	Bearing Compass	15
1	3	2	8	9	7	13	Alat Baring	15
1	3	2	8	9	7	14	Test Bar	15
1	3	2	8	9	7	15	Navigation Tables Complete	15
1	3	2	8	9	7	16	Drawing RD	15
1	3	2	8	9	7	17	Sateilite Navigation	15
1	3	2	8	9	7	18	Parrsiel Rules	15
1	3	2	8	9	7	19	Pelorus	15
1	3	2	8	9	7	20	Perum Tangan	15
1	3	2	8	9	7	21	Topdal	15
1	3	2	8	9	7	22	Viscocity Meter	15
1	3	2	8	9	7	23	Batu Penitis Peta	15
1	3	2	8	9	7	24	Ratham Plate	15
1	3	2	8	9	7	25	ALAT LABORATORIUM NATIUS LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	8		ALAT LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN TELEKOMUNIKASI PELAYARAN	15
1	3	2	8	9	8	1	Transmitter And Receiver Tester	15
1	3	2	8	9	8	2	Lux Meter	15
1	3	2	8	9	8	3	Diode Light Tester	15
1	3	2	8	9	8	4	Multi Channel Radio Tester	15
1	3	2	8	9	8	5	Merge Test Instrument	15
1	3	2	8	9	8	6	Frequence Meter Range	15
1	3	2	8	9	8	7	Signal Generator (Alat Lab. Elektronika & Telekomunikasi Pelayaran)	15
1	3	2	8	9	8	8	Deep Meter	15
1	3	2	8	9	8	9	Oscipuscope	15
1	3	2	8	9	8	10	Densimeter	15
1	3	2	8	9	8	11	Standing Wave Ratio	15
1	3	2	8	9	8	12	ALAT LABORATORIUM ELEKTRONIKA DAN TELEKOMUNIKASI PELAYARAN LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	9		ALAT LABORATORIUM SARANA BANTU NAVIGASI PELAYARAN	15
1	3	2	8	9	9	1	Chain Stemgth Test	15
1	3	2	8	9	9	2	Light Intensity Tester	15
1	3	2	8	9	9	3	Gas Leakage And Comsumtion Test	15
1	3	2	8	9	9	4	Lantern Gast Test Set	15
1	3	2	8	9	9	5	Concerate Test Instrument	15
1	3	2	8	9	9	6	Laser Tester For Lenses	15
1	3	2	8	9	9	7	Colober Illumination Tester	15
1	3	2	8	9	9	8	Test Bench For Optical Instrument	15
1	3	2	8	9	9	9	Lens Focus Tester	15
1	3	2	8	9	9	10	Hygrometer Tester	15
1	3	2	8	9	9	11	Strength Material Tester	15
1	3	2	8	9	9	12	Annealing Instrument	15
1	3	2	8	9	9	13	Viscosity Test Set	15
1	3	2	8	9	9	14	ALAT LABORATORIUM SARANA BANTU NAVIGASI PELAYARAN LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	10		ALAT LABORATORIUM UJI PERANGKAT	15
1	3	2	8	9	10	1	Callibraion And Metrology	15
1	3	2	8	9	10	2	Standard Resistors Set	15
1	3	2	8	9	10	3	Rubudium Standard	15
1	3	2	8	9	10	4	Standalone Hpip Interface Board	15
1	3	2	8	9	10	5	Measurement Coprocessor Board Pc	15
1	3	2	8	9	10	6	Type Approval Laboratorium	15
1	3	2	8	9	10	7	Power Sensor	15
1	3	2	8	9	10	8	Vibration Testing Controller	15
1	3	2	8	9	10	9	Emi Receiver	15
1	3	2	8	9	10	10	Pre Amp Field Meas	15
1	3	2	8	9	10	11	RF Power Amp	15
1	3	2	8	9	10	12	Positionong Controller	15
1	3	2	8	9	10	13	Foot Pedal	15
1	3	2	8	9	10	14	ALAT LABORATORIUM UJI PERANGKAT LAIN-LAIN	15
1	3	2	8	9	11		KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI	15
1	3	2	8	9	11	1	Kalibarisasi dan Instrumentasi Lainnya	15
1	3	2	9				ALAT PERSENJATAAN	
1	3	2	9	1			SENJATA API	
1	3	2	9	1	1		SENJATA GENGGAM	10
1	3	2	9	1	1	1	Revolver	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	1	1	2	Pistol	10
1	3	2	9	1	1	3	Pistol Isyarat	10
1	3	2	9	1	1	4	SENJATA GENGGAM LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	2		SENJATA PINGGANG	10
1	3	2	9	1	2	1	Pistol Mitraliur (Sub Machine Gun)	10
1	3	2	9	1	2	2	SENJATA PINGGANG LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	3		SENJATA BAHU/SENJATA LARAS PANJANG	10
1	3	2	9	1	3	1	Senapan Grendel (Bolt Action Figle)	10
1	3	2	9	1	3	2	Senapan Semi Otomatis	10
1	3	2	9	1	3	3	Senapan Otomatis (Assault Rifle/Otomatic Rifle)	10
1	3	2	9	1	3	4	Lever Action Rifle	10
1	3	2	9	1	3	5	Slide Action Rifle	10
1	3	2	9	1	3	6	Senapan Runduk	10
1	3	2	9	1	3	7	SENJATA BAHU/SENJATA LARAS PANJANG LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	4		SENAPAN MESIN	10
1	3	2	9	1	4	1	Senapan Mesin Ringan (Automatic Rifle/Light Machine Gun)	10
1	3	2	9	1	4	2	Senapan Mesin Sedang (Machine Gun)	10
1	3	2	9	1	4	3	Senapan Mesin Berat (Heavy Machine Gun)	10
1	3	2	9	1	4	4	Senapan Mesin Otomatis	10
1	3	2	9	1	4	5	SENAPAN MESIN LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	5		M O R T I R	10
1	3	2	9	1	5	1	Mortir Ringan	10
1	3	2	9	1	5	2	Mortir Sedang	10
1	3	2	9	1	5	3	Mortir Berat	10
1	3	2	9	1	5	4	M O R T I R LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	6		ANTI LAPIS BAJA	10
1	3	2	9	1	6	1	Peluncur Roket (Anti Lapis Baja)	10
1	3	2	9	1	6	2	Senjata Tangan Tekanan Balik (STTB)	10
1	3	2	9	1	6	3	Anti Tank	10
1	3	2	9	1	6	4	Pelontar Geranat (Anti Lapis Baja)	10
1	3	2	9	1	6	5	Senjata Tanpa Tolak Balik (STTB)	10
1	3	2	9	1	6	6	Senjata Lawan Balik (SLT)	10
1	3	2	9	1	6	7	ANTI LAPIS BAJA LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	7		ARTILERI MEDAN (ARMED)	10
1	3	2	9	1	7	1	Meriam (Artileri Medan (Armed)	10
1	3	2	9	1	7	2	Howitzer (Artileri Medan (Armed)	10
1	3	2	9	1	7	3	Peluncur Roket (Artileri Medan (Armed))	10
1	3	2	9	1	7	4	Alat Peralatan Khusus (ALPALSUS) (Artileri Medan (Armed))	10
1	3	2	9	1	7	5	ARTILERI MEDAN (ARMED) LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	8		ARTILERI PERTAHANAN UDARA (ARHANUD)	10
1	3	2	9	1	8	1	Meriam (Artileri Pertahanan Udara (Arhanud))	10
1	3	2	9	1	8	2	Alat Peralatan Khusus (ALPALSUS) (Artileri Pertahanan Udara)	10
1	3	2	9	1	8	3	ARTILERI PERTAHANAN UDARA (ARHANUD) LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	9		KAVALERI	10
1	3	2	9	1	9	1	Kavaleri	10
1	3	2	9	1	10		SENJATA LAIN-LAIN	10
1	3	2	9	1	10	1	Canon	10
1	3	2	9	1	10	2	Howitzer (Kavaleri)	10
1	3	2	9	1	10	3	Peluncur Roket (Kavaleri)	10
1	3	2	9	1	10	4	Kavaleri Lainnya	10
1	3	2	9	1	10	5	Pistol Pelempar Tali	10
1	3	2	9	1	10	6	Penyembur Api	10
1	3	2	9	1	10	7	Pelontar Geranat (Senjata Lain - Lain)	10
1	3	2	9	1	10	8	Senapan Gas	10
1	3	2	9	1	10	9	Pistol Gas	10
1	3	2	9	1	10	10	Shoot Gun	10
1	3	2	9	1	10	11	Sten Gun	10
1	3	2	9	1	10	12	Senapan Angin	10
1	3	2	9	1	10	13	Smoke Gun	10
1	3	2	9	1	10	14	Water Gun	10
1	3	2	9	1	10	15	Dispencer	10
1	3	2	9	1	10	16	Bomb Rack	10
1	3	2	9	1	10	17	Light Twin	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	1	10	18	M.E.R. A/A	10
1	3	2	9	1	10	19	T.E.R A/A	10
1	3	2	9	1	10	20	Peluncur	10
1	3	2	9	1	10	21	Pelempar Bom Laut	10
1	3	2	9	1	10	22	BMB II	10
1	3	2	9	1	10	23	Peluncur Rudal	10
1	3	2	9	1	10	24	Simulator	10
1	3	2	9	1	10	25	Sub Kaliber	10
1	3	2	9	1	10	26	Insert Barrel	10
1	3	2	9	1	10	27	Teropong (Senjata Lain - Lain)	10
1	3	2	9	1	10	28	Teropong Bidik Malam	10
1	3	2	9	1	10	29	Night Vission Googles/Kaca Mata Malam	10
1	3	2	9	1	10	30	Automatic Grenade Launcher	10
1	3	2	9	1	10	31	Solution Gun	10
1	3	2	9	1	10	32	Toolkit Senjata	10
1	3	2	9	1	10	33	Pengarahan Sasaran	10
1	3	2	9	1	10	34	Teropong Optonik	10
1	3	2	9	1	10	35	Mesin Sasaran Tembak	
1	3	2	9	2			PERSENJATAAN NON SENJATA API	5
1	3	2	9	2	1		ALAT KEAMANAN	5
1	3	2	9	2	1	1	Alat Khusus Kepolisian	5
1	3	2	9	2	1	2	Alat Khusus Bahari	5
1	3	2	9	2	1	3	Alat Khusus Penerbangan	5
1	3	2	9	2	1	4	L A S E R	5
1	3	2	9	2	1	5	Alat Khusus Surta (Survey Dan Pemetaan)	5
1	3	2	9	2	1	6	Alat Khusus Meteorologi	5
1	3	2	9	2	1	7	Alat Khusus SAR (Search And Resque)	5
1	3	2	9	2	1	8	Alat Khusus Opük	5
1	3	2	9	2	1	9	Alat Khusus Payung Udara	5
1	3	2	9	2	1	10	Alat Khusus Keamanan Lainnya	5
1	3	2	9	2	1	11	Target Drone (Simulasi Pesawat Sasaran Tembak Udara)	5
1	3	2	9	2	1	12	Alat Khusus Penindak Huru-hara	5
1	3	2	9	2	1	13	Tali Sandang	5
1	3	2	9	2	1	14	Alat Penyelam	5
1	3	2	9	2	1	15	Rocket Impulse	5
1	3	2	9	2	1	16	Exlpoder	5
1	3	2	9	2	1	17	Piket Pagar Lapju	5
1	3	2	9	2	1	18	Lin Freezing System	5
1	3	2	9	2	1	19	Deamer	5
1	3	2	9	2	1	20	Halogen Electric	5
1	3	2	9	2	1	21	Under Vehicle Miror Set	5
1	3	2	9	2	1	22	Comset Body Armour	5
1	3	2	9	2	1	23	PD Vapour Detector	5
1	3	2	9	2	1	24	Meider Set	5
1	3	2	9	2	1	25	Rool Hormonika Baja	5
1	3	2	9	2	1	26	Tanki Bensin OBM	5
1	3	2	9	2	1	27	Unit Comunication System	5
1	3	2	9	2	1	28	Lins Throwing Device	5
1	3	2	9	2	1	29	Explosive Test	5
1	3	2	9	2	1	30	Dinamo Exploder	5
1	3	2	9	2	1	31	Breacker	5
1	3	2	9	2	1	32	Piket Rambu Besi	5
1	3	2	9	2	1	33	Ketam Listrik	5
1	3	2	9	2	1	34	Pengusut dan Pemasang Ranjau	5
1	3	2	9	2	1	35	Piket Besi	5
1	3	2	9	2	1	36	Pita Ranjau	5
1	3	2	9	2	1	37	Pita Rambu Blacu	5
1	3	2	9	2	1	38	Demountor Dinamic	5
1	3	2	9	2	1	39	Klem Kawat	5
1	3	2	9	2	1	40	Katrol Mata Satu	5
1	3	2	9	2	1	41	Impulse	5
1	3	2	9	2	1	42	Explosive Blanket	5
1	3	2	9	2	1	43	Save Quard	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	2	1	44	Surface Contimination Monitor	5
1	3	2	9	2	1	45	Standart Binocular	5
1	3	2	9	2	1	46	Mesin Compression ASTM	5
1	3	2	9	2	1	47	Concrete Cylinder Mold	5
1	3	2	9	2	1	48	Concrete Cube Mold	5
1	3	2	9	2	1	49	Diamond Bit Dio 4	5
1	3	2	9	2	1	50	Copping Compount	5
1	3	2	9	2	1	51	Gas Cromotograf Mas	5
1	3	2	9	2	1	52	High Pressure Liquid Chromatograph Fourier Transform Infra Red	5
1	3	2	9	2	1	53	Kit Analisa Kimia	5
1	3	2	9	2	1	54	Water Testing Kit	5
1	3	2	9	2	1	55	Geiger Muller Counter	5
1	3	2	9	2	1	56	Souce Radioactive Container	5
1	3	2	9	2	1	57	Alat Surveilance Telekomunikasi Mobile	5
1	3	2	9	2	1	58	Alat Deteksi Paket Bom dan Bom Surat	5
1	3	2	9	2	1	59	Jammer	5
1	3	2	9	2	1	60	Alat Deteksi Keaslian Dokumen	5
1	3	2	9	2	1	61	Alat Sadap Percakapan	5
1	3	2	9	2	1	62	Alat Surveilance Penyelidikan	5
1	3	2	9	2	1	63	Alat Deteksi Kejahatan Cyber	5
1	3	2	9	2	1	64	Probe Stick	5
1	3	2	9	2	1	65	Piket Pagar Lap Ranjau	5
1	3	2	9	2	1	66	Tanda Ranjau Blacu	5
1	3	2	9	2	1	67	Penusuk Ranjau Pendek	5
1	3	2	9	2	1	68	Overal	5
1	3	2	9	2	1	69	Helm Teknik	5
1	3	2	9	2	1	70	Penusuk Ranjau Panjang	5
1	3	2	9	2	1	71	Tanda Lapangan Ranjau	5
1	3	2	9	2	1	72	Kawat Duri Baja	5
1	3	2	9	2	1	73	Kawat Duri Lokal	5
1	3	2	9	2	1	74	Rope Lighting	5
1	3	2	9	2	1	75	General Evacuation Tool	5
1	3	2	9	2	1	76	Baju Tahan Api	5
1	3	2	9	2	1	77	Communication Set	5
1	3	2	9	2	1	78	Walk Through Metal Detector	5
1	3	2	9	2	1	79	PDS	5
1	3	2	9	2	1	80	Jaring Samaran 3 x 4	5
1	3	2	9	2	1	81	Jaring Samaran 4 x 6	5
1	3	2	9	2	1	82	Stasioner Radio	5
1	3	2	9	2	1	83	Alat Deteksi Frequensi Radio	5
1	3	2	9	2	1	84	Pita Pengaman	5
1	3	2	9	2	1	85	Ferex Detector	5
1	3	2	9	2	1	86	Bomb Vehicle	5
1	3	2	9	2	1	87	Kipas Penggerak Air	5
1	3	2	9	2	1	88	Portable Real	5
1	3	2	9	2	1	89	Search Light	5
1	3	2	9	2	1	90	Tas Masker	5
1	3	2	9	2	1	91	Burek Automatic	5
1	3	2	9	2	1	92	Carcer	5
1	3	2	9	2	1	93	Casualty Half Bag	5
1	3	2	9	2	1	94	CBRN Suits	5
1	3	2	9	2	1	95	Charger Blower P. Pelindung	5
1	3	2	9	2	1	96	Corong Kaca	5
1	3	2	9	2	1	97	DMC 2000 XB Reader Desimeter	5
1	3	2	9	2	1	98	Drager CDS	5
1	3	2	9	2	1	99	Fragma Reader	5
1	3	2	9	2	1	100	Furmance Derajat Celcius	5
1	3	2	9	2	1	101	Interface Cable	5
1	3	2	9	2	1	102	Kaca Timbang	5
1	3	2	9	2	1	103	NAVD	5
1	3	2	9	2	1	104	Pancake Meter	5
1	3	2	9	2	1	105	Peples Topeng Pelindung	5
1	3	2	9	2	1	106	ALAT KEAMANAN LAIN-LAIN	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	2	2		NON SENJATA API	5
1	3	2	9	2	2	1	Celurit	5
1	3	2	9	2	2	2	Keris	5
1	3	2	9	2	2	3	Rencong	5
1	3	2	9	2	2	4	Kelewang	5
1	3	2	9	2	2	5	Golok	5
1	3	2	9	2	2	6	Samurai	5
1	3	2	9	2	2	7	Sangkur	5
1	3	2	9	2	2	8	Pentung	5
1	3	2	9	2	2	9	Bumerang	5
1	3	2	9	2	2	10	Pisau Belati	5
1	3	2	9	2	2	11	Tongkat Kejut	5
1	3	2	9	2	2	12	Pisau Lempar	5
1	3	2	9	2	2	13	Gunting Kawat	5
1	3	2	9	2	2	14	Whell Borow	5
1	3	2	9	2	2	15	Condensator	5
1	3	2	9	2	2	16	Helmet	5
1	3	2	9	2	2	17	Rocket Wrench	5
1	3	2	9	2	2	18	Disruptor Cartridge	5
1	3	2	9	2	2	19	Endoscope Set	5
1	3	2	9	2	2	20	NON SENJATA API LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	2	3		ALAT PENJINAK BAHAN PELEDAK (ALJIHANDAK)	5
1	3	2	9	2	3	1	EOD Shield	5
1	3	2	9	2	3	2	Robot Vehicle	5
1	3	2	9	2	3	3	Magnetic File Test	5
1	3	2	9	2	3	4	Electronic Letter Bomb	5
1	3	2	9	2	3	5	Vibre Optic Viewing	5
1	3	2	9	2	3	6	Demolition Set	5
1	3	2	9	2	3	7	Mine Detector Metal SA-40	5
1	3	2	9	2	3	8	Road Barrier External	5
1	3	2	9	2	3	9	Desktop X-Ray	5
1	3	2	9	2	3	10	Cover Survensace CCTV System	5
1	3	2	9	2	3	11	Explosive Detector	5
1	3	2	9	2	3	12	Hunter Remote Control Robot	5
1	3	2	9	2	3	13	Portable X-Ray dan Film	5
1	3	2	9	2	3	14	Eod Switch And Helmet/Body	5
1	3	2	9	2	3	15	Body Armour	5
1	3	2	9	2	3	16	Special Tool/Anti Magnet	5
1	3	2	9	2	3	17	Eod Toolkit + Generator	5
1	3	2	9	2	3	18	Inspection Mirror	5
1	3	2	9	2	3	19	Pigstic Distruptor	5
1	3	2	9	2	3	20	Bomb Basket	5
1	3	2	9	2	3	21	Unscruwing Puse/Roket	5
1	3	2	9	2	3	22	Bomb Blanket/Selimut	5
1	3	2	9	2	3	23	Eor Set Search Kit	5
1	3	2	9	2	3	24	Trawing Anchor	5
1	3	2	9	2	3	25	Diagnosa Robot Vehicle	5
1	3	2	9	2	3	26	Portable Amature Detector	5
1	3	2	9	2	3	27	Ran 3/4 Ton SUV	5
1	3	2	9	2	3	28	Metal Detector	5
1	3	2	9	2	3	29	Bomb Trailler	5
1	3	2	9	2	3	30	Hook And Line Set	5
1	3	2	9	2	3	31	Rapped Fused Opening	5
1	3	2	9	2	3	32	Spooting Telescope	5
1	3	2	9	2	3	33	Mountenering Rope Set	5
1	3	2	9	2	3	34	Discruptor	5
1	3	2	9	2	3	35	Hand Held Gama Scope	5
1	3	2	9	2	3	36	Unsscruwing Fuse (Rocket Wrench)	5
1	3	2	9	2	3	37	Special Purpose EOD Vehicle	5
1	3	2	9	2	3	38	Radset	5
1	3	2	9	2	3	39	Unit Alins Alsus	5
1	3	2	9	2	3	40	Automatic Telephone Monitoring System	5
1	3	2	9	2	3	41	Tanki Minyak	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	2	3	42	ALAT PENJINAK BAHAN PELEDAK (ALJIHANDAK) LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	2	4		ALAT NUKLIR, BIOLOGI DAN KIMIA	5
1	3	2	9	2	4	1	Topeng Pelindung	5
1	3	2	9	2	4	2	Cadangan Filter	5
1	3	2	9	2	4	3	Breathing Apparatus	5
1	3	2	9	2	4	4	Hood	5
1	3	2	9	2	4	5	Pakaian Pelindung	5
1	3	2	9	2	4	6	Kit Dekontamination Perorangan	5
1	3	2	9	2	4	7	Detektor Peraorangan	5
1	3	2	9	2	4	8	Pen Bedge Dosimeter	5
1	3	2	9	2	4	9	Radiac/Dosimeter	5
1	3	2	9	2	4	10	Pendosimeter	5
1	3	2	9	2	4	11	Charging Unit Pendosimeter	5
1	3	2	9	2	4	12	Source 5 Microcury	5
1	3	2	9	2	4	13	Tang Penjepit	5
1	3	2	9	2	4	14	Piring Hitung Taktis	5
1	3	2	9	2	4	15	Sanlon Pola Penyebaran Nuklir, Biologi, dan Kimia	5
1	3	2	9	2	4	16	Pen Bedge Fag Size 0-20 Mm, Leght Approx 150 Mm	5
1	3	2	9	2	4	17	Kit Samping Biologis	5
1	3	2	9	2	4	18	Cawan Tetes	5
1	3	2	9	2	4	19	Loepe	5
1	3	2	9	2	4	20	Obyek Gelas	5
1	3	2	9	2	4	21	Alas Tempat Seksi	5
1	3	2	9	2	4	22	Detektor Kimia	5
1	3	2	9	2	4	23	Detektor Gas Kimia	5
1	3	2	9	2	4	24	Water Testing Chemagent	5
1	3	2	9	2	4	25	Tabung Detektor Kitagawa	5
1	3	2	9	2	4	26	Tabung Gas Detektor	5
1	3	2	9	2	4	27	Field Shower	5
1	3	2	9	2	4	28	Collapsible Water Tank	5
1	3	2	9	2	4	29	Training Emulsion	5
1	3	2	9	2	4	30	Alins Traner NBS	5
1	3	2	9	2	4	31	Removing Maerial	5
1	3	2	9	2	4	32	Swing Fog SN 50	5
1	3	2	9	2	4	33	Stainless Steel Sprayer	5
1	3	2	9	2	4	34	Charge Battery Dry Fit	5
1	3	2	9	2	4	35	Battery Dry Fit	5
1	3	2	9	2	4	36	Set Slang Las and Spray	5
1	3	2	9	2	4	37	Fire Gun	5
1	3	2	9	2	4	38	Tabung Acetillen	5
1	3	2	9	2	4	39	Derajat Celcius Termoline	5
1	3	2	9	2	4	40	PenghitunG Bakteri	5
1	3	2	9	2	4	41	NyCounter Digital Stuart	5
1	3	2	9	2	4	42	Test Nitrit dan Besi	5
1	3	2	9	2	4	43	Dissecting Set	5
1	3	2	9	2	4	44	Container Field Work	5
1	3	2	9	2	4	45	Baker Glass	5
1	3	2	9	2	4	46	Bioiogical Sampling Kit	5
1	3	2	9	2	4	47	Bunsen Burner (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)	5
1	3	2	9	2	4	48	Coloni Counter	5
1	3	2	9	2	4	49	Destilator (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)	5
1	3	2	9	2	4	50	Dissecting Board	5
1	3	2	9	2	4	51	Erlenmeyer	5
1	3	2	9	2	4	52	Haemocytemeter Improved Nebaver Pattern	5
1	3	2	9	2	4	53	Heamometer	5
1	3	2	9	2	4	54	Kotak Preparat	5
1	3	2	9	2	4	55	Live Cell For 35 Mm Projector	5
1	3	2	9	2	4	56	Live Cell For Projection Microscope	5
1	3	2	9	2	4	57	Medical Dissecting Set	5
1	3	2	9	2	4	58	Sedgewick Rafter	5
1	3	2	9	2	4	59	Tubing For Blood Dilutting Pipet	5
1	3	2	9	2	4	60	Ultra Violet Viewing Box and Lampu Ultraviolet	5
1	3	2	9	2	4	61	Faces Field Fischer	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	2	4	62	Masker 5000 Series Dual Catridge Respirator	5
1	3	2	9	2	4	63	Alat Destilasi'	5
1	3	2	9	2	4	64	Atomic Absortion Spectro Photometer	5
1	3	2	9	2	4	65	Botol Bod	5
1	3	2	9	2	4	66	Botol Reagent	5
1	3	2	9	2	4	67	Buret Biasa	5
1	3	2	9	2	4	68	Calcium Chloride Tower	5
1	3	2	9	2	4	69	Filter Funnel	5
1	3	2	9	2	4	70	Gas Chormatography	5
1	3	2	9	2	4	71	Infra Red Spectometer	5
1	3	2	9	2	4	72	Krus Porcelain	5
1	3	2	9	2	4	73	Liquid Chormatography	5
1	3	2	9	2	4	74	Mortas and Fistle Porcclain	5
1	3	2	9	2	4	75	Neraca Analitis	5
1	3	2	9	2	4	76	Penjepit Krus	5
1	3	2	9	2	4	77	Specifionografity Bottle As Justed	5
1	3	2	9	2	4	78	Spectronic 20	5
1	3	2	9	2	4	79	Statif and Clemp	5
1	3	2	9	2	4	80	Tubidimeter Hach	5
1	3	2	9	2	4	81	Ultrasonic Cleaner (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)	5
1	3	2	9	2	4	82	UV-VIS Spestrohotometer	5
1	3	2	9	2	4	83	Vacuum Filter Flask	5
1	3	2	9	2	4	84	Vacuum Microfilter Holder	5
1	3	2	9	2	4	85	Viscosimeter (Alat Nuklir, Biologi Dan Kimia)	5
1	3	2	9	2	4	86	Portable Tubidimeter	5
1	3	2	9	2	4	87	Micro Filter All Glass Vacuum Filter Holder 47 Mm	5
1	3	2	9	2	4	88	Set Nubika Perorangan	5
1	3	2	9	2	4	89	Sepatu Pelindung	5
1	3	2	9	2	4	90	Sarung Tangan Pelindung	5
1	3	2	9	2	4	91	Tablet + Dilter Penjernih Air	5
1	3	2	9	2	4	92	Set Detektor Nuklir	5
1	3	2	9	2	4	93	Set Detektor Biologi	5
1	3	2	9	2	4	94	Set Meteorologi Lapangan	5
1	3	2	9	2	4	95	Ransus Deco Jeep	5
1	3	2	9	2	4	96	Decon Trailler	5
1	3	2	9	2	4	97	Mobil Unit Decon Trailler	5
1	3	2	9	2	4	98	Mobil Unit Laboratorium Nubika	5
1	3	2	9	2	4	99	Truck Alsus Nubika	5
1	3	2	9	2	4	100	Film Dosimeter	5
1	3	2	9	2	4	101	Alat Pemroses Film Desimeter	5
1	3	2	9	2	4	102	Alat Pengisi Pen Dosimeter / Charger	5
1	3	2	9	2	4	103	Ransel Breathing Aparatus	5
1	3	2	9	2	4	104	Masker Breathing Aparatus	5
1	3	2	9	2	4	105	Compressor Breathing Aparatus	5
1	3	2	9	2	4	106	Tabung Breathing Aparatus	5
1	3	2	9	2	4	107	Unit Pengisi Oksigen Tabung Aparatus	5
1	3	2	9	2	4	108	Unit Alpal Lab. Lapangan Nuklir	5
1	3	2	9	2	4	109	Unit Alpal Lab. Lapangan Biologi	5
1	3	2	9	2	4	110	Unit Alpal Lab. Lapangan Kimia	5
1	3	2	9	2	4	111	Set Lidik Meteo	5
1	3	2	9	2	4	112	Set Lidik Nuklir	5
1	3	2	9	2	4	113	Set Lidik Biologi	5
1	3	2	9	2	4	114	Set Lidik Kimia	5
1	3	2	9	2	4	115	Set Alpal PAP	5
1	3	2	9	2	4	116	Set Bahan Dekontaminasi Nubika	5
1	3	2	9	2	4	117	Unit Alins Latihan Nubika	5
1	3	2	9	2	4	118	Set Kamar Gas	5
1	3	2	9	2	4	119	Unit Alpal Bengkel Torsin	5
1	3	2	9	2	4	120	Unit Alpal Bengkel Torsel	5
1	3	2	9	2	4	121	Set Dapur Lapangan	5
1	3	2	9	2	4	122	ALAT NUKLIR, BIOLOGI DAN KIMIA LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	2	5		PERSENJATAAN NON SENJATA API LAINNYA	5
1	3	2	9	2	5	1		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	3			SENJATA SINAR	5
1	3	2	9	3	1		LASER	5
1	3	2	9	3	1	1	Sinyal	5
1	3	2	9	3	2		SENJATA SINAR LAINNYA	5
1	3	2	9	3	2	1		5
1	3	2	9	4			ALAT KHUSUS KEPOLISIAN	5
1	3	2	9	4	1		ALAT KHUSUS KEPOLISIAN	5
1	3	2	9	4	1	1	NCS (Network Control System)	5
1	3	2	9	4	1	2	Satelit Base Station	5
1	3	2	9	4	1	3	Intelegent Interconnect System	5
1	3	2	9	4	1	4	HP Satelite	5
1	3	2	9	4	1	5	Pusdalsis	5
1	3	2	9	4	1	6	Fly Away VSAT	5
1	3	2	9	4	1	7	GSP MAP 60 CSX	5
1	3	2	9	4	1	8	Iradium Satelite Mobil Phone	5
1	3	2	9	4	1	9	Iradium Satelite Fixed Phone	5
1	3	2	9	4	1	10	ALAT KHUSUS KEPOLISIAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	2		ALAT DALMAS/ALAT DAKHURA	5
1	3	2	9	4	2	1	Helmet With Neck Cover	5
1	3	2	9	4	2	2	Gas Masker	5
1	3	2	9	4	2	3	Canester	5
1	3	2	9	4	2	4	Anti Riot Shiled/Tameng PHH	5
1	3	2	9	4	2	5	Anti Riot Uniform/Rompi PHH	5
1	3	2	9	4	2	6	Public Adress	5
1	3	2	9	4	2	7	Tongkat POLRI	5
1	3	2	9	4	2	8	Borgol	5
1	3	2	9	4	2	9	Mobile Barrier	5
1	3	2	9	4	2	10	Rompi dan Pelindung Kaki/Tangan	5
1	3	2	9	4	2	11	Louncer	5
1	3	2	9	4	2	12	Rifle Granade	5
1	3	2	9	4	2	13	Air Teser	5
1	3	2	9	4	2	14	Recharging System	5
1	3	2	9	4	2	15	Tongkat Listrik	5
1	3	2	9	4	2	16	Alat Kejut	5
1	3	2	9	4	2	17	Reming Super - 7	5
1	3	2	9	4	2	18	Super - 7	5
1	3	2	9	4	2	19	Tongkat Panjang	5
1	3	2	9	4	2	20	Tongkat Panjang Lecut	5
1	3	2	9	4	2	21	Launcher TAC 700	5
1	3	2	9	4	2	22	Adaptor PA-FA	5
1	3	2	9	4	2	23	Scuba Tank	5
1	3	2	9	4	2	24	Red Rounds	5
1	3	2	9	4	2	25	Purple Rounds	5
1	3	2	9	4	2	26	Green Rounds	5
1	3	2	9	4	2	27	Paper Spray	5
1	3	2	9	4	2	28	Tameng	5
1	3	2	9	4	2	29	Helm Dalmas	5
1	3	2	9	4	2	30	Alkom Dalmas	5
1	3	2	9	4	2	31	Kamera Digital	5
1	3	2	9	4	2	32	Flash Ball	5
1	3	2	9	4	2	33	Tali Dalmas	5
1	3	2	9	4	2	34	Multi Louncher	5
1	3	2	9	4	2	35	Catching Net	5
1	3	2	9	4	2	36	ALAT DALMAS/ALAT DAKHURA LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	3		ALAT WANTEROR (PERLAWANAN TEROR)	5
1	3	2	9	4	3	1	Kacamata Pelindung	5
1	3	2	9	4	3	2	Pakaian Khusus Wanteror	5
1	3	2	9	4	3	3	NVG-10	5
1	3	2	9	4	3	4	GPS	5
1	3	2	9	4	3	5	Thermal Image Intensifier	5
1	3	2	9	4	3	6	Mini Transmitter and Recivier	5
1	3	2	9	4	3	7	Camoflage Paste	5
1	3	2	9	4	3	8	Escape Belt	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	3	9	Dehidrate	5
1	3	2	9	4	3	10	Field Dressing Tape To Webbing	5
1	3	2	9	4	3	11	Helm Tempur	5
1	3	2	9	4	3	12	Rompi Anti Peluru	5
1	3	2	9	4	3	13	Teropong Siang	5
1	3	2	9	4	3	14	Mask Gogle	5
1	3	2	9	4	3	15	Knee Protection	5
1	3	2	9	4	3	16	Ilbow Protection	5
1	3	2	9	4	3	17	Sarung Tangan Kulit	5
1	3	2	9	4	3	18	Sebo Warna Hitam	5
1	3	2	9	4	3	19	15 Passanger Van	5
1	3	2	9	4	3	20	Terrano CommandVehicle	5
1	3	2	9	4	3	21	SurefireS51-Light	5
1	3	2	9	4	3	22	Laser Range Finder	5
1	3	2	9	4	3	23	Binoculars, Armored 7x35 (Rubber Coated) Blk or Gurn	5
1	3	2	9	4	3	24	Spotting Scopes, 25x Power W/Mil Dot Reticle and Tripood	5
1	3	2	9	4	3	25	Shaarpshooter Drag Bag, Blackhawk	5
1	3	2	9	4	3	26	Clening Rods/Oil, Solvent, Brushesfor308 Cal	5
1	3	2	9	4	3	27	Utility Brush	5
1	3	2	9	4	3	28	Chamber Brushfor All Calibers	5
1	3	2	9	4	3	29	Solvent, Copper	5
1	3	2	9	4	3	30	Gun Scrub, Can	5
1	3	2	9	4	3	31	Bore Solvent MC#7, Shooter'sChice Bottle	5
1	3	2	9	4	3	32	Lubricant FP-10. Quick Scrub, Bottle	5
1	3	2	9	4	3	33	Camo Compacts	5
1	3	2	9	4	3	34	Type 'A' Sharpshooter's Completti Data Book System	5
1	3	2	9	4	3	35	Mini-Mag Light and Batteries (Police3 Marks Man)	5
1	3	2	9	4	3	36	Armalite Ar10T (308cal) W2x20rd. Mag's, bead blaster SS Barel	5
1	3	2	9	4	3	37	Mounting Rings For Scope	5
1	3	2	9	4	3	38	Harris Bi-pod	5
1	3	2	9	4	3	39	Pelican Casses for AR10-T	5
1	3	2	9	4	3	40	Rifle Slings, for AR10-T	5
1	3	2	9	4	3	41	M4A1 Carbine, Plus 1 Magazine	5
1	3	2	9	4	3	42	ARMS Flip-Up Sight	5
1	3	2	9	4	3	43	M4A1 Rifle Slings	5
1	3	2	9	4	3	44	M4A1, Extra Magazines	5
1	3	2	9	4	3	45	Aimpoint (M4A1 Weapon Sights)	5
1	3	2	9	4	3	46	Glock 17 (Live Fire)	5
1	3	2	9	4	3	47	Remmington 870, Shotgun	5
1	3	2	9	4	3	48	Londobridges, Radio Pouch	5
1	3	2	9	4	3	49	Londobridges, Molle Vest	5
1	3	2	9	4	3	50	Londobridges, Magazines Poch Aoapted For Pistol	5
1	3	2	9	4	3	51	Pouch Magazines Horizontal	5
1	3	2	9	4	3	52	Pack.Buttmolle LBT 2282C	5
1	3	2	9	4	3	53	Tactical Ballistic Plate Carier	5
1	3	2	9	4	3	54	Ballistic Plates, Level III + Protektion	5
1	3	2	9	4	3	55	Ballistic Ladder Sheild	5
1	3	2	9	4	3	56	Handcuffs	5
1	3	2	9	4	3	57	Flex Cuffs	5
1	3	2	9	4	3	58	Tactical Breaching Backpack	5
1	3	2	9	4	3	59	Gp 338 Radio, Charger Belt Clip, Antena	5
1	3	2	9	4	3	60	NiMH High Cap Baterey	5
1	3	2	9	4	3	61	Remote Speaker Mikropone	5
1	3	2	9	4	3	62	TEA Tile II Headset, With PTT	5
1	3	2	9	4	3	63	GM338 Mobil Radio, Select 5, UHF (450- 527MHz)	5
1	3	2	9	4	3	64	Wire Stripper/Cutter (Breacing)	5
1	3	2	9	4	3	65	M-2 Crimper (Breacing)	5
1	3	2	9	4	3	66	Bolt Cutter 36' (Breacing)	5
1	3	2	9	4	3	67	Bolt Cutter 18' (Breacing)	5
1	3	2	9	4	3	68	Hacksaw (Breacing)	5
1	3	2	9	4	3	69	Handsaw Wood, Rip, 26'-32'	5
1	3	2	9	4	3	70	Qiicke saw - 14'	5
1	3	2	9	4	3	71	Exothermic Fourch Set	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	3	72	Storage Container, Pastic 3'x2'x2'	5
1	3	2	9	4	3	73	Breacing Too; Pouch	5
1	3	2	9	4	3	74	EOD Pouch	5
1	3	2	9	4	3	75	Internal Door Charge Satchels (Breacher's Satchels)	5
1	3	2	9	4	3	76	Dual Shock Tube Initiator	5
1	3	2	9	4	3	77	Singgle Shock tube Initiator	5
1	3	2	9	4	3	78	Handy Blaster Electric Fiting Device	5
1	3	2	9	4	3	79	Omni Single Strand (Cooper) Duplex 20gauge Firing Wire	5
1	3	2	9	4	3	80	Gloves, Pair, Kevlar Heavy Duty, Work	5
1	3	2	9	4	3	81	UV/A&Bprotective Eye Goggles	5
1	3	2	9	4	3	82	Router (Porter-Cable Trimmer)	5
1	3	2	9	4	3	83	Fireman's Axe	5
1	3	2	9	4	3	84	Hammer (Claw)	5
1	3	2	9	4	3	85	Ladder (One 12') Lighet Weight	5
1	3	2	9	4	3	86	Spray Glue	5
1	3	2	9	4	3	87	Nylon Cord (100')	5
1	3	2	9	4	3	88	One Large Oxygen Bottle, Full, Complete W/Cart	5
1	3	2	9	4	3	89	Stopwatches	5
1	3	2	9	4	3	90	TEES Walblaster	5
1	3	2	9	4	3	91	Polythene Strips 1'x1/2'x8'	5
1	3	2	9	4	3	92	Thunderbolt Ram	5
1	3	2	9	4	3	93	Strick On Tape	5
1	3	2	9	4	3	94	Hearing N Listening	5
1	3	2	9	4	3	95	Scure Foto Tranvia	5
1	3	2	9	4	3	96	Write Blocking Device	5
1	3	2	9	4	3	97	Intelgent Audio Kit	5
1	3	2	9	4	3	98	Basic G 1.2 Bundle	5
1	3	2	9	4	3	99	ALAT WANTEROR (PERLAWANAN TEROR) LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	4		PERALATAN DETEKSI INTEL	5
1	3	2	9	4	4	1	Explosive Tector 6VD-04	5
1	3	2	9	4	4	2	Camera Jam Tangan	5
1	3	2	9	4	4	3	Celluler Interceptor	5
1	3	2	9	4	4	4	Digital Camera	5
1	3	2	9	4	4	5	Digital Voice Rec S-1 330	5
1	3	2	9	4	4	6	Telepon Line Rec	5
1	3	2	9	4	4	7	Digital Handycam VHSC	5
1	3	2	9	4	4	8	Scan Mail Letter Bomb Detector	5
1	3	2	9	4	4	9	Visiscope Remote Viewingsys Optic	5
1	3	2	9	4	4	10	Searchkit Fiberscope Non Conductive	5
1	3	2	9	4	4	11	Tustel Camera	5
1	3	2	9	4	4	12	Pinhole Camera WA	5
1	3	2	9	4	4	13	Pinhole Camera WD	5
1	3	2	9	4	4	14	Camera Dasi	5
1	3	2	9	4	4	15	Camera Rokok	5
1	3	2	9	4	4	16	Long Range Receiver TV-201	5
1	3	2	9	4	4	17	Reciever Audio/Video	5
1	3	2	9	4	4	18	Throught Wall Listening Equipment	5
1	3	2	9	4	4	19	Video Survallence and Ice Glass	5
1	3	2	9	4	4	20	Penyadap Telepon	5
1	3	2	9	4	4	21	Watch Camera Transmitter	5
1	3	2	9	4	4	22	Taping Telephone	5
1	3	2	9	4	4	23	Pocket Camera AF-230	5
1	3	2	9	4	4	24	Snake Camera	5
1	3	2	9	4	4	25	Pen Transmitter	5
1	3	2	9	4	4	26	Button Camera	5
1	3	2	9	4	4	27	Transmitter Reciever	5
1	3	2	9	4	4	28	Cigarret Pac Camera	5
1	3	2	9	4	4	29	Screw Head Camera	5
1	3	2	9	4	4	30	Cellphone Video Camera	5
1	3	2	9	4	4	31	Pen Camera	5
1	3	2	9	4	4	32	Sun Glasses Camera	5
1	3	2	9	4	4	33	Reciever System PRS 5000, 3000	5
1	3	2	9	4	4	34	Bom Detector Rad-2	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	4	35	Explosive and Contra Band Detector	5
1	3	2	9	4	4	36	Anel Metal Detec Ajustable	5
1	3	2	9	4	4	37	Celluler Blocker MTB	5
1	3	2	9	4	4	38	Bug Allert	5
1	3	2	9	4	4	39	Letter Bomb Wood, Black	5
1	3	2	9	4	4	40	Interfiring	5
1	3	2	9	4	4	41	Critical Spares For	5
1	3	2	9	4	4	42	Optional Capabilities	5
1	3	2	9	4	4	43	G 1.2. DF Verint	5
1	3	2	9	4	4	44	PERALATAN DETEKSI INTEL LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	5		ALSUS LANTAS	5
1	3	2	9	4	5	1	Distometer	5
1	3	2	9	4	5	2	Simulator Alat Klinik Mengemudi	5
1	3	2	9	4	5	3	Emergency Hidroclinik Power	5
1	3	2	9	4	5	4	Alat Ukur Kecepatan Ranmor	5
1	3	2	9	4	5	5	Alat Ukur Timbangan Ranmor	5
1	3	2	9	4	5	6	Alat Uji Kaca Gelap	5
1	3	2	9	4	5	7	Alat Traffic Control and Monitoring	5
1	3	2	9	4	5	8	Alat Pembuka Pintu/Kunci Mobil	5
1	3	2	9	4	5	9	ALSUS LANTAS LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	6		ALSUS RESERSE	5
1	3	2	9	4	6	1	TKP Kit	5
1	3	2	9	4	6	2	Police Line	5
1	3	2	9	4	6	3	Vallon Defender 2000	5
1	3	2	9	4	6	4	Handwriting Analysis Instrument HC 100	5
1	3	2	9	4	6	5	Document Examiner Mic 940 Master	5
1	3	2	9	4	6	6	Questioned Document Kit	5
1	3	2	9	4	6	7	Portable Survilance System	5
1	3	2	9	4	6	8	Video Camera Surveilance	5
1	3	2	9	4	6	9	Linen Tester	5
1	3	2	9	4	6	10	Money Scanner	5
1	3	2	9	4	6	11	Komputer PhantomBild	5
1	3	2	9	4	6	12	Endoscope	5
1	3	2	9	4	6	13	Tes Kit Narkoba	5
1	3	2	9	4	6	14	GSM Tracknet System	5
1	3	2	9	4	6	15	ALSUS RESERSE LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	7		ALSUS FOTOGRAFI KEPOLISIAN	5
1	3	2	9	4	7	1	Bateray Handycam	5
1	3	2	9	4	7	2	Lampu Handycam + Bateray	5
1	3	2	9	4	7	3	Mesin Enlarger	5
1	3	2	9	4	7	4	Bak Cuci Cetak	5
1	3	2	9	4	7	5	Lemari Camera	5
1	3	2	9	4	7	6	Payung Flash Lamp	5
1	3	2	9	4	7	7	Background	5
1	3	2	9	4	7	8	Bateray D70S	5
1	3	2	9	4	7	9	Bateray Pack Camera	5
1	3	2	9	4	7	10	Nomor BB TKP	5
1	3	2	9	4	7	11	Roll Meter 10 m	5
1	3	2	9	4	7	12	Zoom Lens	5
1	3	2	9	4	7	13	Standard Lens	5
1	3	2	9	4	7	14	Micro Lens	5
1	3	2	9	4	7	15	Macro Lens	5
1	3	2	9	4	7	16	Lemari Suhu	5
1	3	2	9	4	7	17	Bak Pencuci Film	5
1	3	2	9	4	7	18	Tempat Slide	5
1	3	2	9	4	7	19	Wide Angle Lens	5
1	3	2	9	4	7	20	Blitz Yashica Pro 100	5
1	3	2	9	4	7	21	Enlarger Reproduksi	5
1	3	2	9	4	7	22	Layar Proyektor	5
1	3	2	9	4	7	23	Blitz Popular	5
1	3	2	9	4	7	24	Alat Pengering Foto	5
1	3	2	9	4	7	25	Ukuran Cahaya	5
1	3	2	9	4	7	26	Blower Brush	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	7	27	Blitz Mamiya	5
1	3	2	9	4	7	28	Roll Holder	5
1	3	2	9	4	7	29	Enlarger Lucky	5
1	3	2	9	4	7	30	Tripot Background	5
1	3	2	9	4	7	31	Background / Kertas Background	5
1	3	2	9	4	7	32	Reprovit	5
1	3	2	9	4	7	33	Processing Film	5
1	3	2	9	4	7	34	Negative Film Driyer Cabinet	5
1	3	2	9	4	7	35	Finger Print Camera	5
1	3	2	9	4	7	36	ALSUS FOTOGRAFI KEPOLISIAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	8		ALSUS DAKTILOSKOPI	5
1	3	2	9	4	8	1	Stamping Kit	5
1	3	2	9	4	8	2	Professional Fp. Magnifier / Loop	5
1	3	2	9	4	8	3	Forensic Light Source	5
1	3	2	9	4	8	4	Fp. Ink Roller	5
1	3	2	9	4	8	5	Pocket Size Magnifying Lens/Ps.600	5
1	3	2	9	4	8	6	Portable Ultra Violet Rays Lamp	5
1	3	2	9	4	8	7	Type Electric Iodine Fumer Kit/Ps.46	5
1	3	2	9	4	8	8	Steel Classifying Table/Ps.148	5
1	3	2	9	4	8	9	Wide Magnetic & Duster/Ps.113	5
1	3	2	9	4	8	10	Laboratory Type Fuming Cabinet	5
1	3	2	9	4	8	11	Evidence Camera	5
1	3	2	9	4	8	12	Fingerprint Magnifier/Henry Disk	5
1	3	2	9	4	8	13	Traffic Identification Kit/Ps.511	5
1	3	2	9	4	8	14	Fingerprint Sprayer Gun Kit/Ps.135	5
1	3	2	9	4	8	15	Anti Petrefacton Mask	5
1	3	2	9	4	8	16	Regular Magnetic Latent Print Kit	5
1	3	2	9	4	8	17	Retrac Table Maxi Latent Print Brush	5
1	3	2	9	4	8	18	Comparator Cat PC-28	5
1	3	2	9	4	8	19	Latent Print Spesialis Kit Cat-303	5
1	3	2	9	4	8	20	Iodine Print Eshenter Cat-Dca 1-6	5
1	3	2	9	4	8	21	Bulgary Squad Kit/Ps.117	5
1	3	2	9	4	8	22	Latent Print Kit Cat LP 304	5
1	3	2	9	4	8	23	Ransel Kit	5
1	3	2	9	4	8	24	Profesional Fingerprint Magnifer/Loop	5
1	3	2	9	4	8	25	Compact Folding Fp. Kit/CFP 600	5
1	3	2	9	4	8	26	Wide Magnetic Brush	5
1	3	2	9	4	8	27	Fp Field Kit	5
1	3	2	9	4	8	28	Magnetic Latent Print Kit	5
1	3	2	9	4	8	29	Poly View	5
1	3	2	9	4	8	30	Polylight	5
1	3	2	9	4	8	31	Laser Print Finger Detector	5
1	3	2	9	4	8	32	Finger Print Laboratories	5
1	3	2	9	4	8	33	AC Purpose Fuming Cabinet	5
1	3	2	9	4	8	34	Forensik Optical Comperator	5
1	3	2	9	4	8	35	Patroid Compositor	5
1	3	2	9	4	8	36	FP Development Station	5
1	3	2	9	4	8	37	ALSUS DAKTILOSKOPI LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	9		INSTRUMEN ANALISIS LABORATORIUM FORENSIK	5
1	3	2	9	4	9	1	Gas Cromatography (GC)	5
1	3	2	9	4	9	2	Ion Cromatography	5
1	3	2	9	4	9	3	FTIR	5
1	3	2	9	4	9	4	UV-VIS Spectrometer	5
1	3	2	9	4	9	5	GC MS	5
1	3	2	9	4	9	6	GC-IRD MS	5
1	3	2	9	4	9	7	Elementer Analizer	5
1	3	2	9	4	9	8	Emit Solaris	5
1	3	2	9	4	9	9	Vioce Analizer	5
1	3	2	9	4	9	10	Universal Testing	5
1	3	2	9	4	9	11	DNA Analizer	5
1	3	2	9	4	9	12	UV-VIS Scanning Spectrometer	5
1	3	2	9	4	9	13	Solaris Aoutomatic Analyser	5
1	3	2	9	4	9	14	Microdigest	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	9	15	Video Spectral Comparator (VSC)	5
1	3	2	9	4	9	16	Lab X-300	5
1	3	2	9	4	9	17	Ion Scan	5
1	3	2	9	4	9	18	Sabre 2000	5
1	3	2	9	4	9	19	Gas Detector	5
1	3	2	9	4	9	20	Lie Detector	5
1	3	2	9	4	9	21	ESDA	5
1	3	2	9	4	9	22	Gas Emission Analyser	5
1	3	2	9	4	9	23	Explosive Vapour Detector	5
1	3	2	9	4	9	24	Gas Detection Instruments Hand Held Detectors	5
1	3	2	9	4	9	25	Gas Combustible Detector	5
1	3	2	9	4	9	26	Flas Point Tester	5
1	3	2	9	4	9	27	Radiation Checker	5
1	3	2	9	4	9	28	Ultraviolet Box	5
1	3	2	9	4	9	29	Bank Note Checker	5
1	3	2	9	4	9	30	Hand Held Gas Detection Instruments	5
1	3	2	9	4	9	31	Auto Flash Point Apparatus	5
1	3	2	9	4	9	32	Melting Point Apparatus	5
1	3	2	9	4	9	33	Ph Meter Bench	5
1	3	2	9	4	9	34	Ph Meter Corning Delta	5
1	3	2	9	4	9	35	Tinto Meter	5
1	3	2	9	4	9	36	Emission Analyzer	5
1	3	2	9	4	9	37	Computing Noise Doosimeter	5
1	3	2	9	4	9	38	Organic Gas Sampling Kit (SKC)	5
1	3	2	9	4	9	39	Laminar Air Low	5
1	3	2	9	4	9	40	Digital Multimeter (Fluke 97)	5
1	3	2	9	4	9	41	The Russel Comparator	5
1	3	2	9	4	9	42	Fofessional Trimmer	5
1	3	2	9	4	9	43	Flow Meter Water	5
1	3	2	9	4	9	44	Flow Meter Gas	5
1	3	2	9	4	9	45	Mettler AT 201 Analytical Balance	5
1	3	2	9	4	9	46	Density Balance For Liquids	5
1	3	2	9	4	9	47	Viscometer Portable	5
1	3	2	9	4	9	48	Micrometer and Capiler	5
1	3	2	9	4	9	49	PH Meter Digital Portable	5
1	3	2	9	4	9	50	Conductivity Meter Portable	5
1	3	2	9	4	9	51	Conductivity Meter Bench	5
1	3	2	9	4	9	52	Thermometer Digital Portable	5
1	3	2	9	4	9	53	Kinetic Viscosity Bath	5
1	3	2	9	4	9	54	Multi Role Metal Detection Equipment	5
1	3	2	9	4	9	55	Light Meter	5
1	3	2	9	4	9	56	Dissolved Oxygen Meter Portable	5
1	3	2	9	4	9	57	Determination of Vapour Pressure	5
1	3	2	9	4	9	58	Determination of Freezing Poin	5
1	3	2	9	4	9	59	Clorine and Sulphur Determination	5
1	3	2	9	4	9	60	Determination of Hydrocarbon Types	5
1	3	2	9	4	9	61	Determination of Insolube Matters	5
1	3	2	9	4	9	62	Determination of Free Acidic	5
1	3	2	9	4	9	63	Determination of Smoke Point	5
1	3	2	9	4	9	64	Detection of Copper Corrosion	5
1	3	2	9	4	9	65	Determination of Coud and Pour Point	5
1	3	2	9	4	9	66	Digital Hygrometer/Thermometer	5
1	3	2	9	4	9	67	Ultrasonic Thickness Gauge	5
1	3	2	9	4	9	68	Friction Tester	5
1	3	2	9	4	9	69	Coat Thickness Measurement	5
1	3	2	9	4	9	70	Questioned Document Plate Set	5
1	3	2	9	4	9	71	Scopemen	5
1	3	2	9	4	9	72	Mikroskop Metalogri	5
1	3	2	9	4	9	73	Comparison Microscope	5
1	3	2	9	4	9	74	Trinoc Microscope Fluorescence	5
1	3	2	9	4	9	75	Through Light Box	5
1	3	2	9	4	9	76	Illuminated Magnifier	5
1	3	2	9	4	9	77	Refractometer Abbe Mark II Plus	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	9	78	Thermal Analysis System	5
1	3	2	9	4	9	79	Fisher Micromaster	5
1	3	2	9	4	9	80	X-Ray Fluorences Spectrometry (XRF)	5
1	3	2	9	4	9	81	X-Ray Diffractometry (XRD)	5
1	3	2	9	4	9	82	Leica Vector IV	5
1	3	2	9	4	9	83	Draeger Multi Gas Detector	5
1	3	2	9	4	9	84	Furnace Neytech	5
1	3	2	9	4	9	85	X-Met 3000 TX & Portable X-Ray	5
1	3	2	9	4	9	86	Hot Plate With Stirrer	5
1	3	2	9	4	9	87	Micro Distilation Oven	5
1	3	2	9	4	9	88	Reprostar	5
1	3	2	9	4	9	89	Magnifier	5
1	3	2	9	4	9	90	Resin Coated Paper Dryer	5
1	3	2	9	4	9	91	Vortex Genie	5
1	3	2	9	4	9	92	Refrigerator Laboratory Spark Free	5
1	3	2	9	4	9	93	Lab Start Up Plus Chemicals	5
1	3	2	9	4	9	94	High Speed Centrifuge	5
1	3	2	9	4	9	95	Microcentaur	5
1	3	2	9	4	9	96	Eppendort Thermomixer	5
1	3	2	9	4	9	97	Russel Comparator	5
1	3	2	9	4	9	98	Stavol	5
1	3	2	9	4	9	99	Exploranium Gamma Neutron Ray Spectrometer	5
1	3	2	9	4	9	100	Exploranium Radiation Detection Pager Unit	5
1	3	2	9	4	9	101	Electrik Executive	5
1	3	2	9	4	9	102	Fisher Oven	5
1	3	2	9	4	9	103	Automatic Titrator For TBN Determination	5
1	3	2	9	4	9	104	Pensky Marten Closed Up Flash Point	5
1	3	2	9	4	9	105	Polaroghapy/Voltammetry	5
1	3	2	9	4	9	106	Fisher Refrigerator Circulator	5
1	3	2	9	4	9	107	Personal Dust Sampler	5
1	3	2	9	4	9	108	Mistral 6000 Refrigerated Centrifuge	5
1	3	2	9	4	9	109	Heating Mantle With Stirrer	5
1	3	2	9	4	9	110	Vortex Genie Mixer	5
1	3	2	9	4	9	111	Shooting Box Normal	5
1	3	2	9	4	9	112	Autoclave, Omega Sterilising System	5
1	3	2	9	4	9	113	Horizontal Agarore Electrophoresis	5
1	3	2	9	4	9	114	Isco Automatic Waste Water Sampler	5
1	3	2	9	4	9	115	Genarator	5
1	3	2	9	4	9	116	Digital Flow Detector	5
1	3	2	9	4	9	117	Adhesion Tester	5
1	3	2	9	4	9	118	Eppendorf Thermonis	5
1	3	2	9	4	9	119	Ultrasonic Bath	5
1	3	2	9	4	9	120	Copy Stand and Lights	5
1	3	2	9	4	9	121	Quarterly Gradient Semi Preparative	5
1	3	2	9	4	9	122	DNA System on Forensic	5
1	3	2	9	4	9	123	Automatic Cleveland Open Cup Flash	5
1	3	2	9	4	9	124	Baths Ultrasonic	5
1	3	2	9	4	9	125	Arson Collection Tool Kit	5
1	3	2	9	4	9	126	Chest Freezer	5
1	3	2	9	4	9	127	Hot Box Oven	5
1	3	2	9	4	9	128	Colour Film Processing Mini Lab	5
1	3	2	9	4	9	129	Auto Slide Projector	5
1	3	2	9	4	9	130	Combustible Gas Detector	5
1	3	2	9	4	9	131	CSL Computerized Snech Workstation	5
1	3	2	9	4	9	132	Drugs Standards	5
1	3	2	9	4	9	133	Velocity Measuring Device	5
1	3	2	9	4	9	134	Photographic Enlarger With Colour Analyzer	5
1	3	2	9	4	9	135	Set of Studio Lights	5
1	3	2	9	4	9	136	Mettler Delta 320	5
1	3	2	9	4	9	137	Colour Film Processing System	5
1	3	2	9	4	9	138	Cod Apparatus	5
1	3	2	9	4	9	139	Bod Apparatus	5
1	3	2	9	4	9	140	Aerosol Monitoring System	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	9	4	9	141	Oven	5
1	3	2	9	4	9	142	Sem (X-Ray Scanning Electron Microscope)	5
1	3	2	9	4	9	143	Viscosimeter Bath	5
1	3	2	9	4	9	144	Cooper Coration	5
1	3	2	9	4	9	145	Flas/Fire Point Test	5
1	3	2	9	4	9	146	Cloud Point	5
1	3	2	9	4	9	147	Autoflash	5
1	3	2	9	4	9	148	Pour Point	5
1	3	2	9	4	9	149	Smoke Point Lamp	5
1	3	2	9	4	9	150	Water Destilation System	5
1	3	2	9	4	9	151	Amino Acid Tetration	5
1	3	2	9	4	9	152	Termo Mixer	5
1	3	2	9	4	9	153	Bolling Batli	5
1	3	2	9	4	9	154	Mofile Furnace	5
1	3	2	9	4	9	155	Oil Distolation System	5
1	3	2	9	4	9	156	Stirer Metnrom	5
1	3	2	9	4	9	157	Autimatic Refractometer	5
1	3	2	9	4	9	158	UV-Cabinet	5
1	3	2	9	4	9	159	Nano Pure	5
1	3	2	9	4	9	160	Micro Centrifuge	5
1	3	2	9	4	9	161	Volta Meter	5
1	3	2	9	4	9	162	Automatic Water Sampler	5
1	3	2	9	4	9	163	Flash Shaker	5
1	3	2	9	4	9	164	Magnetic Stirrer Hot Plate	5
1	3	2	9	4	9	165	Portable Combo Media Player	5
1	3	2	9	4	9	166	Genescane	5
1	3	2	9	4	9	167	Syntesizer	5
1	3	2	9	4	9	168	Autotransformer	5
1	3	2	9	4	9	169	Portable Infra Red Viewer	5
1	3	2	9	4	9	170	Field Emission	5
1	3	2	9	4	9	171	Profile Projector	5
1	3	2	9	4	9	172	Mesin Uji Tarik	5
1	3	2	9	4	9	173	Alat Re-etching	5
1	3	2	9	4	9	174	Mesin Mounting	5
1	3	2	9	4	9	175	Microskop	5
1	3	2	9	4	9	176	INSTRUMEN ANALISIS LABORATORIUM FORENSIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	9	4	10		ALAT KHUSUS KEPOLISIAN LAINNYA	5
1	3	2	9	4	10	1	Alat Khusus Kepolisian Lainnya	5
1	3	2	10				KOMPUTER	
1	3	2	10	1			KOMPUTER UNIT	
1	3	2	10	1	1		KOMPUTER JARINGAN	4
1	3	2	10	1	1	1	Mainframe (Komputer Jaringan)	4
1	3	2	10	1	1	2	Mini Komputer	4
1	3	2	10	1	1	3	Local Area Network (LAN)	4
1	3	2	10	1	1	4	Internet	4
1	3	2	10	1	1	5	Komputer Wedis	4
1	3	2	10	1	1	6	Komputer Synergie	4
1	3	2	10	1	1	7	PC Workstation	4
1	3	2	10	1	1	8	KOMPUTER JARINGAN LAIN-LAIN	4
1	3	2	10	1	2		PERSONAL KOMPUTER	4
1	3	2	10	1	2	1	P.C Unit	4
1	3	2	10	1	2	2	Lap Top	4
1	3	2	10	1	2	3	Note Book	4
1	3	2	10	1	2	4	Palm Top	4
1	3	2	10	1	2	5	Code Breaker Super Komputer	4
1	3	2	10	1	2	6	Thinclient	4
1	3	2	10	1	2	7	Net Book	4
1	3	2	10	1	2	8	Ultra Mobile P.C.	4
1	3	2	10	1	2	9	Tablet PC	4
1	3	2	10	1	2	10	PERSONAL KOMPUTER LAIN-LAIN	4
1	3	2	10	1	3		KOMPUTER UNIT LAINNYA	4
1	3	2	10	1	3	1		4
1	3	2	10	2			PERALATAN KOMPUTER	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	10	2	1		PERALATAN MAINFRAME	4
1	3	2	10	2	1	1	Card Reader (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	2	Magnetic Tape Unit (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	3	Floppy Disk Unit (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	4	Storage Modul Disk (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	5	Console Unit (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	6	CPU (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	7	Disk Pack (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	8	Hard Copy Console	4
1	3	2	10	2	1	9	Serial Printer	4
1	3	2	10	2	1	10	Line Printer	4
1	3	2	10	2	1	11	Plotter (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	12	Hard Disk	4
1	3	2	10	2	1	13	Keyboard (Peralatan Mainframe)	4
1	3	2	10	2	1	14	Steamer	4
1	3	2	10	2	1	15	Data Patch Panel	4
1	3	2	10	2	1	16	Paper Tape Reader	4
1	3	2	10	2	1	17	Panaboard	4
1	3	2	10	2	1	18	PERALATAN MAINFRAME LAIN-LAIN	4
1	3	2	10	2	2		PERALATAN MINI KOMPUTER	4
1	3	2	10	2	2	1	Card Reader (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	2	Magnetic Tape Unit (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	3	Floppy Disk Unit (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	4	Storage Modul Disk (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	5	Console Unit (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	6	CPU (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	7	Disk Pack (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	8	Plotter (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	9	Scanner (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	10	Computer Compatible	4
1	3	2	10	2	2	11	Viewer (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	12	Digitizer (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	13	Keyboard (Peralatan Mini Komputer)	4
1	3	2	10	2	2	14	Auto Switch/Data Switch	4
1	3	2	10	2	2	15	Cut Sheet Feeder	4
1	3	2	10	2	2	16	Speaker Komputer	4
1	3	2	10	2	2	17	PERALATAN MINI KOMPUTER LAIN-LAIN	4
1	3	2	10	2	3		PERALATAN PERSONAL KOMPUTER	4
1	3	2	10	2	3	1	CPU (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	2	Monitor	4
1	3	2	10	2	3	3	Printer (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	4	Scanner (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	5	Plotter (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	6	Viewer (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	7	External	4
1	3	2	10	2	3	8	Digitizer (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	9	Keyboard (Peralatan Personal Komputer)	4
1	3	2	10	2	3	10	CD Writter	4
1	3	2	10	2	3	11	DVD Writer	4
1	3	2	10	2	3	12	Firewire Card	4
1	3	2	10	2	3	13	Capture Card	4
1	3	2	10	2	3	14	LAN Card	4
1	3	2	10	2	3	15	External CD/ DVD Drive (ROM)	4
1	3	2	10	2	3	16	External Floppy Disk Drive	4
1	3	2	10	2	3	17	External/ Portable Hardisk	4
1	3	2	10	2	3	18	Video Graphic Adapter (VGA)	4
1	3	2	10	2	3	19	Peralatan Personal Komputer Lain-Lain	4
1	3	2	10	2	4		PERALATAN JARINGAN	4
1	3	2	10	2	4	1	Server	4
1	3	2	10	2	4	2	Router	4
1	3	2	10	2	4	3	Hub	4
1	3	2	10	2	4	4	Modem	4
1	3	2	10	2	4	5	Netware Interface External	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	10	2	4	6	Repeater and Transciever	4
1	3	2	10	2	4	7	Head Copy Terminal	4
1	3	2	10	2	4	8	rack Modem	4
1	3	2	10	2	4	9	Card Punch	4
1	3	2	10	2	4	10	Head Copy Printer	4
1	3	2	10	2	4	11	Character Terminal	4
1	3	2	10	2	4	12	Graphic Terminal	4
1	3	2	10	2	4	13	Terminal	4
1	3	2	10	2	4	14	Rak Server	4
1	3	2	10	2	4	15	Firewall	4
1	3	2	10	2	4	16	Switch Rak	4
1	3	2	10	2	4	17	Wanscaller	4
1	3	2	10	2	4	18	E-Mail Security	4
1	3	2	10	2	4	19	Client Clearing House	4
1	3	2	10	2	4	20	CAT 6 Cable	4
1	3	2	10	2	4	21	Kabel UTP	4
1	3	2	10	2	4	22	Wireless PCI Card	4
1	3	2	10	2	4	23	Wireless Access Point	4
1	3	2	10	2	4	24	Switch	4
1	3	2	10	2	4	25	Hubbel UTP	4
1	3	2	10	2	4	26	Acces Point	4
1	3	2	10	2	4	27	Rackmount	4
1	3	2	10	2	4	28	KVM Keyboard Video Monitor	4
1	3	2	10	2	4	29	Mobile Modem GSM/ CDMA	4
1	3	2	10	2	4	30	Network Cable Tester	4
1	3	2	10	2	4	31	Jaringan Satpas	4
1	3	2	10	2	4	32	NComputing	4
1	3	2	10	2	4	33	Peralatan Jaringan Lainnya	4
1	3	2	10	2	4	34	Perangkat Pemelihara Jaringan	4
1	3	2	10	2	5		PERALATAN KOMPUTER LAINNYA	4
1	3	2	10	2	5	1	Peralatan Komputer Lainnya	4
1	3	2	11				ALAT EKSPLORASI	
1	3	2	11	1			ALAT EKSPLORASI TOPOGRAFI	
1	3	2	11	1	1		OPTIK	5
1	3	2	11	1	1	1	Teropong (Optik)	5
1	3	2	11	1	1	2	Comperetor	5
1	3	2	11	1	1	3	Mineral Light 15	5
1	3	2	11	1	1	4	OPTIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	11	1	2		UKUR/INSTRUMENT	5
1	3	2	11	1	2	1	Planimeter (Ukur/instrument)	5
1	3	2	11	1	2	2	Pesawat Bih	5
1	3	2	11	1	2	3	Current Meter (Ukur/instrument)	5
1	3	2	11	1	2	4	Pyrometer (Ukur/instrument)	5
1	3	2	11	1	2	5	Barografh	5
1	3	2	11	1	2	6	Water Level Indicator	5
1	3	2	11	1	2	7	Step Counter (Ukur/instrument)	5
1	3	2	11	1	2	8	Hermo Hydrograph	5
1	3	2	11	1	2	9	Range Finder (Ukur/instrument)	5
1	3	2	11	1	2	10	Synchono Meter	5
1	3	2	11	1	2	11	Stereo Elevation	5
1	3	2	11	1	2	12	Fieldmeter	5
1	3	2	11	1	2	13	Combination Parameter	5
1	3	2	11	1	2	14	Pieso Meter	5
1	3	2	11	1	2	15	Telurometer	5
1	3	2	11	1	2	16	Distance Meter Electronic	5
1	3	2	11	1	2	17	Penetrometer (Ukur/instrument)	5
1	3	2	11	1	2	18	Vertical Spectrometer	5
1	3	2	11	1	2	19	Roulof	5
1	3	2	11	1	2	20	Chronograf	5
1	3	2	11	1	2	21	Mounting Kamera	5
1	3	2	11	1	2	22	UKUR/INSTRUMENT LAIN-LAIN	5
1	3	2	11	1	3		ALAT EKSPLORASI TOPOGRAFI LAINNYA	5
1	3	2	11	1	3	1		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	11	2			ALAT EKSPLORASI GEOFISIKA	5
1	3	2	11	2	1		MEKANIK	5
1	3	2	11	2	1	1	Faller Horizontal	5
1	3	2	11	2	1	2	Precission Sample	5
1	3	2	11	2	1	3	Side Scan Sonar	5
1	3	2	11	2	1	4	Step Counter (Mekanik)	5
1	3	2	11	2	1	5	Converter	5
1	3	2	11	2	1	6	Portable CDP Cable	5
1	3	2	11	2	1	7	Enconder Model Eng-200	5
1	3	2	11	2	1	8	Ratalong Ris 1007	5
1	3	2	11	2	1	9	Decoder/DE 200	5
1	3	2	11	2	1	10	EFC Graphic Recorder	5
1	3	2	11	2	1	11	Polirization And Possitivity	5
1	3	2	11	2	1	12	Density Grahet Saunce Cobat	5
1	3	2	11	2	1	13	Neutron Succe Aniricium Brium 100 Milicuric	5
1	3	2	11	2	2		ELEKTRONIK/ELECTRIC	5
1	3	2	11	2	2	1	Iso Dinamic	5
1	3	2	11	2	2	2	Seismometer	5
1	3	2	11	2	2	3	Gravimeter	5
1	3	2	11	2	2	4	Pesawat Geolistrik	5
1	3	2	11	2	2	5	Pesawat Penampang Logging	5
1	3	2	11	2	2	6	Pesawat Radio Meter	5
1	3	2	11	2	2	7	Pesawat Potensial Instrument	5
1	3	2	11	2	2	8	Vertical Sketsmaster	5
1	3	2	11	2	2	9	Deferentialthermal	5
1	3	2	11	2	2	10	Turam	5
1	3	2	11	2	2	11	Shallow Seismic	5
1	3	2	11	2	2	12	Rosistensivity Meter	5
1	3	2	11	2	2	13	Electric Log	5
1	3	2	11	2	2	14	Ultrasonic Tester	5
1	3	2	11	2	2	15	Geiger Counter	5
1	3	2	11	2	2	16	Continuous Seismic	5
1	3	2	11	2	2	17	Sis System	5
1	3	2	11	2	2	18	Transducer	5
1	3	2	11	2	2	19	Metorolla Mini	5
1	3	2	11	2	2	20	Perekam Seismik	5
1	3	2	11	2	2	21	Echosounder	5
1	3	2	11	2	2	22	Transponder	5
1	3	2	11	2	2	23	Hard Copy Printer Mini Ranger	5
1	3	2	11	2	2	24	Air Gun	5
1	3	2	11	2	2	25	Graphic Recorder	5
1	3	2	11	2	2	26	Krohn-Hits Variable Band Pass	5
1	3	2	11	2	2	27	Time Variated Gain Amplifier	5
1	3	2	11	2	2	28	Swell Filter	5
1	3	2	11	2	2	29	Tape Reply Unit	5
1	3	2	11	2	2	30	Record Annotator	5
1	3	2	11	2	2	31	Staching Unit	5
1	3	2	11	2	2	32	Navigasi Via Satelite (Magnavox)	5
1	3	2	11	2	2	33	Air Compressor (Alat Eksplorasi Geofisika Elektronik/electric)	5
1	3	2	11	2	2	34	TSS	5
1	3	2	11	2	2	35	Senour	5
1	3	2	11	2	2	36	Capasitor Bank	5
1	3	2	11	2	2	37	Unbon Sound Sours	5
1	3	2	11	2	2	38	Spark Array	5
1	3	2	11	2	2	39	Ukur/Instumen	5
1	3	2	11	2	2	40	Electronic/Electric	5
1	3	2	11	2	2	41	IP Unit	5
1	3	2	11	2	3		MANUAL	5
1	3	2	11	2	3	1	Alat Pengambilan Contoh Dasar Laut Piston Corner	5
1	3	2	11	2	3	2	Gravity Corer	5
1	3	2	11	2	3	3	Free Fall Corer	5
1	3	2	11	2	3	4	Grab Sampler	5
1	3	2	11	2	3	5	Box Corer	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	11	2	3	6	PH Leger Corer	5
1	3	2	11	2	4		ALAT EKSPLORASI GEOFISIKA LAINNYA	5
1	3	2	11	2	4	1	Alat Eksplorasi Geofisika Lainnya	5
1	3	2	12				ALAT PENGEBORAN	
1	3	2	12	1			ALAT PENGEBORAN MESIN	
1	3	2	12	1	1		BOR MESIN TUMBUK	5
1	3	2	12	1	1	1	Bor Mesin Tumbuk Pakai Kabel	5
1	3	2	12	1	1	2	Bor Mesin Tumbuk Pakai Setang Bor	5
1	3	2	12	1	1	3	Bor Mesin Tumbuk Kombinasi 01 & 02	5
1	3	2	12	1	1	4	BOR MESIN TUMBUK LAIN-LAIN	5
1	3	2	12	1	2		BOR MESIN PUTAR	5
1	3	2	12	1	2	1	Rotary Table (Bor Mesin Putar)	5
1	3	2	12	1	2	2	Spindle	5
1	3	2	12	1	2	3	Kombinasi 01 & 02	5
1	3	2	12	1	2	4	Top Drive	5
1	3	2	12	1	2	5	Wikie Drill	5
1	3	2	12	1	2	6	BOR MESIN PUTAR LAIN-LAIN	5
1	3	2	12	1	3		ALAT PENGEBORAN MESIN LAINNYA	5
1	3	2	12	1	3	1		5
1	3	2	12	2			ALAT PENGEBORAN NON MESIN	3
1	3	2	12	2	1		BANGKA	3
1	3	2	12	2	1	1	Bangka	3
1	3	2	12	2	2		PANTEK	3
1	3	2	12	2	2	1	Pantek	3
1	3	2	12	2	2	2	Sondir	3
1	3	2	12	2	3		PUTAR	3
1	3	2	12	2	3	1	Putar	3
1	3	2	12	2	3	2	Band Hidrolik	3
1	3	2	12	2	4		PERALATAN BANTU	3
1	3	2	12	2	4	1	Drawwork	3
1	3	2	12	2	4	2	Drill Pipe	3
1	3	2	12	2	4	3	Drill Cillar	3
1	3	2	12	2	4	4	Kelly	3
1	3	2	12	2	4	5	Cemeting Unit	3
1	3	2	12	2	4	6	Rotary Table (Peralatan Bantu)	3
1	3	2	12	2	4	7	Tubing Slip	3
1	3	2	12	2	4	8	Tubing Spinder	3
1	3	2	12	2	4	9	Alat Pancing	3
1	3	2	12	2	4	10	Swivel	3
1	3	2	12	2	4	11	Mud Tank	3
1	3	2	12	2	5		ALAT PENGEBORAN NON MESIN LAINNYA	3
1	3	2	12	2	5	1	Alat Pengeboran Non Mesin Lainnya	3
1	3	2	13				ALAT PRODUKSI, PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN	
1	3	2	13	1			SUMUR	
1	3	2	13	1	1		PERALATAN SUMUR MINYAK	5
1	3	2	13	1	1	1	Alat Perawat Sumur	5
1	3	2	13	1	1	2	Amerada Test	5
1	3	2	13	1	1	3	Sonolog	5
1	3	2	13	1	1	4	Performing Unit	5
1	3	2	13	1	1	5	Logging Unit	5
1	3	2	13	1	1	6	Sand Pump	5
1	3	2	13	1	1	7	PERALATAN SUMUR MINYAK LAIN-LAIN	5
1	3	2	13	1	2		SUMUR PEMBORAN	5
1	3	2	13	1	2	1	Sumur Pemboran Panas Bumi	5
1	3	2	13	1	2	2	Sumur Pemboran Gas	5
1	3	2	13	1	2	3	Sumur Pemboran Air	5
1	3	2	13	1	3		SUMUR LAINNYA	5
1	3	2	13	1	3	1		5
1	3	2	13	2			PRODUKSI	5
1	3	2	13	2	1		R I G	5
1	3	2	13	2	1	1	Stang Bor	5
1	3	2	13	2	2		PRODUKSI LAINNYA	5
1	3	2	13	2	2	1	Alat Pencetak Genteng	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	13	3			PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN	5
1	3	2	13	3	1		ALAT PENGOLAHAN MINYAK	5
1	3	2	13	3	1	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Minyak)	5
1	3	2	13	3	1	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Minyak)	5
1	3	2	13	3	1	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Minyak)	5
1	3	2	13	3	1	4	Calon Evaporator	5
1	3	2	13	3	1	5	Condensor (Alat Pengolahan Minyak)	5
1	3	2	13	3	1	6	Cooler (Alat Pengolahan Minyak)	5
1	3	2	13	3	1	7	Pompa Proso	5
1	3	2	13	3	1	8	Turbine	5
1	3	2	13	3	1	9	Air Dryer	5
1	3	2	13	3	1	10	Boiler	5
1	3	2	13	3	1	11	ALAT PENGOLAHAN MINYAK LAIN-LAIN	5
1	3	2	13	3	2		ALAT PENGOLAHAN AIR	5
1	3	2	13	3	2	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Air)	5
1	3	2	13	3	2	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Air)	5
1	3	2	13	3	2	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Air)	5
1	3	2	13	3	2	4	ALAT PENGOLAHAN AIR LAIN-LAIN	5
1	3	2	13	3	3		ALAT PENGOLAHAN STEAM	5
1	3	2	13	3	3	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Steam)	5
1	3	2	13	3	3	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Steam)	5
1	3	2	13	3	3	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Steam)	5
1	3	2	13	3	3	4	ALAT PENGOLAHAN STEAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	13	3	4		ALAT PENGOLAHAN WAX	5
1	3	2	13	3	4	1	Kapasitas Kecil (Alat Pengolahan Wax)	5
1	3	2	13	3	4	2	Kapasitas Sedang (Alat Pengolahan Wax)	5
1	3	2	13	3	4	3	Kapasitas Besar (Alat Pengolahan Wax)	5
1	3	2	13	3	4	4	ALAT PENGOLAHAN WAX LAIN-LAIN	5
1	3	2	13	3	5		PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN LAINNYA	5
1	3	2	13	3	5	1	Pengolahan dan Pemurnian Lainnya	5
1	3	2	14				ALAT BANTU EKSPLORASI	
1	3	2	14	1			ALAT BANTU EKSPLORASI	
1	3	2	14	1	1		MEKANIK	5
1	3	2	14	1	1	1	Blow Out Presentor (Alat Bantu Eksplorasi Mekanik)	5
1	3	2	14	1	1	2	Fishing	5
1	3	2	14	1	2		EEKTRIC	5
1	3	2	14	1	2	1	Mud Unit	5
1	3	2	14	1	2	2	Comenting Unit	5
1	3	2	14	1	2	3	Blow Out Presentor (Alat Bantu Eksplorasi Elektris)	5
1	3	2	14	1	2	4	Mixer Oil	5
1	3	2	14	1	3		ALAT BANTU EKPLORASI LAINNYA	5
1	3	2	14	1	3	1	Alat Bantu Eksplorasi Lainnya	5
1	3	2	14	2			ALAT BANTU PRODUKSI	5
1	3	2	14	2	1		PERAWATAN SUMUR	5
1	3	2	14	2	1	1	Woll Servise/Woll Pulling Unit	5
1	3	2	14	2	1	2	Aciditzing	5
1	3	2	14	2	2		TEST UNIT	5
1	3	2	14	2	2	1	Perforating Unit	5
1	3	2	14	2	2	2	Bottom Holesimpler	5
1	3	2	14	2	2	3	Coring Unit	5
1	3	2	14	2	3		ALAT BANTU PRODUKSI LAINNYA	5
1	3	2	14	2	3	1	Alat Bantu Produksi Lainnya	5
1	3	2	15				ALAT KESELAMATAN KERJA	
1	3	2	15	1			ALAT DETEKSI	
1	3	2	15	1	1		RADIASI	5
1	3	2	15	1	1	1	Radiasi Panas	5
1	3	2	15	1	1	2	Radiasi Radioaktif	5
1	3	2	15	1	1	3	Radiasi Medan Magnit	5
1	3	2	15	1	2		SUARA	5
1	3	2	15	1	2	1	Penutup Telinga	5
1	3	2	15	1	3		ALAT DETEKSI LAINNYA	5
1	3	2	15	1	3	1		5
1	3	2	15	2			ALAT PELINDUNG	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	15	2	1		BAJU PENGAMAN	5
1	3	2	15	2	1	1	Baju Anti Panas	5
1	3	2	15	2	1	2	Baju Anti Radiasi	5
1	3	2	15	2	2		MASKER	5
1	3	2	15	2	2	1	Masker Gas	5
1	3	2	15	2	2	2	Masker Debu	5
1	3	2	15	2	2	3	Masker Cahaya	5
1	3	2	15	2	3		TOPI KERJA	5
1	3	2	15	2	3	1	Tambang Dalam	5
1	3	2	15	2	3	2	Tambang Terbuka	5
1	3	2	15	2	3	3	Sipil	5
1	3	2	15	2	3	4	Helmet	5
1	3	2	15	2	4		SABUK PENGAMAN	5
1	3	2	15	2	4	1	Duduk	5
1	3	2	15	2	4	2	Memanjat	5
1	3	2	15	2	5		SEPATU LAPANGAN	5
1	3	2	15	2	5	1	Sepatu Lumpur	5
1	3	2	15	2	5	2	Sepatu Tahan Tekanan	5
1	3	2	15	2	5	3	Sepatu Anti Arus Listrik	5
1	3	2	15	2	5	4	Sepatu Anti Licin	5
1	3	2	15	2	5	5	Sepatu Boot	5
1	3	2	15	2	6		ALAT PELINDUNG LAINNYA	5
1	3	2	15	2	6	1		5
1	3	2	15	3			ALAT SAR	5
1	3	2	15	3	1		ALAT PENOLONG	5
1	3	2	15	3	1	1	Rescue Seat/Winch	5
1	3	2	15	3	1	2	Rescue Jaring?harnes	5
1	3	2	15	3	1	3	Parachute Barang	5
1	3	2	15	3	1	4	Life Jacket	5
1	3	2	15	3	1	5	Lifebuoy	5
1	3	2	15	3	1	6	Inflatable Life Craft	5
1	3	2	15	3	1	7	Sea Resque Kit	5
1	3	2	15	3	1	8	Tree escape	5
1	3	2	15	3	1	9	Chemical Light	5
1	3	2	15	3	1	10	Nylon Rope	5
1	3	2	15	3	1	11	Braiden Nylon Rope	5
1	3	2	15	3	1	12	Carabiner Besar	5
1	3	2	15	3	1	13	Bright Descender	5
1	3	2	15	3	1	14	Carabiner Kecil	5
1	3	2	15	3	1	15	Ranger Boots	5
1	3	2	15	3	1	16	Carument Kuret	5
1	3	2	15	3	1	17	Granulum Tang	5
1	3	2	15	3	1	18	Pinset Bayonct (Alat Penolong)	5
1	3	2	15	3	1	19	Cilojet Bayer	5
1	3	2	15	3	1	20	Back Pack/Ransel	5
1	3	2	15	3	1	21	Tandu	5
1	3	2	15	3	1	22	ALAT PENOLONG LAIN-LAIN	5
1	3	2	15	3	2		ALAT PENDUKUNG PENCARIAN	5
1	3	2	15	3	2	1	Survival Pack	5
1	3	2	15	3	2	2	Survival Kit	5
1	3	2	15	3	2	3	Survival Pack Kit	5
1	3	2	15	3	2	4	Sleeping Bag	5
1	3	2	15	3	2	5	Tenda	5
1	3	2	15	3	2	6	Fire Starter	5
1	3	2	15	3	2	7	Alat Pendaki/Mountainering	5
1	3	2	15	3	2	8	Emersion Suit	5
1	3	2	15	3	2	9	Topi Pengaman	5
1	3	2	15	3	2	10	Aqua Note	5
1	3	2	15	3	2	11	Scuba	5
1	3	2	15	3	2	12	Tenda Pleton	5
1	3	2	15	3	2	13	Tenda Sangga	5
1	3	2	15	3	2	14	Tenda Pelampang	5
1	3	2	15	3	2	15	Marine Detection	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	15	3	2	16	Peralatan Outbond	5
1	3	2	15	3	2	17	Thermal Imaging Camera	5
1	3	2	15	3	2	18	Peralatan Life Detector	5
1	3	2	15	3	2	19	ALAT PENDUKUNG PENCARIAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	15	3	3		ALAT KERJA BAWAH AIR	5
1	3	2	15	3	3	1	Alat Selam Seet	5
1	3	2	15	3	3	2	Wet Suit	5
1	3	2	15	3	3	3	Mesh Bag	5
1	3	2	15	3	3	4	Fins	5
1	3	2	15	3	3	5	Snorkel	5
1	3	2	15	3	3	6	Regulator	5
1	3	2	15	3	3	7	Dept Pressure Gauge	5
1	3	2	15	3	3	8	Masker	5
1	3	2	15	3	3	9	Regulator Gauge	5
1	3	2	15	3	3	10	Navy Knife	5
1	3	2	15	3	3	11	Dive Boots	5
1	3	2	15	3	3	12	Dive Cloves	5
1	3	2	15	3	3	13	Under Water Light	5
1	3	2	15	3	3	14	Deather Cloves	5
1	3	2	15	3	3	15	Aqualung	5
1	3	2	15	3	3	16	Compass Under Water	5
1	3	2	15	3	3	17	Compressor Udara	5
1	3	2	15	3	3	18	Typical Total Air DI Vebduration Table	5
1	3	2	15	3	3	19	Portable Dept. Air	5
1	3	2	15	3	3	20	Scuba Watch	5
1	3	2	15	3	3	21	Alat Las Bawah Air	5
1	3	2	15	3	3	22	Residual Nitrogen Tmes Slide Role	5
1	3	2	15	3	3	23	Sabuk Pemberat (IST)	5
1	3	2	15	3	3	24	Kapal 27 Kaki Boston Whaler 2004	5
1	3	2	15	3	3	25	Tabung Udara dg K Valve (Luxfer AL 80 cft)	5
1	3	2	15	3	3	26	Tabung Udara Tangki Cadangan (Bail Out) K Valve	5
1	3	2	15	3	3	27	Pemberat Satu Kilo	5
1	3	2	15	3	3	28	Fingerprint Kits	5
1	3	2	15	3	3	29	Evidence Kits	5
1	3	2	15	3	3	30	Pelampung Pribadi (PFD)	5
1	3	2	15	3	3	31	PFD Kecil	5
1	3	2	15	3	3	32	OHP 3 M	5
1	3	2	15	3	3	33	IPOD 80 GB	5
1	3	2	15	3	3	34	Back Pack and Miller Harnes U/Tabung Udara	5
1	3	2	15	3	3	35	Tas, Peralatan (Oceanic)	5
1	3	2	15	3	3	36	Sabuk Pengikat, Tabung Cadangan Kecil,/Bail Out (Scuba Pro Knighthawk)	5
1	3	2	15	3	3	37	Alas, Tabung Udara Tangki 80 cft	5
1	3	2	15	3	3	38	Burs Discs	5
1	3	2	15	3	3	39	Kamera/Video dengan tempatnya U/ Bawah Air (Sea & Sea)	5
1	3	2	15	3	3	40	Tas untuk Kamera Bawah Air	5
1	3	2	15	3	3	41	Tas Laptop, Kedap Air Untuk Membawa Laptop	5
1	3	2	15	3	3	42	Clip, Selang & Octopus	5
1	3	2	15	3	3	43	Overhaul Compresor	5
1	3	2	15	3	3	44	Komputer Selam ditempatkan pada Pergelangan Tangan	5
1	3	2	15	3	3	45	Console dg SPG, Penunjuk Kedalaman dan Kompas dengan HP Hose	5
1	3	2	15	3	3	46	Kateplak/Overall (dari Lokal)	5
1	3	2	15	3	3	47	Skuter Penyelam (Sea Doo)	5
1	3	2	15	3	3	48	Buku Catatan Penyelam, Dijilid dengan Entry untuk Minimum 50	5
1	3	2	15	3	3	49	Baju Dalam Dry Suite, Loong 'T' dan Jnon (Whites MK 1)	5
1	3	2	15	3	3	50	Penutup Debu Untuk Regulator First Stage	5
1	3	2	15	3	3	51	Tube Sinyal Darurat	5
1	3	2	15	3	3	52	Bantal Filter, Cadangan untuk Kompresor Bauner	5
1	3	2	15	3	3	53	Filter, Carbon 500 gr untuk Kompresor Bauner	5
1	3	2	15	3	3	54	Sabuk Pengikat & Kepala untuk Sepatu Katak, Tusa	5
1	3	2	15	3	3	55	Ban Pengikat Sepatu Katak, Jet	5
1	3	2	15	3	3	56	Sepatu Katak, Baju Selam Kering / Dry Suite	5
1	3	2	15	3	3	57	P3K, Advanced / Extended Care	5
1	3	2	15	3	3	58	Senter, Under Water Kinetic	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	15	3	3	59	Gauge Set dg SPG Penunjuk Kedalaman	5
1	3	2	15	3	3	65	Selang 65 cm LP	5
1	3	2	15	3	3	66	Selang 95 cm LP Ocy	5
1	3	2	15	3	3	67	Selang AGA Tekanan Rendah	5
1	3	2	15	3	3	68	Selang Power Inflator Tekanan Rendah	5
1	3	2	15	3	3	69	Selang Tekanan Tinggi	5
1	3	2	15	3	3	70	Pisau Selam Mata Pisau Bergigi	5
1	3	2	15	3	3	71	Ban Pergelangan Tangan	5
1	3	2	15	3	3	72	Tas Untuk Angkat Benda Dalam Air	5
1	3	2	15	3	3	73	Sepatu Katak Baju Selam Basah (Wet Suite)	5
1	3	2	15	3	3	74	Manifol Bail - Out Block (PCDS)	5
1	3	2	15	3	3	75	Masker (Tusa Liberator)	5
1	3	2	15	3	3	76	Masker Full Face AGA Whit Poseidon	5
1	3	2	15	3	3	77	Masker Strap Cadangan	5
1	3	2	15	3	3	78	Mouth Piece Dengan Cadangannya	5
1	3	2	15	3	3	79	O-Ring Flaslight Underwater	5
1	3	2	15	3	3	80	O-Ring Standard for DIN Connection	5
1	3	2	15	3	3	81	O-Ring for HP Hose	5
1	3	2	15	3	3	82	O-Ring for Standart LP Hose	5
1	3	2	15	3	3	83	O-Ring for Standart Tank Neck	5
1	3	2	15	3	3	84	O-Ring for Standart Tank Valve Face	5
1	3	2	15	3	3	85	Gulungan Tali Penetrasi 45 M	5
1	3	2	15	3	3	86	Power Inflator Untuk BCD Scuba Pro	5
1	3	2	15	3	3	87	Regulator DIN Thread Protective Cap	5
1	3	2	15	3	3	88	Regulator Set (Scuba Pro MK 17/R)	5
1	3	2	15	3	3	89	Regulator Fist Stage Annual	5
1	3	2	15	3	3	90	Pelumas Silikon 16 oz (Packet of 20)	5
1	3	2	15	3	3	91	Spray Silikon 8 oz	5
1	3	2	15	3	3	92	Slate Bawah Air (IST)	5
1	3	2	15	3	3	93	Snorkel Keeper	5
1	3	2	15	3	3	94	Swivel Universal HP	5
1	3	2	15	3	3	95	Perkakas Scuba Pro Uni	5
1	3	2	15	3	3	96	Katup Tank 'K'	5
1	3	2	15	3	3	97	Stiker Tangki VIP	5
1	3	2	15	3	3	98	Jam Tangan Penyelam	5
1	3	2	15	3	3	99	Kepala Sabuk Pemberat	5
1	3	2	15	3	3	100	Penjepit Sabuk Pemberat	5
1	3	2	15	3	3	101	Sabuk Pemberat Roll Web Material	5
1	3	2	15	3	3	102	ALAT KERJA BAWAH AIR LAIN-LAIN	5
1	3	2	15	3	4		ALAT SAR LAINNYA	5
1	3	2	15	3	4	1		10
1	3	2	15	4			ALAT KERJA PENERBANGAN	10
1	3	2	15	4	1		PERALATAN FASILITAS KOMUNIKASI PENERBANGAN	10
1	3	2	15	4	1	1	Automatic Message Switching Centre (AMSC)	10
1	3	2	15	4	1	2	High Frequency -Single Side Band (HF- SSB)	10
1	3	2	15	4	1	3	Teleprinter	10
1	3	2	15	4	1	4	Direct Speech (DS)	10
1	3	2	15	4	1	5	Sistem Transmisi (Radio Link, VSAT)	10
1	3	2	15	4	1	6	Voice Switching Communication System (VSCS)	10
1	3	2	15	4	1	7	VHF Data Link	10
1	3	2	15	4	1	8	Integrated Remote Control and Monitoring System (IRCMS)	10
1	3	2	15	4	1	9	Very High Frequency Air Ground Communication (VHF-A/G)	10
1	3	2	15	4	1	10	Automatic Terminal Information Service (ATIS)	10
1	3	2	15	4	1	11	High Frequency Air Ground Communication (HF-A/G)	10
1	3	2	15	4	1	12	Voice Recorder	10
1	3	2	15	4	1	13	Aeronautical Fixed Telecommunication Network (AFTN)	10
1	3	2	15	4	2	2	Very High Frequency Omni Directional Range (VOR)	10
1	3	2	15	4	2	3	Distance Measuring Equipmnet (DME)	10
1	3	2	15	4	2	4	Instrument Landing System (ILS)	10
1	3	2	15	4	2	5	Primary Surveillance Radar (PSR)	10
1	3	2	15	4	2	6	Secondary Surveillance Radar/Monopulse Secondary Surveillance Radar (SSR/MSSR)	10
1	3	2	15	4	2	7	Automatic Dependent Surveillance/ADS	10
1	3	2	15	4	2	8	Controller Pilot Data Link Communication/CPDLC Processing	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	15	4	2	9	Radar Data Processing System/RDPS	10
1	3	2	15	4	2	10	Flight Data Processing System/FPDS	10
1	3	2	15	4	2	11	Aeronautical Information System/AIS	10
1	3	2	15	4		12	PERALATAN FASILITAS KOMUNIKASI PENERBANGAN LAIN-LAIN	10
1	3	2	15	4	3		PERALATAN FASILITAS BANTU PENDARATAN	10
1	3	2	15	4	3	1	Runway Visual Range	10
1	3	2	15	4	3	2	Approach Lightig System	10
1	3	2	15	4	3	3	Precision Approach Path Indicator (PAPI) / Visual Approach Slope	10
1	3	2	15	4	3	4	Runway Lead-in Lighting System/Runway Guard Light	10
1	3	2	15	4	3	5	Runway Edge Light / Threshold Light/Runway End Light	10
1	3	2	15	4	3	6	Runway Center Line Light / Taxiway Center Line Light /Touch Down	10
1	3	2	15	4	3	7	Taxiway Edge Light / Turning Area Light	10
1	3	2	15	4	3	8	Taxi Guidance Sign	10
1	3	2	15	4	3	9	Constant Current Regulator (CCR)	10
1	3	2	15	4	3	10	AFL Control Desk	10
1	3	2	15	4	3	11	Wind Cone	10
1	3	2	15	4	3	12	Aircraft Docking Guidance System (ADGS)	10
1	3	2	15	4		13	PERALATAN FASILITAS BANTU PENDARATAN LAIN-LAIN	10
1	3	2	15	4	4		PERALATAN FASILITAS BANTU PELAYANAN DAN PENGAMANAN BANDAR UDARA	10
1	3	2	15	4	4	4	Closed Circuit Television (CCTV)	10
1	3	2	15	4	4	5	Integrated Ground Communication System (IGCS)	10
1	3	2	15	4	4	6	Flight Information Display System (FIDS)	10
1	3	2	15	4	4	7	Public Address System	10
1	3	2	15	4	4	8	Fire Alarm System	10
1	3	2	15	4		9	PERALATAN FASILITAS BANTU PELAYANAN DAN PENGAMANAN BANDAR UDARA LAIN-	10
1	3	2	15	4	5		PERALATAN FASILITAS LISTRIK BANDAR UDARA	10
1	3	2	15	4	5	1	Genset	10
1	3	2	15	4	5	2	Automatic Transfer Switch (ATS) dan Automatic Change Oer Swi	10
1	3	2	15	4	5	3	Power Control System	10
1	3	2	15	4	5	4	Transmission and Distribution	10
1	3	2	15	4	5	5	Integrated Lighting Protection	10
1	3	2	15	4	5	6	Air Conditioning (AC)	10
1	3	2	15	4	5	7	Traction Equipments (Elevator, Escalator, Conveyor, Garbaraia)	10
1	3	2	15	4	5	8	Airport Electrical Installation (Flood Light, Building / Road Lighting, Sirene)	10
1	3	2	15	4	5	9	Solar cell	10
1	3	2	15	4		10	PERALATAN FASILITAS LISTRIK BANDAR UDARA LAIN-LAIN	10
1	3	2	15	4	6		ALAT UKUR PERALATAN FASLEKTRIK	10
1	3	2	15	4	6	1	RF Field Strenght analyzer	10
1	3	2	15	4	6	2	Power Meter untuk LF, HF, VHF, UHF	10
1	3	2	15	4	6	3	Portable Spektrum Analizer	10
1	3	2	15	4	6	4	Portable ILS Receiver and VOR Receiver	10
1	3	2	15	4	6	5	Osciloscope 400 Mhz	10
1	3	2	15	4	6	6	Air band VHF Transceiver	10
1	3	2	15	4	6	7	DV meter with HV Probe	10
1	3	2	15	4	6	8	Combine Test Piece (CTP)	10
1	3	2	15	4	6	9	Object Test Piece (OTP)	10
1	3	2	15	4	6	10	Digital Sound Level	10
1	3	2	15	4	6	11	Digital Arrester Test	10
1	3	2	15	4	6	12	Laser Beam Temperature Meter	10
1	3	2	15	4	6	13	Earth Meter	10
1	3	2	15	4	6	14	Digital LUX Meter + Acc	10
1	3	2	15	4	6	15	ILS / VOR Analyzer	10
1	3	2	15	4	6	16	Nav Analyzer	10
1	3	2	15	4	6	17	Portable Nav Analyzer Receiver	10
1	3	2	15	4	6	18	Airband Nav-com Transceiver	10
1	3	2	15	4	6	19	GPS Survey	10
1	3	2	15	4	6	20	GPS Mapper Counter	10
1	3	2	15	4	6	21	Compass Magnetic	10
1	3	2	15	4	6	22	SWR Measurement-L	10
1	3	2	15	4	6	23	SWR Measurement-H	10
1	3	2	15	4	6	24	Power Quality Analyzer-Plus Measurement	10
1	3	2	15	4	6	25	Teropong Observasi	10
1	3	2	15	4	6	26	Electronic Altimeter - Barometer	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	15	4	6	27	Altimeter-Clinometer	10
1	3	2	15	4	6	28	Clinometer-Compas	10
1	3	2	15	4	6	29	Earth Resistance and installation Test for Multipurpose Measurement	10
1	3	2	15	4	6	30	ALAT UKUR PERALATAN FASLEKTRIK LAIN-LAIN	10
1	3	2	15	4	7		ALAT KERJA PENERBANGAN LAINNYA	10
1	3	2	15	4	7	1	Alat Kerja Penerbangan Lainnya	10
1	3	2	16				ALAT PERAGA	
1	3	2	16	1			ALAT PERAGA PELATIHAN DAN PERCONTOHAN	
1	3	2	16	1	1		ALAT PERAGA PELATIHAN	5
1	3	2	16	1	1	1	Aid Hearing	5
1	3	2	16	1	1	2	Anatomi	5
1	3	2	16	1	1	3	Alat Simulator Pendidikan	5
1	3	2	16	1	1	4	Alat Simulator Tempur	5
1	3	2	16	1	1	5	Simulator Gempa Bumi	5
1	3	2	16	1	1	6	ALAT PERAGA PELATIHAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	16	1	2		ALAT PERAGA PERCONTOHAN	5
1	3	2	16	1	2	1	Miniatur	5
1	3	2	16	1	3		ALAT PERAGA PELATIHAN DAN PERCONTOHAN LAINNYA	5
1	3	2	16	1	3	1	Alat Peraga Pelatihan dan Percontohan Lainnya	5
1	3	2	17				PERALATAN PROSES/PRODUKSI	
1	3	2	17	1			UNIT PERALATAN PROSES/PRODUKSI	
1	3	2	17	1	1		LIQUID-LIQUID CONTRACTOR EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	1	1	Mexer Setller Extractor	8
1	3	2	17	1	1	2	Packed Extraction	8
1	3	2	17	1	1	3	Plate Extraction Colomm	8
1	3	2	17	1	1	4	Pulset Plate Extraction Colomm	8
1	3	2	17	1	1	5	Pulset Packed Extraction	8
1	3	2	17	1	1	6	Rotary Disk Contector	8
1	3	2	17	1	1	7	Centrifuge Extractor	8
1	3	2	17	1	1	8	Spray Extraction Colomm	8
1	3	2	17	1	2		SOLID-SOLID MIXING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	2	1	Tumbler Mixer Without Internal Breaker	8
1	3	2	17	1	2	2	Tumbler Mixer With Internal Breaker	8
1	3	2	17	1	2	3	Stationary Shell Or Trough Mixer	8
1	3	2	17	1	2	4	Impact Hammer Mill	8
1	3	2	17	1	2	5	Impact Cage Mill	8
1	3	2	17	1	2	6	Impact Attrition Mill	8
1	3	2	17	1	3		SOLID-SOLID SCREENING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	3	1	Grizzy Screen	8
1	3	2	17	1	3	2	Revolving Screen (Trommel Screen)	8
1	3	2	17	1	3	3	Mecanical Shaking Screen	8
1	3	2	17	1	3	4	Vibrating Screen (Solid-solid Screening Equipment)	8
1	3	2	17	1	3	5	Mechanically Vibrated Screen	8
1	3	2	17	1	3	6	Electricaly Vibrated Screen	8
1	3	2	17	1	3	7	Oscillating Screen	8
1	3	2	17	1	3	8	Reciprocating Screen	8
1	3	2	17	1	3	9	Gyratory Screen	8
1	3	2	17	1	3	10	Sleve Shaker as Screen	8
1	3	2	17	1	4		SOLID-SOLID CLASSIFIER	8
1	3	2	17	1	4	1	Cone Type Classifior	8
1	3	2	17	1	4	2	Liquid Cyclone Classifier	8
1	3	2	17	1	4	3	Rake-Spiral Classifier	8
1	3	2	17	1	4	4	Drag Classifier	8
1	3	2	17	1	4	5	Bowl Classifier	8
1	3	2	17	1	4	6	Hydroseparator	8
1	3	2	17	1	4	7	Solid Bowl Centrifuge	8
1	3	2	17	1	4	8	Countercurrent Classifion	8
1	3	2	17	1	4	9	Hadraulic Classifier	8
1	3	2	17	1	4	10	Magnetic Separator Wet	8
1	3	2	17	1	4	11	Magnetic Separator Dry	8
1	3	2	17	1	4	12	Electrostatic Classifier	8
1	3	2	17	1	4	13	Floatation Machine	8
1	3	2	17	1	5		SOLID-LIQUID MIXING EQUIPMENT	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	17	1	5	1	Mixing Vessel With Impeller Agitator	8
1	3	2	17	1	5	2	Mixing Vessel With Air Agitator	8
1	3	2	17	1	5	3	Mixing Vessel With External Pump	8
1	3	2	17	1	5	4	Change - Chan Viscous Mixing Vessel	8
1	3	2	17	1	5	5	Helcal Ribbon Mixing Vessel	8
1	3	2	17	1	5	6	Continuous Single Screw Extruder	8
1	3	2	17	1	5	7	Continuous Twin Crew Mixer	8
1	3	2	17	1	6		SOLID LIQUID CRYSTALLIZATION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	6	1	Mixed Suspension Crystallizer	8
1	3	2	17	1	6	2	Forced Circulation Evaporative Crystallizer	8
1	3	2	17	1	6	3	Magma Crystallizer	8
1	3	2	17	1	6	4	Draf Tube Crystallizer	8
1	3	2	17	1	6	5	Surface Cooled Crystallizer	8
1	3	2	17	1	6	6	Direct Contact Refrigerating Crystallizer	8
1	3	2	17	1	6	7	Agitated Tank Crystallizer	8
1	3	2	17	1	7		ION EXCHANGE ABSORTION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	7	1	Fixed Bed Ion Exchange Column	8
1	3	2	17	1	7	2	Mixed Bed Ion Exchange Column	8
1	3	2	17	1	7	3	Fludized Bed Ion Exchange Equipment	8
1	3	2	17	1	7	4	Demineratilized Cooling WS	8
1	3	2	17	1	7	5	Fixed Bed Adsorption Column	8
1	3	2	17	1	7	6	Mixer Settler Type Adsorption Equipment	8
1	3	2	17	1	8		LEACHING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	8	1	Bacth Percolator	8
1	3	2	17	1	8	2	Continuous Perculator	8
1	3	2	17	1	8	3	Continuous Dispersed Solid Leaching Contactor	8
1	3	2	17	1	8	4	Screw - Conveyor Leaching Contactor	8
1	3	2	17	1	8	5	Air Mixing Leaching Ressel/Pachuca	8
1	3	2	17	1	8	6	Degreasing Bath	8
1	3	2	17	1	8	7	Leaching Equipment	8
1	3	2	17	1	8	8	Ultrasonic Pallet	8
1	3	2	17	1	8	9	Ultrasonic Cleaning	8
1	3	2	17	1	8	10	Alat Uji Pelucutan	8
1	3	2	17	1	9		GRAVITY SEDIMENTATION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	9	1	Continuous Thickener	8
1	3	2	17	1	9	2	Circular Clarifier	8
1	3	2	17	1	9	3	Reactor Clarifier	8
1	3	2	17	1	10		SOLID LIQUID FILTERING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	10	1	Cake Filter	8
1	3	2	17	1	10	2	Gravity (Hydrostatic Headh) Filter	8
1	3	2	17	1	10	3	Batch Filter Press	8
1	3	2	17	1	10	4	Continuous Rotary Filter Press	8
1	3	2	17	1	10	5	Batch Vacuum Filter	8
1	3	2	17	1	10	6	Rotary Drum Vacuum Filter	8
1	3	2	17	1	10	7	Continuous Disk Vacuum Filter	8
1	3	2	17	1	10	8	Horizontal Continuous Vacuum Filter	8
1	3	2	17	1	10	9	Horizontal Belt Filter	8
1	3	2	17	1	10	10	Centrifugal Filter	8
1	3	2	17	1	11		CENTRIFUGE FOR SOLID LIQUID	8
1	3	2	17	1	11	1	Batch Laboratory Centrifuge	8
1	3	2	17	1	11	2	Tubular - Bowl Centrifuge	8
1	3	2	17	1	11	3	Multichamber Centrifuge	8
1	3	2	17	1	11	4	Disk Centrifuge	8
1	3	2	17	1	11	5	Continuous Decanter Centrifuge	8
1	3	2	17	1	11	6	Basket Centrifuge	8
1	3	2	17	1	11	7	Graduate Centrifuge	8
1	3	2	17	1	12		LIQUID FROM SOLID EXPELLING (EXPRESSOR)-EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	12	1	Bacth Press	8
1	3	2	17	1	12	2	Continuous Press	8
1	3	2	17	1	13		GAS-SOLID DRYING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	13	1	Batch Trought Circulation Dryer	8
1	3	2	17	1	13	2	Batch Tray Compartment Dryer	8
1	3	2	17	1	13	3	Batch Fluid Bet Dryer	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	17	1	13	4	Batch Agigated Dryer	8
1	3	2	17	1	13	5	Batch Freeze Dryer	8
1	3	2	17	1	13	6	Batch Vacuum Rotary Dryer	8
1	3	2	17	1	13	7	Batch Vacuum Try Dryer	8
1	3	2	17	1	13	8	Continuous Tray Dryer	8
1	3	2	17	1	13	9	Continuous Sheeting Dryer	8
1	3	2	17	1	13	10	Pneomatic Conveying Dryer	8
1	3	2	17	1	13	11	Rotary Dryer Continuous	8
1	3	2	17	1	13	12	Spray Dryer Continuous	8
1	3	2	17	1	13	13	Continuous Trough Circulation Dryer	8
1	3	2	17	1	13	14	Continuous Tunnel Dryer	8
1	3	2	17	1	13	15	Continuous Fluid Bed Dryer	8
1	3	2	17	1	13	16	Cylender Continuous	8
1	3	2	17	1	13	17	Drum Dryer Continuous	8
1	3	2	17	1	13	18	Screw Conveyer Dryer Continuous	8
1	3	2	17	1	13	19	Continuous Steam-Tube Rotary Dryer	8
1	3	2	17	1	13	20	Continuous Vibrating Tray Dryer	8
1	3	2	17	1	13	21	Continuous Belt Dryer	8
1	3	2	17	1	13	22	Rotary Kiln	8
1	3	2	17	1	13	23	Heat Gun Dryer (Hair Dryer)	8
1	3	2	17	1	14		GAS - SOLID FLUIDISED BED EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	14	1	Fluidized Solid-Solid Mixer	8
1	3	2	17	1	14	2	Fluidized Bed Gas Mixer	8
1	3	2	17	1	14	3	Fluidized Bed Annealling Furnace	8
1	3	2	17	1	14	4	Fluidized Bed Catalytic Reactor	8
1	3	2	17	1	14	5	Fluidized Bed Non Catalytic Reactor	8
1	3	2	17	1	15		GAS - SOLID SEPARATION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	15	1	Gravity Settling Chamber	8
1	3	2	17	1	15	2	Impingement Separator	8
1	3	2	17	1	15	3	Cyclone Separator	8
1	3	2	17	1	15	4	Mechanical Centrifugal Dust Separator	8
1	3	2	17	1	15	5	Beg Filter	8
1	3	2	17	1	15	6	Dust/Mist Scrubber Spray Type	8
1	3	2	17	1	15	7	Dust/Mist Scrubber Cyclone Type	8
1	3	2	17	1	15	8	Air Filter Viscous	8
1	3	2	17	1	15	9	Air Filter Dry	8
1	3	2	17	1	15	10	Air Filter Automatically Ragenrated	8
1	3	2	17	1	15	11	Electrostauc Precipitator	8
1	3	2	17	1	16		GAS - LIQUID DISTILLATION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	16	1	Plate Distillation Column	8
1	3	2	17	1	16	2	Packed Distillation Column	8
1	3	2	17	1	17		GAS - LIQUID SEPARITION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	17	1	Plate Absorption Column	8
1	3	2	17	1	17	2	Packed Absorption Column	8
1	3	2	17	1	17	3	Spray Absorption Column	8
1	3	2	17	1	17	4	Watted Wall Absorption Column	8
1	3	2	17	1	17	5	Aerator	8
1	3	2	17	1	17	6	Mist Separator / Eliminator	8
1	3	2	17	1	18		ISOTOPE SEPARATION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	18	1	Gas Diffusion Isotope Separator	8
1	3	2	17	1	18	2	Thermal Diffusion Isotope Separator	8
1	3	2	17	1	18	3	Centrifuge Isotope Separator	8
1	3	2	17	1	18	4	Mess Diffusion Isotope Separator	8
1	3	2	17	1	18	5	Laser Isotope Separator	8
1	3	2	17	1	18	6	Xe Despencing Manifold Syst	8
1	3	2	17	1	18	7	Xe Lushing Manifold	8
1	3	2	17	1	19		TRANSPORT AND STORAGE EQUIPMENT FOR LIQUID	8
1	3	2	17	1	19	1	Centrifugal Pump	8
1	3	2	17	1	19	2	Prpeler & Turbine Pump	8
1	3	2	17	1	19	3	Positive Displacement Pump	8
1	3	2	17	1	19	4	Jet Pump	8
1	3	2	17	1	19	5	Electro Magnetic Pump	8
1	3	2	17	1	19	6	Vacuum Diffusion Pump	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	17	1	19	7	Rotary Vacuum Pump	8
1	3	2	17	1	19	8	Centrivugal Vacuum Pump	8
1	3	2	17	1	19	9	Reciprocating Vacuum Pump	8
1	3	2	17	1	19	10	Air Lift Pump	8
1	3	2	17	1	19	11	Diaphragm Vacuum Pump	8
1	3	2	17	1	19	12	Diaphragm Air Pump	8
1	3	2	17	1	19	13	Submersible Pump	8
1	3	2	17	1	19	14	Target Vacuum Target Holder	8
1	3	2	17	1	19	15	Fan	8
1	3	2	17	1	19	16	Centrifugal And Axial Compressor	8
1	3	2	17	1	19	17	Rotary Compressor	8
1	3	2	17	1	19	18	Reciprocating Compressor	8
1	3	2	17	1	19	19	Blower	8
1	3	2	17	1	19	20	Diaphragm Compresor	8
1	3	2	17	1	19	21	Peristatic Pump	8
1	3	2	17	1	19	22	Steam Jet Ejector	8
1	3	2	17	1	19	23	Water Jet Ejector	8
1	3	2	17	1	19	24	Cage Washer	8
1	3	2	17	1	19	25	Dish Washer	8
1	3	2	17	1	19	26	Stirer	8
1	3	2	17	1	19	27	Label Storage Cabinet	8
1	3	2	17	1	19	28	Pompa Sand Piper (Transport And Storage Equipment For Liquid)	8
1	3	2	17	1	19	29	Atmosferic Tank For Liquid W/WO Stirer	8
1	3	2	17	1	19	30	Pressure Tank For Liquid /Dewar	8
1	3	2	17	1	19	31	Gas Holder	8
1	3	2	17	1	19	32	Gas Pressure Vessel	8
1	3	2	17	1	19	33	Crygenic Storage Equipment	8
1	3	2	17	1	19	34	Tank Car	8
1	3	2	17	1	19	35	Tank Truck	8
1	3	2	17	1	19	36	Portable Tank	8
1	3	2	17	1	19	37	Drum	8
1	3	2	17	1	19	38	Barrel	8
1	3	2	17	1	19	39	Can	8
1	3	2	17	1	19	40	Carboy	8
1	3	2	17	1	19	41	Container Ship	8
1	3	2	17	1	19	42	Tanker	8
1	3	2	17	1	19	43	Geared Pump+Assesoris	8
1	3	2	17	1	20		SOLID MATERIAL HANDLING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	20	1	Screw Conveyor (Solid Material Handling Equipment)	8
1	3	2	17	1	20	2	Belt Conveyor (Solid Material Handling Equipment)	8
1	3	2	17	1	20	3	Bicket Elsyator	8
1	3	2	17	1	20	4	Vibrating/Oscilating Conveyor	8
1	3	2	17	1	20	5	Coxinous Flow Conveyor	8
1	3	2	17	1	20	6	Pneumatic Conveyor	8
1	3	2	17	1	20	7	Storage Pile	8
1	3	2	17	1	20	8	Bin	8
1	3	2	17	1	20	9	Silo	8
1	3	2	17	1	20	10	Hopper	8
1	3	2	17	1	20	11	Screw Feeder	8
1	3	2	17	1	20	12	Belt/Apron Feeder	8
1	3	2	17	1	20	13	Star Feeder	8
1	3	2	17	1	20	14	Automatic Weighing Equipment	8
1	3	2	17	1	20	15	Batch Weighing Equipment	8
1	3	2	17	1	20	16	Continuous Weighing Equipment	8
1	3	2	17	1	20	17	Pallet	8
1	3	2	17	1	20	18	Bulk Container	8
1	3	2	17	1	20	19	Bopper Truck	8
1	3	2	17	1	20	20	Bopper Trailer	8
1	3	2	17	1	20	21	Handling Hood	8
1	3	2	17	1	20	22	Alat Pemotong Stringe (Solid Material Handling Equipment)	8
1	3	2	17	1	20	23	Electric Scruw Driver	8
1	3	2	17	1	20	24	Staple Gun (Solid Material Handling Equipment)	8
1	3	2	17	1	20	25	Box Sealing Dispencer	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	17	1	20	26	Dispencer & Control	8
1	3	2	17	1	21		SIZE REDUCTION SIZE BALARGEMENT EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	21	1	Jaw Crusher	8
1	3	2	17	1	21	2	Dryrotary Crusher	8
1	3	2	17	1	21	3	Heavy Duty Crusher	8
1	3	2	17	1	21	4	Roll Crusher	8
1	3	2	17	1	21	5	Dry Pan-Chaser Mill	8
1	3	2	17	1	21	6	Shredder	8
1	3	2	17	1	21	7	Rotary Cutter And Dicer	8
1	3	2	17	1	21	8	Media (Ball Rod Pebble)Mill	8
1	3	2	17	1	21	9	Vibrating(Up) Mill	8
1	3	2	17	1	21	10	Alat Pemotong Stringe (Size Reduction Size Balargement Equipment)	8
1	3	2	17	1	21	11	Electric Seruw Driver	8
1	3	2	17	1	21	12	Staple Gun (Size Reduction Size Balargement Equipment)	8
1	3	2	17	1	21	13	Box Sealing Dispenser	8
1	3	2	17	1	21	14	Dispenser & Control	8
1	3	2	17	1	21	15	Drum Agglomerator	8
1	3	2	17	1	21	16	Tumbling Agglomerator	8
1	3	2	17	1	21	17	Prilling Tower	8
1	3	2	17	1	21	18	Traveling Gate Sintering Machine	8
1	3	2	17	1	21	19	Mortar Chrusher Grinder	8
1	3	2	17	1	21	20	Stearing Machine	8
1	3	2	17	1	21	21	Elementary Mill	8
1	3	2	17	1	21	22	Mortar Crusher Grinder	8
1	3	2	17	1	21	23	Flomentary Mill	8
1	3	2	17	1	22		HEAT GENERATING EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	22	1	Underfeed Stoker	8
1	3	2	17	1	22	2	Crossfeet Stoker	8
1	3	2	17	1	22	3	Overfeed Stoker	8
1	3	2	17	1	22	4	Fluidzed Bed Combustor	8
1	3	2	17	1	22	5	Heat Seater	8
1	3	2	17	1	22	6	Liquid Fuel Vaporizing Burner	8
1	3	2	17	1	22	7	Liquid Fuel Atomizing	8
1	3	2	17	1	22	8	Gaseous Fuel Preemix Burner	8
1	3	2	17	1	22	9	Gaseous Fuel Nozzle Burner	8
1	3	2	17	1	22	10	Under Vacuum Dryer (Heat Generating Equipment)	8
1	3	2	17	1	22	11	Resistance Heating Furnace	8
1	3	2	17	1	22	12	Induction Furnace (Heat Generating Equipment)	8
1	3	2	17	1	22	13	Dielectric Heating Furnace	8
1	3	2	17	1	22	14	Microwave Heater	8
1	3	2	17	1	22	15	Electric Are (Plasma) Furnace	8
1	3	2	17	1	22	16	Air Circulation Resistance Furnace	8
1	3	2	17	1	22	17	Direct-Fired Liquid Heater	8
1	3	2	17	1	22	18	Direct-Fired Solid Heater	8
1	3	2	17	1	22	19	Direct-Fired Chemical Reactor	8
1	3	2	17	1	22	20	Indirect-Fired Vaporizer	8
1	3	2	17	1	22	21	Fire Tube Steam Boiler	8
1	3	2	17	1	22	22	Water Tube Steam Boiler	8
1	3	2	17	1	22	23	Electricaily Heated Boiler/Steam Generator	8
1	3	2	17	1	22	24	Incinerator (Heat Generating Equipment)	8
1	3	2	17	1	22	25	Macnetic Force War	8
1	3	2	17	1	22	26	Sintering Furuace	8
1	3	2	17	1	22	27	Pellet Drying & Element	8
1	3	2	17	1	22	28	Graphic Coated Sheat	8
1	3	2	17	1	22	29	Wendeatic Unit	8
1	3	2	17	1	22	30	Auto Clave Unit	8
1	3	2	17	1	22	31	Welding Machine	8
1	3	2	17	1	23		HEAT TRANSFER EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	23	1	Fized Tube Shell Tube HE	8
1	3	2	17	1	23	2	U- Tube Shell Tube HE	8
1	3	2	17	1	23	3	Floating Heat Shell Tube HE	8
1	3	2	17	1	23	4	Bayonet Tube Tube HE	8
1	3	2	17	1	23	5	Spiral Tube Sell Tube HE	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	17	1	23	6	Falling Film Shell Tube HE	8
1	3	2	17	1	23	7	Bent Tube Shell Tube HE	8
1	3	2	17	1	23	8	Doble Pipe HE	8
1	3	2	17	1	23	9	Plate Type HE	8
1	3	2	17	1	23	10	Air Cooled HE	8
1	3	2	17	1	23	11	Colled Tank	8
1	3	2	17	1	23	12	Ectemally Colled Tank	8
1	3	2	17	1	23	13	Jackete Vessel	8
1	3	2	17	1	23	14	Voeced Circulaton Evaporator	8
1	3	2	17	1	23	15	Proppeller Calandria Evaporator	8
1	3	2	17	1	23	16	Natural Circulation Evaporator	8
1	3	2	17	1	23	17	Horizontal Tube Evaporator	8
1	3	2	17	1	23	18	Mechanical Draft Cooling Tower	8
1	3	2	17	1	23	19	Atmosferic Cooling Tower	8
1	3	2	17	1	23	20	Natural Draft Cooling Tower	8
1	3	2	17	1	23	21	Spray Pond	8
1	3	2	17	1	23	22	Cooling Pond	8
1	3	2	17	1	23	23	Repregeration Machine	8
1	3	2	17	1	24		MECHANICAL PROCES	8
1	3	2	17	1	24	1	Rolling Machine	8
1	3	2	17	1	24	2	Rolling Leveler Machine	8
1	3	2	17	1	24	3	Brushing Machine	8
1	3	2	17	1	24	4	Polishing Machine/Mesin Poles	8
1	3	2	17	1	24	5	Milling Machine (Mechanical Proces)	8
1	3	2	17	1	24	6	Powder Press Machine	8
1	3	2	17	1	24	7	Puching Machine	8
1	3	2	17	1	24	8	Scissoring Machine	8
1	3	2	17	1	24	9	Number Stemping Machine	8
1	3	2	17	1	24	10	Roll Swaning Machine	8
1	3	2	17	1	24	11	Drilling Machine	8
1	3	2	17	1	24	12	Engrawing Machine	8
1	3	2	17	1	24	13	Turning Lathe (Centre Cambling)	8
1	3	2	17	1	24	14	Disc Cutting Machine	8
1	3	2	17	1	24	15	Lever Shear	8
1	3	2	17	1	24	16	Parallel Shear	8
1	3	2	17	1	24	17	Rotary Saw	8
1	3	2	17	1	24	18	Fue Element Machining Equipment	8
1	3	2	17	1	24	19	Sand Blasting Machine	8
1	3	2	17	1	24	20	Beryllium Coating Equipment	8
1	3	2	17	1	24	21	Shearing Machine	8
1	3	2	17	1	24	22	Brazing Unit	8
1	3	2	17	1	24	23	Centerlees Grindung Machine	8
1	3	2	17	1	24	24	Scoabling Lathe	8
1	3	2	17	1	24	25	Press	8
1	3	2	17	1	24	26	Survace Grinder	8
1	3	2	17	1	24	27	Drum Elivator	8
1	3	2	17	1	24	28	Diel Grinding Machine	8
1	3	2	17	1	24	29	Equipt For Changing Furace Sin	8
1	3	2	17	1	24	30	Elektromagnetic Agit	8
1	3	2	17	1	24	31	Testrollmachine	8
1	3	2	17	1	24	32	Flow Index Machine	8
1	3	2	17	1	24	33	Driving Machine	8
1	3	2	17	1	25		CHEMICAL REAKTION EQUIPMENT	8
1	3	2	17	1	25	1	Slap Reaktor	8
1	3	2	17	1	25	2	Chilindical Reactor	8
1	3	2	17	1	25	3	Tubular Reactor	8
1	3	2	17	1	25	4	Parallepiped Reactor	8
1	3	2	17	1	25	5	Spherical Reactor	8
1	3	2	17	1	26		UNIT PERALATAN PROSES/PRODUKSI LAINNYA	8
1	3	2	17	1	26	1	Compressed Natural Gas (CNG) Conversion Kit	8
1	3	2	18				RAMBU - RAMBU	
1	3	2	18	1			RAMBU-RAMBU LALU LINTAS DARAT	
1	3	2	18	1	1		RAMBU BERSUAR	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	18	1	1	1	Traffic Light	5
1	3	2	18	1	1	2	Signal Kereta Api	5
1	3	2	18	1	1	3	RAMBU BERSUAR LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	1	2		RAMBU TIDAK BERSUAR	5
1	3	2	18	1	2	1	Rambu Jalan	5
1	3	2	18	1	2	2	Rambu Papan Tambahan	5
1	3	2	18	1	2	3	Rambu Cermin	5
1	3	2	18	1	2	4	Rambu Jembatan	5
1	3	2	18	1	2	5	Rambu Tanda Ling Delimeter	5
1	3	2	18	1	2	6	Rambu-rambu Larangan	5
1	3	2	18	1	2	7	Rambu-rambu Wajib	5
1	3	2	18	1	2	8	Rambu-rambu Peringatan	5
1	3	2	18	1	2	9	Rambu-rambu Petunjuk/Penuntun	5
1	3	2	18	1	2	10	Guardrail	5
1	3	2	18	1	2	11	RAMBU TIDAK BERSUAR LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	1	3		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS DARAT LAINNYA	5
1	3	2	18	1	3	1		5
1	3	2	18	2			RAMBU-RAMBU LALU LINTAS UDARA	5
1	3	2	18	2	1		RUNWAY/THRESHOLD LIGHT	5
1	3	2	18	2	1	1	Medium Intensity	5
1	3	2	18	2	1	2	High Intensity	5
1	3	2	18	2	1	3	Taxi Way Light	5
1	3	2	18	2	1	4	Run Way Light	5
1	3	2	18	2	1	5	Goose Neck	5
1	3	2	18	2	1	6	RUNWAY/THRESHOLD LIGHT LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	2	2		VISUAL APPROACH SLOPE INDICATOR (VASI)	5
1	3	2	18	2	2	1	2 Bar VASI	5
1	3	2	18	2	2	2	3 Bar VASI	5
1	3	2	18	2	2	3	P.A.P.I.S (Precesion Approach Path Indicator System)	5
1	3	2	18	2	2	4	VISUAL APPROACH SLOPE INDICATOR (VASI) LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	2	3		APPROACH LIGHT	5
1	3	2	18	2	3	1	High Intensity Approach Light	5
1	3	2	18	2	3	2	Medium Intensity Approach Light	5
1	3	2	18	2	3	3	Low Intensity Approach Light	5
1	3	2	18	2	3	4	Sequence Flashing Light	5
1	3	2	18	2	3	5	APPROACH LIGHT LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	2	4		RUNWAY IDENTIFICATION LIGHT (REILS)	5
1	3	2	18	2	4	1	REILS Master Unit	5
1	3	2	18	2	4	2	REILS Slave Unit	5
1	3	2	18	2	4	3	RUNWAY IDENTIFICATION LIGHT (REILS) LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	2	5		SIGNAL	5
1	3	2	18	2	5	1	Rotating Beacon	5
1	3	2	18	2	5	2	Illuminated Landing T	5
1	3	2	18	2	5	3	Illuminated Windcone	5
1	3	2	18	2	5	4	Sirine (Signal)	5
1	3	2	18	2	5	5	Obstruction Light	5
1	3	2	18	2	5	6	Run Way Traffic Light	5
1	3	2	18	2	5	7	Hazzard Beacon	5
1	3	2	18	2	5	8	SIGNAL LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	2	6		FLOOD LIGHTS	5
1	3	2	18	2	6	1	Tungsten Halogen Flood Light	5
1	3	2	18	2	6	2	Sodium High Pressure Flood Light	5
1	3	2	18	2	6	3	Mercury Flood Light	5
1	3	2	18	2	6	4	FLOOD LIGHTS LAIN-LAIN	5
1	3	2	18	2	7		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS UDARA LAINNYA	5
1	3	2	18	2	7	1		5
1	3	2	18	3			RAMBU-RAMBU LALU LINTAS LAUT	5
1	3	2	18	3	1		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS LAUT	5
1	3	2	18	3	1	1	Rambu-Rambu Lalu Lintas Laut	5
1	3	2	18	3	2		RAMBU-RAMBU LALU LINTAS LAUT LAINNYA	5
1	3	2	18	3	2	1	Rambu-rambu Lalu Lintas Laut Lainnya	5
1	3	2	19				PERALATAN OLAH RAGA	
1	3	2	19	1			PERALATAN OLAH RAGA	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	19	1	1		PERALATAN OLAH RAGA ATLETIK	5
1	3	2	19	1	1	1	Lempar Cakram	5
1	3	2	19	1	1	2	Lempar Lembing	5
1	3	2	19	1	1	3	Tolak Peluru	5
1	3	2	19	1	1	4	Alat Lari Gawang	5
1	3	2	19	1	1	5	Galah	5
1	3	2	19	1	1	6	Martil	5
1	3	2	19	1	1	7	Mistar Lompat Tinggi	5
1	3	2	19	1	1	8	Matras Lari	5
1	3	2	19	1	1	9	Start Block	5
1	3	2	19	1	1	10	Meter Line	5
1	3	2	19	1	1	11	Pull Master	5
1	3	2	19	1	1	12	Bak Lompat Tinggi	5
1	3	2	19	1	1	13	Bak Lompat Jauh	5
1	3	2	19	1	1	14	PERALATAN OLAH RAGA ATLETIK LAIN-LAIN	5
1	3	2	19	1	2		PERALATAN PERMAINAN	5
1	3	2	19	1	2	1	Alat Tenis Meja	5
1	3	2	19	1	2	2	Alat Volley	5
1	3	2	19	1	2	3	Alat Billyard	5
1	3	2	19	1	2	4	Alat Badminton	5
1	3	2	19	1	2	5	Sepatu Roda	5
1	3	2	19	1	2	7	Alat Basket	5
1	3	2	19	1	2	9	Keranjang Bola/Ring	5
1	3	2	19	1	2	13	Raket Tenis	5
1	3	2	19	1	2	14	Net Tenis	5
1	3	2	19	1	2	16	Foot	5
1	3	2	19	1	2	17	Alat Golf	5
1	3	2	19	1	2	18	PERALATAN PERMAINAN LAIN-LAIN	5
1	3	2	19	1	3		PERALATAN SENAM	5
1	3	2	19	1	3	1	Palang Sejajar	5
1	3	2	19	1	3	2	Palang Kuda	5
1	3	2	19	1	3	3	Matras	5
1	3	2	19	1	3	4	Gelang-Gelang	5
1	3	2	19	1	3	5	Peralatan Fitnes	5
1	3	2	19	1	3	6	Kuda Pelana	5
1	3	2	19	1	3	7	Balance Beem	5
1	3	2	19	1	3	8	Multi Station	5
1	3	2	19	1	3	9	Argocycle	5
1	3	2	19	1	3	10	Treadmill	5
1	3	2	19	1	3	11	Orbitrek	5
1	3	2	19	1	3	12	Heng Up Board	5
1	3	2	19	1	3	13	Sit Up Board	5
1	3	2	19	1	3	14	Beck Up Board	5
1	3	2	19	1	3	15	Damble Set	5
1	3	2	19	1	3	16	Barble Set	5
1	3	2	19	1	3	17	Rak Damble Set	5
1	3	2	19	1	3	18	Rak Barble Set	5
1	3	2	19	1	3	19	Massage Chair	5
1	3	2	19	1	3	20	Massage Foot	5
1	3	2	19	1	3	21	PERALATAN SENAM LAIN-LAIN	5
1	3	2	19	1	4		PARALATAN OLAH RAGA AIR	5
1	3	2	19	1	4	1	Ski Air	5
1	3	2	19	1	4	2	Ski Diving	5
1	3	2	19	1	4	3	Selancar	5
1	3	2	19	1	4	4	Perahu Karet (Paralatan Olah Raga Air)	5
1	3	2	19	1	4	5	Perahu Layar	5
1	3	2	19	1	4	6	Alat Arung Jeram	5
1	3	2	19	1	4	7	Alat Dayung	5
1	3	2	19	1	4	8	Kaca Mata Air	5
1	3	2	19	1	4	9	Full Foot Fin	5
1	3	2	19	1	4	10	Alat Ukur Kedalaman	5
1	3	2	19	1	4	11	Bouyance Kompensator	5
1	3	2	19	1	4	12	HP Kompressor	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	2	19	1	4	13	Kompas Selam	5
1	3	2	19	1	4	14	Pisau Selam	5
1	3	2	19	1	4	15	Perayu Kayak 1	5
1	3	2	19	1	4	16	Perayu Kayak 2	5
1	3	2	19	1	4	17	Perahu Cano Canadian 1	5
1	3	2	19	1	4	18	Perahu Cano Canadian 2	5
1	3	2	19	1	4	19	Perahu Tradisional/Perahu Naga	5
1	3	2	19	1	4	20	Roowing/Single Scool	5
1	3	2	19	1	4	21	Roowing/Double Scool	5
1	3	2	19	1	4	22	Papan Jumping + Tali + Helm	5
1	3	2	19	1	4	23	Papan Slalom + Tali + Helm	5
1	3	2	19	1	4	24	Papan Trick + Tali + Helm	5
1	3	2	19	1	4	25	Jamping Track	5
1	3	2	19	1	4	26	Motor penarik/Speed Boat	5
1	3	2	19	1	4	27	Pelampung Lintasan	5
1	3	2	19	1	4	28	Optimist	5
1	3	2	19	1	4	29	Enterprise	5
1	3	2	19	1	4	30	Kelas 420	5
1	3	2	19	1	4	31	Kelas 470	5
1	3	2	19	1	4	32	Fireball	5
1	3	2	19	1	4	33	Selancar Angin	5
1	3	2	19	1	4	34	Hobby Cat	5
1	3	2	19	1	4	35	Kiil Boat	5
1	3	2	19	1	4	36	PARALATAN OLAH RAGA AIR LAIN-LAIN	5
1	3	2	19	1	5		PERALATAN OLAH RAGA UDARA	5
1	3	2	19	1	5	1	Gantole	5
1	3	2	19	1	5	2	Balon Udara	5
1	3	2	19	1	5	3	Payung Udara (Parasut)	5
1	3	2	19	1	5	4	Alat Terbang Layang	5
1	3	2	19	1	5	5	PERALATAN OLAH RAGA UDARA LAIN-LAIN	5
1	3	2	19	1	6		PERALATAN OLAH RAGA LAINNYA	5
1	3	2	19	1	6	1	Catur	5
1	3	2	19	1	6	2	Sarung Tinju	5
1	3	2	19	1	6	3	Sepeda Olah Raga	5
1	3	2	19	1	6	4	Alat Semapta	
1	3	3					GEDUNG DAN BANGUNAN	
1	3	3	1				BANGUNAN GEDUNG	50
1	3	3	1	1			BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA	50
1	3	3	1	1	1		BANGUNAN GEDUNG KANTOR	50
1	3	3	1	1	1	1	Bangunan Gedung Kantor Permanen	50
1	3	3	1	1	1	2	Bangunan Gedung Kantor Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	1	3	Bangunan Gedung Kantor Darurat	50
1	3	3	1	1	1	4	Rumah Panel	50
1	3	3	1	1	1	5	BANGUNAN GEDUNG KANTOR LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	2		BANGUNAN GUDANG	50
1	3	3	1	1	2	1	Bangunan Gudang Tertutup Permanen	50
1	3	3	1	1	2	2	Bangunan Gudang Tertutup Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	2	3	Bangunan Gudang Tertutup Darurat	50
1	3	3	1	1	2	4	Bangunan Gudang Terbuka Permanen	50
1	3	3	1	1	2	5	Bangunan Gudang Terbuka Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	2	6	Bangunan Gudang Terbuka Darurat	50
1	3	3	1	1	2	7	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Sementara (Intern Storage)	50
1	3	3	1	1	2	8	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Permanen	50
1	3	3	1	1	2	9	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Aktivitas Tinggi	50
1	3	3	1	1	2	10	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Cair	50
1	3	3	1	1	2	11	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Padat	50
1	3	3	1	1	2	12	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Gas	50
1	3	3	1	1	2	13	Bangunan Gudang Penyimpanan Limbah Radioaktif Lainnya	50
1	3	3	1	1	3	2	Bangunan Bengkel /Hanggar Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	3	3	Bangunan Bengkel /Hanggar Darurat	50
1	3	3	1	1	3	4	Bangunan Depo Kereta Api	50
1	3	3	1	1	3	5	BANGUNAN GUDANG LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	4		BANGUNAN GEDUNG INSTALASI	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	1	1	4	1	Gedung Instalasi Studio	50
1	3	3	1	1	4	2	Gedung Instalasi Pemancar	50
1	3	3	1	1	4	3	Bangunan Gedung Instalasi Radar	50
1	3	3	1	1	4	4	Bangunan Gedung Reaktor Nuklir	50
1	3	3	1	1	4	5	Bangunan Gedung Instalasi Pertahanan dan Keamanan	50
1	3	3	1	1	4	6	BANGUNAN GEDUNG INSTALASI LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	5		BANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM	50
1	3	3	1	1	5	1	Bangunan Gedung Laboratorium Permanen	50
1	3	3	1	1	5	2	Bangunan Gedung Laboratorium Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	5	3	Bangunan Gedung Laboratorium Darurat	50
1	3	3	1	1	5	4	BANGUNAN GEDUNG LABORATORIUM LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	6		BANGUNAN KESEHATAN	50
1	3	3	1	1	6	1	Bangunan Rumah Sakit Umum	50
1	3	3	1	1	6	2	Bangunan Rumah Sakit Khusus	50
1	3	3	1	1	6	3	Bangunan Rumah Sakit Kusta	50
1	3	3	1	1	6	4	Bangunan Rumah Sakit Jiwa	50
1	3	3	1	1	6	5	Bangunan Rumah Sakit Paru-Paru	50
1	3	3	1	1	6	6	Bangunan Rumah Sakit Gigi	50
1	3	3	1	1	6	7	Bangunan Rumah Sakit Jantung	50
1	3	3	1	1	6	8	Bangunan Rumah Sakit Kanker	50
1	3	3	1	1	6	9	Bangunan Rumah Sakit Bersalin Dan Lain-Lain	50
1	3	3	1	1	6	10	Bangunan Klinik/Puskesmas	50
1	3	3	1	1	6	11	Bangunan Rumah Sakit Hewan	50
1	3	3	1	1	6	12	Bangunan Puskesmas Pembantu	50
1	3	3	1	1	6	13	Bangunan Tempat Praktek Dokter	50
1	3	3	1	1	6	14	Bangunan Tempat Praktek Bidan	50
1	3	3	1	1	6	15	Bangunan Posyandu	50
1	3	3	1	1	6	16	Bangunan Polindes (Pondok Bersalin Desa)	50
1	3	3	1	1	6	17	Banguan Apotik	50
1	3	3	1	1	6	18	Bangunan Toko khusus obat/jamu	50
1	3	3	1	1	6	19	BANGUNAN KESEHATAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	7		BANGUNAN OCEANARIUM/OBSERVATORIUM	50
1	3	3	1	1	7	1	Bangunan Oceanarium/Observatorium Permanen	50
1	3	3	1	1	7	2	Bangunan Oceanarium/Observatorium Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	7	3	Bangunan Oceanarium/Observatorium Darurat	50
1	3	3	1	1	7	4	BANGUNAN OCEANARIUM/OBSERVATORIUM LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	8		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT IBADAH	50
1	3	3	1	1	8	1	Bangunan Gedung Tempat Ibadah Permanen	50
1	3	3	1	1	8	2	Bangunan Gedung Tempat Ibadah Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	8	3	Bangunan Gedung Tempat Ibadah Darurat	50
1	3	3	1	1	8	4	BANGUNAN GEDUNG TEMPAT IBADAH LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	9		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT PERTEMUAN	50
1	3	3	1	1	9	1	Bangunan Gedung Pertemuan Permanen	50
1	3	3	1	1	9	2	Bangunan Gedung Pertemuan Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	9	3	Bangunan Gedung Pertemuan Darurat	50
1	3	3	1	1	9	4	BANGUNAN GEDUNG TEMPAT PERTEMUAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	10		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT PENDIDIKAN	50
1	3	3	1	1	10	1	Bangunan Gedung Pendidikan Permanen	50
1	3	3	1	1	10	2	Bangunan Gedung Pendidikan Semi	50
1	3	3	1	1	11	1	Gedung Olah Raga Tetutup Permanen	50
1	3	3	1	1	11	2	Gedung Olah Raga Tertutup Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	11	3	Gedung Olah Raga Tertutup Darurat	50
1	3	3	1	1	11	4	Bangunan Olah Raga Terbuka Permanen	50
1	3	3	1	1	11	5	Bangunan Olah Raga Terbuka Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	11	6	Bangunan Olah Raga Terbuka Darurat	50
1	3	3	1	1	11	7	Bangunan Gedung Olah Raga Kolam Renang	50
1	3	3	1	1	11	8	BANGUNAN GEDUNG TEMPAT PENDIDIKAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	12		BANGUNAN GEDUNG PERTOKOAN/KOPERASI/PASAR	50
1	3	3	1	1	12	1	Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar Permanen	50
1	3	3	1	1	12	2	Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	12	3	Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar Darurat	50
1	3	3	1	1	12	4	BANGUNAN GEDUNG PERTOKOAN/KOPERASI/PASAR LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	13		BANGUNAN GEDUNG UNTUK POS JAGA	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	1	1	13	1	Gedung Pos Jaga Permanen	50
1	3	3	1	1	13	2	Gedung Pos Jaga Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	13	3	Gedung Pos Jaga Darurat	50
1	3	3	1	1	13	4	Gedung Menara Peninjau Permanen	50
1	3	3	1	1	13	5	Gedung Menara Peninjau Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	13	6	Gedung Menara Peninjau Darurat	50
1	3	3	1	1	13	7	Gedung Pos Pamtas Permanen	50
1	3	3	1	1	13	8	Gedung Pos Pamtas Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	13	9	Gedung Pos Pamtas Darurat	50
1	3	3	1	1	13	10	BANGUNAN GEDUNG UNTUK POS JAGA LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	14		BANGUNAN GEDUNG GARASI/POOL	50
1	3	3	1	1	14	1	Gedung Garasi/Pool Permanen	50
1	3	3	1	1	14	2	Gedung Garasi/Pool Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	14	3	Gedung Garasi/Pool Darurat	50
1	3	3	1	1	14	4	BANGUNAN GEDUNG GARASI/POOL LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	15		BANGUNAN GEDUNG PEMOTONG HEWAN	50
1	3	3	1	1	15	1	Gedung Pemotong Hewan Permanen	50
1	3	3	1	1	15	2	Gedung Pemotong Hewan Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	15	3	Gedung Pemotong Hewan Darurat	50
1	3	3	1	1	15	4	BANGUNAN GEDUNG PEMOTONG HEWAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	16		BANGUNAN GEDUNG PERPUSTAKAAN	50
1	3	3	1	1	16	1	Bangunan Gedung Perpustakaan Permanen	50
1	3	3	1	1	16	2	Bangunan Gedung Perpustakaan Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	16	3	Bangunan Gedung Perpustakaan Darurat	50
1	3	3	1	1	16	4	BANGUNAN GEDUNG PERPUSTAKAAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	17		BANGUNAN GEDUNG MUSIUM	50
1	3	3	1	1	17	1	Bangunan Gedung Musium Permanen	50
1	3	3	1	1	17	2	Bangunan Gedung Musium Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	17	3	Bangunan Gedung Musium Darurat	50
1	3	3	1	1	17	4	BANGUNAN GEDUNG MUSIUM LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	18		BANGUNAN GEDUNG TERMINAL/PELABUHAN/BANDARA	50
1	3	3	1	1	18	1	Bangunan Gedung Terminal/Pelabuhan/Bandara Permanen	50
1	3	3	1	1	18	2	Terminal/Pelabuhan/Bandara Semi	50
1	3	3	1	1	18	3	Bangunan Gedung Terminal/Pelabuhan/Bandara Darurat	50
1	3	3	1	1	18	4	Bangunan Halte/Shelter	50
1	3	3	1	1	18	5	BANGUNAN GEDUNG TERMINAL/PELABUHAN/BANDARA LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	19		BANGUNAN PENGUJIAN KELAIKAN	50
1	3	3	1	1	19	1	Bangunan Pengujian Kelaikan Permanen	50
1	3	3	1	1	19	2	Bangunan Pengujian Kelaikan Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	19	3	Bangunan Pengujian Kelaikan Darurat	50
1	3	3	1	1	19	4	BANGUNAN PENGUJIAN KELAIKAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	21		BANGUNAN RUMAH TAHANAN	50
1	3	3	1	1	21	1	Bangunan Gedung Rutan Kelas I	50
1	3	3	1	1	21	2	Bangunan Gedung Rutan Kelas II	50
1	3	3	1	1	21	3	Gedung Tahanan Karantina	50
1	3	3	1	1	21	4	BANGUNAN RUMAH TAHANAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	22		BANGUNAN GEDUNG KREMATORIUM	50
1	3	3	1	1	22	1	Bangunan Gedung Krematorium Permanen	50
1	3	3	1	1	22	2	Bangunan Gedung Krematorium Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	22	3	Bangunan Gedung Krematorium Darurat	50
1	3	3	1	1	22	4	BANGUNAN GEDUNG KREMATORIUM LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	23		BANGUNAN PEMBAKARAN BANGKAI HEWAN	50
1	3	3	1	1	23	1	Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan Permanen	50
1	3	3	1	1	23	2	Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	23	3	Bangunan Pembakaran Bangkai Hewan Darurat	50
1	3	3	1	1	23	4	BANGUNAN PEMBAKARAN BANGKAI HEWAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	24		BANGUNAN TEMPAT PERSIDANGAN	50
1	3	3	1	1	24	1	Bangunan Tempat Sidang/Zitting Plaat	50
1	3	3	1	1	24	2	BANGUNAN TEMPAT PERSIDANGAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	25		BANGUNAN TERBUKA	50
1	3	3	1	1	25	1	Bangunan Lantai Jemur Permanen	50
1	3	3	1	1	25	2	Bangunan Lantai Jemur Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	25	3	Bangunan Lantai Jemur Darurat	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	1	1	25	4	Selasar	50
1	3	3	1	1	25	5	BANGUNAN TERBUKA LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	26		BANGUNAN PENAMPUNG SEKAM	50
1	3	3	1	1	26	1	Bangunan Penampung Sekam Permanen	50
1	3	3	1	1	26	2	Bangunan Penampung Sekam Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	26	3	Bangunan Penampung Sekam Darurat	50
1	3	3	1	1	26	4	BANGUNAN PENAMPUNG SEKAM LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	27		BANGUNAN TEMPAT PELELANGAN IKAN (TPI)	50
1	3	3	1	1	27	1	Bangunan TPI Permanen	50
1	3	3	1	1	27	2	Bangunan TPI Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	27	3	Bangunan TPI Darurat	50
1	3	3	1	1	27	4	BANGUNAN TEMPAT PELELANGAN IKAN (TPI) LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	28		BANGUNAN INDUSTRI	50
1	3	3	1	1	28	1	Bangunan Industri Makanan	50
1	3	3	1	1	28	2	Bangunan Industri Minuman	50
1	3	3	1	1	28	3	Bangunan Industri alat RT	50
1	3	3	1	1	28	4	Bangunan Industri Pakaian/Garment	50
1	3	3	1	1	28	5	Bangunan Industri Baja/Besi/Logam	50
1	3	3	1	1	28	6	Bangunan Industri Pengemasan	50
1	3	3	1	1	28	7	Bangunan Industri Bengkel	50
1	3	3	1	1	28	8	Bangunan Industri Penyulingan Minyak	50
1	3	3	1	1	28	9	Bangunan Industri Kimia Dan Pupuk	50
1	3	3	1	1	28	10	Bangunan Industri Obat-Obatan	50
1	3	3	1	1	28	11	Bangunan Industri Semen	50
1	3	3	1	1	28	12	Bangunan Industri Batu-Bata/Batako	50
1	3	3	1	1	28	13	Bangunan Industri Genteng	50
1	3	3	1	1	28	14	Bangunan Industri Percetakan	50
1	3	3	1	1	28	15	Bangunan Industri Tekstil	50
1	3	3	1	1	28	16	Bangunan Industri Alat Olah Raga	50
1	3	3	1	1	28	17	Bangunan Industri Kendaraan/Otomotif	50
1	3	3	1	1	28	18	Bangunan Industri Persenjataan	50
1	3	3	1	1	28	19	Bangunan Industri Kapal Udara	50
1	3	3	1	1	28	20	Bangunan Industri Kapal Laut	50
1	3	3	1	1	28	21	Bangunan Industri Kereta Api	50
1	3	3	1	1	28	22	Bangunan Industri Keramik/Marmer	50
1	3	3	1	1	28	23	Bangunan Pabrik Es	50
1	3	3	1	1	28	24	Bangunan Pasar Ikan Higienis/ PIH	50
1	3	3	1	1	28	25	Bangunan Depo Pasar Ikan	50
1	3	3	1	1	28	26	Bangunan Pasar/ Raiser Ikan Hias	50
1	3	3	1	1	28	27	BANGUNAN INDUSTRI LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	29		BANGUNAN PETERNAKAN/PERIKANAN	50
1	3	3	1	1	29	1	Bangunan Untuk Kandang	50
1	3	3	1	1	29	2	Bangunan Kolam/Bak Ikan	50
1	3	3	1	1	29	3	Bangunan Pembesar Ikan	50
1	3	3	1	1	29	4	BANGUNAN PETERNAKAN/PERIKANAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	30		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA LAINNYA	50
1	3	3	1	1	30	1	Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya Permanen	50
1	3	3	1	1	30	2	Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	30	3	Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya Darurat	50
1	3	3	1	1	30	4	Gedung Pengujian Kendaraan Lainnya	50
1	3	3	1	1	31		BANGUNAN PERALATAN GEOFISIKA	50
1	3	3	1	1	31	1	Bunker Seismik Vault	50
1	3	3	1	1	31	2	Bangunan Seismik Vault di Atas Tanah	50
1	3	3	1	1	31	3	Bangunan Magnet Bumi	50
1	3	3	1	1	31	4	Bangunan Pilar Gaya Berat	50
1	3	3	1	1	31	5	Bangunan Teropong Bintang Transit	50
1	3	3	1	1	31	6	Bangunan Rukyat Hilal	50
1	3	3	1	1	31	7	BANGUNAN PERALATAN GEOFISIKA LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	32		BANGUNAN FASILITAS UMUM	50
1	3	3	1	1	32	1	Bangunan Tempat Parkir	50
1	3	3	1	1	32	2	Bangunan Tempat Bermain Anak	50
1	3	3	1	1	32	3	Bangunan Penerangan Jalan	50
1	3	3	1	1	32	4	Bangunan Penerangan Taman	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	1	1	32	5	BANGUNAN FASILITAS UMUM LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	33		BANGUNAN PARKIR	50
1	3	3	1	1	33	1	Bangunan Parkir Terbuka Permanen	50
1	3	3	1	1	33	2	Bangunan Parkir Terbuka Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	33	3	Bangunan Parkir Terbuka Darurat	50
1	3	3	1	1	33	4	Bangunan Parkir Tertutup Permanen	50
1	3	3	1	1	33	5	Bangunan Parkir Tertutup Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	33	6	Bangunan Parkir Tertutup Darurat	50
1	3	3	1	1	33	7	BANGUNAN PARKIR LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	34		BANGUNAN GEDUNG PABRIK	50
1	3	3	1	1	34	1	Bangunan Gedung Pabrik Permanen	50
1	3	3	1	1	34	2	Bangunan Gedung Pabrik Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	34	3	Bangunan Gedung Pabrik Darurat	50
1	3	3	1	1	34	4	BANGUNAN GEDUNG PABRIK LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	35		BANGUNAN STASIUN BUS	50
1	3	3	1	1	35	1	Bangunan Stasiun Permanen	50
1	3	3	1	1	35	2	Bangunan Stasiun Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	35	3	Bangunan Stasiun Darurat	50
1	3	3	1	1	35	4	BANGUNAN STASIUN BUS LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	36		TAMAN	50
1	3	3	1	1	36	1	Taman Permanen	50
1	3	3	1	1	36	2	Taman Semi Permanen	50
1	3	3	1	1	36	3	TAMAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	1	37		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA LAINNYA	50
1	3	3	1	1	37	1		50
1	3	3	1	2			BANGUNAN GEDUNG TEMPAT TINGGAL	50
1	3	3	1	2	1		RUMAH NEGARA GOLONGAN I	50
1	3	3	1	2	1	1	Rumah Negara Golongan I Tipe A Permanen	50
1	3	3	1	2	1	2	Rumah Negara Golongan I Tipe A Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	1	3	Rumah Negara Golongan I Tipe A Darurat	50
1	3	3	1	2	1	4	Rumah Negara Golongan I Tipe B Permanen	50
1	3	3	1	2	1	5	Rumah Negara Golongan I Tipe B Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	1	6	Rumah Negara Golongan I Tipe B Darurat	50
1	3	3	1	2	1	7	Rumah Negara Golongan I Tipe C Permanen	50
1	3	3	1	2	1	8	Rumah Negara Golongan I Tipe C Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	1	9	Rumah Negara Golongan I Tipe C Darurat	50
1	3	3	1	2	1	10	Rumah Negara Golongan I Tipe D Permanen	50
1	3	3	1	2	1	11	Rumah Negara Golongan I Tipe D Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	1	12	Rumah Negara Golongan I Tipe D Darurat	50
1	3	3	1	2	1	13	Rumah Negara Golongan I Tipe E Permanen	50
1	3	3	1	2	1	14	Rumah Negara Golongan I Tipe E Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	1	15	Rumah Negara Golongan I Tipe E Darurat	50
1	3	3	1	2	1	16	RUMAH NEGARA GOLONGAN I LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	2		RUMAH NEGARA GOLONGAN II	50
1	3	3	1	2	2	1	Rumah Negara Golongan II Tipe A Permanen	50
1	3	3	1	2	2	2	Rumah Negara Golongan II Tipe A Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	2	3	Rumah Negara Golongan II Tipe A Darurat	50
1	3	3	1	2	2	4	Rumah Negara Golongan II Tipe B Permanen	50
1	3	3	1	2	2	15	Rumah Negara Golongan II Tipe E Darurat	50
1	3	3	1	2	2	16	RUMAH NEGARA GOLONGAN II LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	3		RUMAH NEGARA GOLONGAN III	50
1	3	3	1	2	3	1	Rumah Negara Golongan III Tipe A Permanen	50
1	3	3	1	2	3	2	Rumah Negara Golongan III Tipe A Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	3	3	Rumah Negara Golongan III Tipe A Darurat	50
1	3	3	1	2	3	4	Rumah Negara Golongan III Tipe B Permanen	50
1	3	3	1	2	3	5	Rumah Negara Golongan III Tipe B Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	3	6	Rumah Negara Golongan III Tipe B Darurat	50
1	3	3	1	2	3	7	Rumah Negara Golongan III Tipe C Permanen	50
1	3	3	1	2	3	8	Rumah Negara Golongan III Tipe C Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	3	9	Rumah Negara Golongan III Tipe C Darurat	50
1	3	3	1	2	3	10	Rumah Negara Golongan III Tipe D Permanen	50
1	3	3	1	2	3	11	Rumah Negara Golongan III Tipe D Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	3	12	Rumah Negara Golongan III Tipe D Darurat	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	1	2	3	13	Rumah Negara Golongan III Tipe E Permanen	50
1	3	3	1	2	3	14	Rumah Negara Golongan III Tipe E Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	3	15	Rumah Negara Golongan III Tipe E Darurat	50
1	3	3	1	2	3	16	RUMAH NEGARA GOLONGAN III LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	4		MESS/WISMA/BUNGALOW/TEMPAT	50
1	3	3	1	2	6		HOTEL	50
1	3	3	1	2	6	1	Hotel Permanen	50
1	3	3	1	2	6	2	Hotel Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	6	3	HOTEL LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	7		MOTEL	50
1	3	3	1	2	7	1	Motel Permanen	50
1	3	3	1	2	7	2	Motel Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	7	3	MOTEL LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	8		FLAT/RUMAH SUSUN	50
1	3	3	1	2	8	1	Flat/Rumah Susun Permanen	50
1	3	3	1	2	8	2	Flat/Rumah Susun Semi Permanen	50
1	3	3	1	2	8	3	FLAT/RUMAH SUSUN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	9		RUMAH NEGARA DALAM PROSES PENGGOLONGAN	50
1	3	3	1	2	9	1	Rumah Negara dalam proses penggolongan A	50
1	3	3	1	2	9	2	Rumah Negara dalam proses penggolongan B	50
1	3	3	1	2	9	3	Rumah Negara dalam proses penggolongan C	50
1	3	3	1	2	9	4	Rumah Negara dalam proses penggolongan D	50
1	3	3	1	2	9	5	Rumah Negara dalam proses penggolongan E	50
1	3	3	1	2	9	6	RUMAH NEGARA DALAM PROSES PENGGOLONGAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	10		PANTI ASUHAN	50
1	3	3	1	2	10	1	Panti Asuhan	50
1	3	3	1	2	10	2	PANTI ASUHAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	11		APARTEMEN	50
1	3	3	1	2	11	1	Apartemen	50
1	3	3	1	2	11	2	APARTEMEN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	12		RUMAH TIDAK BERSUSUN	50
1	3	3	1	2	12	1	Rumah Sederhana Sehat	50
1	3	3	1	2	12	2	Rumah Sederhana	50
1	3	3	1	2	12	3	Rumah Khusus	50
1	3	3	1	2	12	4	RUMAH TIDAK BERSUSUN LAIN-LAIN	50
1	3	3	1	2	13		BANGUNAN GEDUNG TEMPAT TINGGAL LAINNYA	50
1	3	3	1	2	13	1	Bangunan Gedung Tempat Tinggal Lainnya	
1	3	3	2				MONUMEN	
1	3	3	2	1			CANDI/TUGU PERINGATAN/PRASASTI	50
1	3	3	2	1	1		CANDI	50
1	3	3	2	1	1	1	Candi	50
1	3	3	2	1	2		TUGU	50
1	3	3	2	1	2	1	Tugu Kemerdekaan	50
1	3	3	2	1	2	2	Tugu Pembangunan	50
1	3	3	2	1	2	3	Tugu Peringatan Lainnya	50
1	3	3	2	1	2	4	TUGU LAIN-LAIN	50
1	3	3	2	1	3		BANGUNAN PENINGGALAN	50
1	3	3	2	1	3	1	Istana Peninggalan	50
1	3	3	2	1	3	2	Rumah Adat	50
1	3	3	2	1	3	3	Rumah Peninggalan Sejarah	50
1	3	3	2	1	3	4	Makam Bersejarah	50
1	3	3	2	1	3	5	BANGUNAN PENINGGALAN LAIN-LAIN	50
1	3	3	2	1	4		CANDI/TUGU PERINGATAN/PRASASTI LAINNYA	50
1	3	3	2	1	4	1	Candi / Tugu Peringatan / Prasasti Lainnya	
1	3	3	3				BANGUNAN MENARA	
1	3	3	3	1			BANGUNAN MENARA PERAMBUAN	50
1	3	3	3	1	1		BANGUNAN MENARA PERAMBUAN PENERANGAN PANTAI	50
1	3	3	3	1	1	1	Menara Suar Listrik Diesel	50
1	3	3	3	1	1	2	Menara Suar Listrik Non Diesel	50
1	3	3	3	1	1	3	Rambu Suar	50
1	3	3	3	1	1	4	Pelampung Suar	50
1	3	3	3	1	1	5	Rambu Tanda Silang	50
1	3	3	3	1	1	6	BANGUNAN MENARA PERAMBUAN PENERANGAN PANTAI LAIN-LAIN	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	3	1	2		BANGUNAN PERAMBUAN PENERANGAN PANTAI	50
1	3	3	3	1	2	1	Anak Pelampung	50
1	3	3	3	1	2	2	Rambu Berpuncak	50
1	3	3	3	1	2	3	BANGUNAN PERAMBUAN PENERANGAN PANTAI LAIN-LAIN	50
1	3	3	3	1	3		BANGUNAN MENARA TELEKOMUNIKASI	50
1	3	3	3	1	3	1	Bangunan Menara Telpon	50
1	3	3	3	1	3	2	Bangunan Menara Radio	50
1	3	3	3	1	3	3	Bangunan Menara Televisi	50
1	3	3	3	1	3	4	Bangunan Menara Pengatur Lalulintas Udara	50
1	3	3	3	1	3	5	Bangunan Menara Antena Microwave/Parabolic	50
1	3	3	3	1	3	6	BANGUNAN MENARA TELEKOMUNIKASI LAIN-LAIN	50
1	3	3	3	1	4		BANGUNAN MENARA PENGAWAS	50
1	3	3	3	1	4	1	Bangunan Menara Pengawas Permanen	50
1	3	3	3	1	4	2	Bangunan Menara Pengawas Semi Permanen	50
1	3	3	3	1	4	3	Bangunan Menara Pengawas Semi Darurat	50
1	3	3	3	1	4	4	BANGUNAN MENARA PENGAWAS LAIN-LAIN	50
1	3	3	3	1	5		BANGUNAN MENARA PERAMBUAN LAINNYA	50
1	3	3	3	1	5	1	Bangunan Menara Perambanan Lainnya	
1	3	3	4				TUGU TITIK KONTROL/PASTI	
1	3	3	4	1			TUGU/TANDA BATAS	50
1	3	3	4	1	1		TUGU/TANDA BATAS ADMINISTRASI	50
1	3	3	4	1	1	1	Tugu/Tanda Batas Administrasi Negara	50
1	3	3	4	1	1	2	Tugu/Tanda Batas Administrasi Propinsi	50
1	3	3	4	1	1	3	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kabupaten	50
1	3	3	4	1	1	4	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kotamadya	50
1	3	3	4	1	1	5	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kota	50
1	3	3	4	1	1	7	Tugu/Tanda Batas Administrasi Desa	50
1	3	3	4	1	1	8	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kelurahan	50
1	3	3	4	1	1	9	Tugu/Tanda Batas Administrasi Kepemilikan	50
1	3	3	4	1	1	10	Tugu/Tanda Batas Damija (Daerah Milik Jalan)	50
1	3	3	4	1	1	11	Tugu/Tanda Batas Dameja (Daerah Manfaat Jalan)	50
1	3	3	4	1	1	12	TUGU/TANDA BATAS ADMINISTRASI LAIN-LAIN	50
1	3	3	4	1	2		TUGU/TANDA JARING KONTROL GEODESI	50
1	3	3	4	1	2	1	Jaring Kontrol Horisontal	50
1	3	3	4	1	2	2	Jaring Kontrol Vertikal	50
1	3	3	4	1	2	3	Jaring Kontrol Gaya Berat	50
1	3	3	4	1	2	4	Jaring Kontrol Pasang Surut Paras Muka Laut	50
1	3	3	4	1	2	5	Jaring Kontrol Pasang Surut Sungai Dan Danau	50
1	3	3	4	1	2	6	Jaring Kontrol Pasang Surut Bumi	50
1	3	3	4	1	2	7	Jaring Kontrol Navigasi	50
1	3	3	4	1	2	8	TUGU/TANDA JARING KONTROL GEODESI LAIN-LAIN	50
1	3	3	4	1	3		PILAR/TUGU/TANDA LAINNYA	50
1	3	3	4	1	3	1	Kerangka Dasar Kadastral Orde 2	50
1	3	3	4	1	3	2	Kerangka Dasar Kadastral Orde 3	50
1	3	3	4	1	3	3	Kerangka Dasar Kadastral Orde 4	50
1	3	3	4	1	4		PAGAR	50
1	3	3	4	1	4	1	Pagar Permanen	50
1	3	3	4	1	4	2	Pagar Semi Permanen	50
1	3	3	4	1	4	3	Pagar Darurat	50
1	3	3	4	1	4	4	PAGAR LAIN-LAIN	50
1	3	3	4	1	5		TUGU/TANDA BATAS LAINNYA	50
1	3	3	4	1	5	1	Tugu / Tanda Batas Lainnya	
1	3	4					JALAN, JARINGAN DAN IRIGASI	
1	3	4	1				JALAN DAN JEMBATAN	10
1	3	4	1	1			JALAN	10
1	3	4	1	1	1		JALAN NASIONAL	10
1	3	4	1	1	1	1	Jalan Nasional Arteri	10
1	3	4	1	1	1	2	Jalan Nasional Kolektor	10
1	3	4	1	1	1	3	Jalan Nasional Bernilai Strategis Nasional	10
1	3	4	1	1	1	4	JALAN NASIONAL LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	2		JALAN PROPINSI	10
1	3	4	1	1	2	1	Jalan Propinsi Arteri	10
1	3	4	1	1	2	2	Jalan Propinsi Kolektor	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	1	1	2	3	Jalan Propinsi Lokal	10
1	3	4	1	1	2	4	Jalan Propinsi Bernilai Strategis Propinsi	10
1	3	4	1	1	2	5	JALAN PROPINSI LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	3		JALAN KABUPATEN	10
1	3	4	1	1	3	1	Jalan Kabupaten Arteri	10
1	3	4	1	1	3	2	Jalan Kabupaten Kolektor	10
1	3	4	1	1	3	3	Jalan Kabupaten Lokal	10
1	3	4	1	1	3	4	Jalan Kabupaten Bernilai Strategis Kabupaten	10
1	3	4	1	1	3	5	JALAN KABUPATEN LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	4		JALAN KOTA	10
1	3	4	1	1	4	1	Jalan Kota Arteri	10
1	3	4	1	1	4	2	Jalan Kota Kolektor	10
1	3	4	1	1	4	3	Jalan Kota Lokal	10
1	3	4	1	1	4	4	JALAN KOTA LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	5		JALAN DESA	10
1	3	4	1	1	5	1	Jalan Desa	10
1	3	4	1	1	5	2	JALAN DESA LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	6		JALAN TOL	10
1	3	4	1	1	6	1	Jalan Tol	10
1	3	4	1	1	6	2	JALAN TOL LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	7		JALAN KERETA API	10
1	3	4	1	1	7	1	Jalan Kereta Api Bantalan Besi	10
1	3	4	1	1	7	2	Jalan Kereta Api Bantalan Beton	10
1	3	4	1	1	7	3	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu	10
1	3	4	1	1	7	4	Jalan Kereta Api Bantalan Beton untuk Lengkung	10
1	3	4	1	1	7	5	Jalan Kereta Api Bantalan Beton untuk Wesel	10
1	3	4	1	1	7	6	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu Standar	10
1	3	4	1	1	7	7	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu Wesel	10
1	3	4	1	1	7	8	Jalan Kereta Api Bantalan Kayu Jembatan	10
1	3	4	1	1	7	9	JALAN KERETA API LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	8		LANDASAN PACU PESAWAT TERBANG	10
1	3	4	1	1	8	1	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Beton	10
1	3	4	1	1	8	2	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Aspal	10
1	3	4	1	1	8	3	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Batu Karang	10
1	3	4	1	1	8	4	Landasan Pacu (Runway) Pesawat Terbang Permukaan Rumput	10
1	3	4	1	1	8	5	Heliped	10
1	3	4	1	1	8	6	LANDASAN PACU PESAWAT TERBANG LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	9		JALAN KHUSUS	10
1	3	4	1	1	9	1	Jalan Khusus Inspeksi	10
1	3	4	1	1	9	2	Jalan Khusus Kompleks	10
1	3	4	1	1	9	3	Jalan Khusus Proyek	10
1	3	4	1	1	9	4	Jalan Khusus Quarry	10
1	3	4	1	1	9	5	Jalan Khusus Lori	10
1	3	4	1	1	9	6	Jalan Khusus Badan Hukum	10
1	3	4	1	1	9	7	Jalan Khusus Perorangan	10
1	3	4	1	1	9	8	Jalan Khusus Lainnya	10
1	3	4	1	1	9	9	Jalan Khusus Pejalan Kaki (Trotoar)	10
1	3	4	1	1	9	10	Jalan Lainnya	10
1	3	4	1	1	9	11	JALAN KHUSUS LAIN-LAIN	10
1	3	4	1	1	10		JALAN LAINNYA	10
1	3	4	1	1	10	1	Lapangan Parkir	10
1	3	4	1	1	10	2	Terminal	10
1	3	4	1	1	10	3	Jalan Lainnya	10
1	3	4	1	2			JEMBATAN	30
1	3	4	1	2	1		JEMBATAN PADA JALAN NASIONAL	30
1	3	4	1	2	1	1	Jembatan Pada Jalan Nasional Arteri	30
1	3	4	1	2	1	2	Jembatan Pada Jalan Nasional Kolektor	30
1	3	4	1	2	1	3	Jembatan Pada Jalan Nasional Bernilai Strategis Nasional	30
1	3	4	1	2	1	4	JEMBATAN PADA JALAN NASIONAL LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	2		JEMBATAN PADA JALAN PROPINSI	30
1	3	4	1	2	2	1	Jembatan Pada Jalan Propinsi Arteri	30
1	3	4	1	2	2	2	Jembatan Pada Jalan Propinsi Kolektor	30
1	3	4	1	2	2	3	Jembatan Pada Jalan Propinsi Lokal	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	1	2	2	4	Jembatan Pada Jalan Propinsi Bernilai Strategis Propinsi	30
1	3	4	1	2	2	5	JEMBATAN PADA JALAN PROPINSI LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	3		JEMBATAN PADA JALAN KABUPATEN	30
1	3	4	1	2	3	1	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Arteri	30
1	3	4	1	2	3	2	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Kolektor	30
1	3	4	1	2	3	3	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Lokal	30
1	3	4	1	2	3	4	Jembatan Pada Jalan Kabupaten Strategis Kabupaten	30
1	3	4	1	2	3	5	JEMBATAN PADA JALAN KABUPATEN LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	4		JEMBATAN PADA JALAN KOTA	30
1	3	4	1	2	4	1	Jembatan Pada Jalan Kota Arteri	30
1	3	4	1	2	4	2	Jembatan Pada Jalan Kota Kolektor	30
1	3	4	1	2	4	3	Jembatan Pada Jalan Kota Lokal	30
1	3	4	1	2	4	4	JEMBATAN PADA JALAN KOTA LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	5		JEMBATAN PADA JALAN DESA	30
1	3	4	1	2	5	1	Jembatan Pada Jalan Desa	30
1	3	4	1	2	5	2	JEMBATAN PADA JALAN DESA LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	6		JEMBATAN PADA JALAN TOL	30
1	3	4	1	2	6	1	Jembatan Pada Jalan Tol	30
1	3	4	1	2	6	2	JEMBATAN PADA JALAN TOL LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	7		JEMBATAN PADA JALAN KERETA API	30
1	3	4	1	2	7	1	Jembatan Pada Jalan Kereta Api Bantalan Besi	30
1	3	4	1	2	7	2	Jembatan Pada Jalan Kereta Api Bantalan Beton	30
1	3	4	1	2	7	3	Jembatan Pada Jalan Kereta Api Bantalan Kayu	30
1	3	4	1	2	7	4	JEMBATAN PADA JALAN KERETA API LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	8		JEMBATAN PADA LANDASAN PACU PESAWAT TERBANG	30
1	3	4	1	2	8	1	Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang Permukaan Beton	30
1	3	4	1	2	8	2	Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang Permukaan Aspal	30
1	3	4	1	2	8	3	Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang Permukaan Rumput	30
1	3	4	1	2	8	4	JEMBATAN PADA LANDASAN PACU PESAWAT TERBANG LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	9		JEMBATAN PADA JALAN KHUSUS	30
1	3	4	1	2	9	1	Jembatan Pada Jalan Khusus Inspeksi	30
1	3	4	1	2	9	2	Jembatan Pada Jalan Khusus Kompleks	30
1	3	4	1	2	9	3	Jembatan Pada Jalan Khusus Proyek	30
1	3	4	1	2	9	4	Jembatan Pada Jalan Khusus Quarry	30
1	3	4	1	2	9	5	Jembatan Pada Jalan Khusus Lori	30
1	3	4	1	2	9	6	Jembatan Pada Jalan Khusus Badan Hukum	30
1	3	4	1	2	9	7	Jembatan Pada Jalan Khusus Perorangan	30
1	3	4	1	2	9	8	JEMBATAN PADA JALAN KHUSUS LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	10		JEMBATAN PENYEBERANGAN	30
1	3	4	1	2	10	1	Jembatan Penyeberangan Orang	30
1	3	4	1	2	10	2	Jembatan Penyeberangan Kendaraan	30
1	3	4	1	2	10	3	Jembatan Fly Over	30
1	3	4	1	2	10	4	Jembatan Inter Change	30
1	3	4	1	2	10	5	Jembatan Gantung	30
1	3	4	1	2	10	6	JEMBATAN PENYEBERANGAN LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	11		JEMBATAN LABUH/SANDAR PADA TERMINAL	30
1	3	4	1	2	11	1	Dermaga	30
1	3	4	1	2	11	2	Kade	30
1	3	4	1	2	11	3	Embarkasi/Debarkasi	30
1	3	4	1	2	11	4	Jembatan Pantai	30
1	3	4	1	2	11	5	JEMBATAN LABUH/SANDAR PADA TERMINAL LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	12		JEMBATAN PENGUKUR	30
1	3	4	1	2	12	1	Jembatan Timbang	30
1	3	4	1	2	12	2	Jembatan KIR/Pengujian	30
1	3	4	1	2	12	3	JEMBATAN PENGUKUR LAIN-LAIN	30
1	3	4	1	2	13		JEMBATAN LAINNYA	30
1	3	4	1	2	13	1	Jembatan Lainnya	
1	3	4	2				BANGUNAN AIR	
1	3	4	2	1			BANGUNAN AIR IRIGASI	50
1	3	4	2	1	1		BANGUNAN WADUK IRIGASI	50
1	3	4	2	1	1	1	Waduk Dengan Bendungan, Tanggul, Menara Pengambilan Pelimpah Ban	50
1	3	4	2	1	1	2	Waduk Dengan Bendungan, Tanggul Dan Menara Pengambilan	50
1	3	4	2	1	1	3	Waduk Dengan Menara Pengambilan	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	2	1	1	4	Waduk Dengan Tanggul, Dan Pintu Air/Menara Pengambilan	50
1	3	4	2	1	1	5	Waduk Dengan Tanggul Dan Pintu Pengukur Waduk Lapangan	50
1	3	4	2	1	1	6	BANGUNAN WADUK IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	2		BANGUNAN PENGAMBILAN IRIGASI	50
1	3	4	2	1	2	1	Bendung	50
1	3	4	2	1	2	2	Bendung Dengan Pintu Bilas	50
1	3	4	2	1	2	3	Bendung Dengan Pompa	50
1	3	4	2	1	2	4	Bangunan Pengambilan Bebas	50
1	3	4	2	1	2	5	Bangunan Pengambilan Bebas Dengan Pompa (Bangunan Pengambilan Irigasi)	50
1	3	4	2	1	2	6	Sumur Dengan Pompa (Bangunan Pengambilan Irigasi)	50
1	3	4	2	1	2	7	BANGUNAN PENGAMBILAN IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	3		BANGUNAN PEMBAWA IRIGASI	50
1	3	4	2	1	3	1	Saluran Muka (Bangunan Pembawa Irigasi)	50
1	3	4	2	1	3	2	Saluran Induk (Bangunan Pembawa Irigasi)	50
1	3	4	2	1	3	3	Saluran Sekunder (Bangunan Pembawa Irigasi)	50
1	3	4	2	1	3	4	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Irigasi)	50
1	3	4	2	1	3	5	Saluran Kwarter	50
1	3	4	2	1	3	6	Saluran Pasang Tertutup/Terowongan	50
1	3	4	2	1	3	7	Saluran Suplesi	50
1	3	4	2	1	3	8	BANGUNAN PEMBAWA IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	4		BANGUNAN PEMBUANG IRIGASI	50
1	3	4	2	1	4	1	Saluran Induk Pembuang (Bangunan Pembuang Irigasi)	50
1	3	4	2	1	4	2	Saluran Sekunder Pembuang (Bangunan Pembuang Irigasi)	50
1	3	4	2	1	4	3	Saluran Tersier Pembuang (Bangunan Pembuang Irigasi)	50
1	3	4	2	1	4	4	BANGUNAN PEMBUANG IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	5		BANGUNAN PENGAMAN IRIGASI	50
1	3	4	2	1	5	1	Tanggul Banjir (Bangunan Pengaman Irigasi)	50
1	3	4	2	1	5	2	Bangunan Pintu Air/Klep (Bangunan Pengaman Irigasi)	50
1	3	4	2	1	5	3	BANGUNAN PENGAMAN IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	6		BANGUNAN PELENGKAP IRIGASI	50
1	3	4	2	1	6	1	Bangunan Bagi	50
1	3	4	2	1	6	2	Bangunan Bagi Dan Sadap (Bangunan Pelengkap Irigasi)	50
1	3	4	2	1	6	3	Bangunan Sadap (Bangunan Pelengkap Irigasi)	50
1	3	4	2	1	6	4	Bangunan Got Miring	50
1	3	4	2	1	6	5	Bangunan Terjun (Bangunan Pelengkap Irigasi)	50
1	3	4	2	1	6	6	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Irigasi)	50
1	3	4	2	1	6	7	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap	50
1	3	4	2	1	6	13	Bangunan Mandi Hewan	50
1	3	4	2	1	6	14	Bangunan Pertemuan Saluran	50
1	3	4	2	1	6	15	Bangunan Pelengkap Dalam Petak Tersier	50
1	3	4	2	1	6	16	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Irigasi)	50
1	3	4	2	1	6	17	BANGUNAN PELENGKAP IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	7		BANGUNAN SAWAH IRIGASI	50
1	3	4	2	1	7	1	Bangunan Sawah Irigasi Tehnis	50
1	3	4	2	1	7	2	Bangunan Sawah Irigasi Semi Tehnis	50
1	3	4	2	1	7	3	Bangunan Sawah Irigasi Non Tehnis	50
1	3	4	2	1	7	4	BANGUNAN SAWAH IRIGASI LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	1	8		BANGUNAN AIR IRIGASI LAINNYA	50
1	3	4	2	1	8	1		50
1	3	4	2	2			BANGUNAN PENGAIRAN PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	1		BANGUNAN WADUK PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	1	1	Waduk Pasang Surut	50
1	3	4	2	2	1	2	BANGUNAN WADUK PASANG SURUT LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	2	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	2	1	Bangunan Bendung Dengan Pompa	50
1	3	4	2	2	2	2	Pompa (Bangunan Pengambilan Pasang	50
1	3	4	2	2	2	3	BANGUNAN PENGAMBILAN PASANG SURUT LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	2	3		BANGUNAN PEMBAWA PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	3	1	Saluran Muka (Bangunan Pembawa Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	3	2	Saluran Induk (Bangunan Pembawa Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	3	3	Saluran Sekunder (Bangunan Pembawa Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	3	4	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	3	5	Saluran Penyimpan Air	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	2	2	3	6	Saluran Lalu Lintas Air	50
1	3	4	2	2	4	1	Saluran Induk Pembuang (Saluran Pembuang Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	4	2	Saluran Sekunder Pembuang (Saluran Pembuang Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	4	3	Saluran Tersier Pembuang (Saluran Pembuang Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	4	4	Saluran Pengumpul Air	50
1	3	4	2	2	4	5	BANGUNAN PEMBAWA PASANG SURUT LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	2	5		BANGUNAN PENGAMAN PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	5	1	Bangunan Pintu Air/Klep (Bangunan Pengaman Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	5	2	Bangunan Pemasukan/Pembuang	50
1	3	4	2	2	5	3	Kolam Pasang	50
1	3	4	2	2	5	4	BANGUNAN PENGAMAN PASANG SURUT LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	2	6		BANGUNAN PELENGKAP PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	6	1	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	6	2	Bangunan Jembatan Penghalang (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	6	3	Bangunan Penutup Penangkis Kotoran	50
1	3	4	2	2	6	4	Bangunan Pengukur Muka Air (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	6	5	Bangunan Pengukur Curah Hujan (Bangunan Pelengkap Pasang Surut)	50
1	3	4	2	2	6	6	BANGUNAN PELENGKAP PASANG SURUT LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	2	7		BANGUNAN SAWAH PASANG SURUT	50
1	3	4	2	2	7	1	Bangunan Sawah Pasang Surut Teknis	50
1	3	4	2	2	7	2	Bangunan Sawah Pasang Surut Semi Teknis	50
1	3	4	2	2	7	3	Bangunan Sawah Pasang Surut Non Teknis	50
1	3	4	2	2	7	4	BANGUNAN SAWAH PASANG SURUT LAIN-LAIN	50
1	3	4	2	2	8		BANGUNAN PENGAIRAN PASANG SURUT LAINNYA	30
1	3	4	2	3	2	1	Waduk Pengambilan Rawa	30
1	3	4	2	3	3		BANGUNAN PEMBAWA PENGEMBANGAN RAWA	30
1	3	4	2	3	3	1	Saluran Muka (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	3	2	Saluran Induk (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	3	3	Saluran Sekunder (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	3	4	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	3	5	BANGUNAN PEMBAWA PENGEMBANGAN RAWA LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	3	4		BANGUNAN PEMBUANG PENGEMBANGAN RAWA	30
1	3	4	2	3	4	1	Saluran Induk Pembuang (Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	4	2	Saluran Sekunder Pembuang (Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	4	3	Saluran Tersier Pembuang (Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	4	4	BANGUNAN PEMBUANG PENGEMBANGAN RAWA LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	3	5		BANGUNAN PENGAMAN PENGEMBANGAN RAWA	30
1	3	4	2	3	5	1	Tanggul Keliling	30
1	3	4	2	3	5	2	Bangunan Pintu Air/Klep (Bangunan Pengaman Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	5	3	BANGUNAN PENGAMAN PENGEMBANGAN RAWA LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	3	6		BANGUNAN PELENGKAP PENGEMBANGAN RAWA	30
1	3	4	2	3	6	1	Bangunan Bagi Dan Sadap (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	6	2	Bangunan Sadap (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	6	3	Bangunan Terjun (Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa)	30
1	3	4	2	3	6	10	Bangunan Penutup Sungai	30
1	3	4	2	3	6	11	Bangunan Stasiun Pompa Pemasukan/Pembuang	30
1	3	4	2	3	6	12	BANGUNAN PELENGKAP PENGEMBANGAN RAWA	30
1	3	4	2	3	7		BANGUNAN SAWAH PENGEMBANGAN RAWA	30
1	3	4	2	3	7	1	Bangunan Sawah Rawa Teknis	30
1	3	4	2	3	7	2	Bangunan Sawah Rawa Semi Teknis	30
1	3	4	2	3	7	3	Bangunan Sawah Rawa Non Teknis	30
1	3	4	2	3	8		BANGUNAN PENGEMBANGAN RAWA DAN POLDER LAINNYA	30
1	3	4	2	3	8	1		30
1	3	4	2	4			SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM	10
1	3	4	2	4	1		SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM	10
1	3	4	2	4	1	1	Banguna Wasuk Pengaman Sungai/Pantai	10
1	3	4	2	4	1	2	Pembuang (Bangunan Pengaman Sungai/Pantai & Penanggulangan	10
1	3	4	2	4	1	3	SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM LAIN-LAIN	10
1	3	4	2	4	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI	10
1	3	4	2	4	2	1	Bangunan Pengambilan Pengamanan Sungai	10
1	3	4	2	4	2	2	Bangunan Pengambilan Pengamanan Pantai	10
1	3	4	2	4	2	3	BANGUNAN PENGAMBILAN PENGAMAN SUNGAI/PANTAI LAIN-LAIN	10
1	3	4	2	4	3		BANGUNAN PEMBAWA PENGAMAN SUNGAI/PANTAI	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	2	4	3	1	Bangunan Pembawa Pengaman Sungai	10
1	3	4	2	4	3	2	BANGUNAN PEMBAWA PENGAMAN SUNGAI/PANTAI LAIN-LAIN	10
1	3	4	2	4	5		BANGUNAN PENGAMAN PENGAMANAN SUNGAI/PANTAI	10
1	3	4	2	4	5	1	Tanggul Banjir (Bangunan Pengaman Pengamanan Sungai/pantai)	10
1	3	4	2	4	5	2	Pintu Pengatur Banjir	10
1	3	4	2	4	5	3	Coupure/Sodetan	10
1	3	4	2	4	5	4	Kantong Pasir/Lahar/Lumpur	10
1	3	4	2	4	5	5	Chekdam/Penahan Sedimen	10
1	3	4	2	4	5	6	Krib Pengaman Sungai/Pantai	10
1	3	4	2	4	5	7	Bangunan Penguat Tebing/Pantai	10
1	3	4	2	4	5	8	Bangunan Pelimpah Banjir	10
1	3	4	2	4	5	9	Dam Konsolidasi	10
1	3	4	2	4	5	10	Peralatan Saringan Sampah (Pond Screen)	10
1	3	4	2	4	5	11	Klep Pengatur Banjir	10
1	3	4	2	4	5	12	Bangunan Pemecah Gelombang	10
1	3	4	2	4	5	13	Bangunan Pelantaran Pantai	10
1	3	4	2	4	5	14	BANGUNAN PENGAMAN PENGAMANAN SUNGAI/PANTAI LAIN-LAIN	10
1	3	4	2	4	6		BANGUNAN PELENGKAP PENGAMAN SUNGAI	10
1	3	4	2	4	6	1	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)	10
1	3	4	2	4	6	2	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)	10
1	3	4	2	4	6	3	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)	10
1	3	4	2	4	6	4	Bangunan Pengukur Muka Air (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)	10
1	3	4	2	4	6	5	Bangunan Pengukur Curah Hujan (Bangunan Pelengkap Pengaman Sungai)	10
1	3	4	2	4	6	6	Stasiun Pos Penjaga/Pengamat	10
1	3	4	2	4	6	7	Bangunan Dermaga	10
1	3	4	2	4	6	8	Bangunan Stasiun Pompa Pembuang	10
1	3	4	2	4	6	9	Warning System	10
1	3	4	2	5			BANGUNAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR DAN AIR TANAH	30
1	3	4	2	5	1		BANGUNAN WADUK PENGEMBANGAN SUMBER AIR	30
1	3	4	2	5	1	1	Embung/Waduk Lapangan	30
1	3	4	2	5	1	2	BANGUNAN WADUK PENGEMBANGAN SUMBER AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	2		BANGUNAN PENGAMBILAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR	30
1	3	4	2	5	2	1	Sumur Dengan Pompa (Bangunan Pengambilan Pengembangan Sumber Air)	30
1	3	4	2	5	2	2	Sumur Artetis	30
1	3	4	2	5	2	3	BANGUNAN PENGAMBILAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	3		BANGUNAN PEMBAWA PENGEMBANGAN SUMBER AIR	30
1	3	4	2	5	3	1	Saluran Tersier (Bangunan Pembawa Pengembangan Sumber Air)	30
1	3	4	2	5	3	2	Saluran Kuartier	30
1	3	4	2	5	3	3	BANGUNAN PEMBAWA PENGEMBANGAN SUMBER AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	4		BANGUNAN PEMBUANG PENGEMBANGAN SUMBER AIR	30
1	3	4	2	5	4	1	Saluran Pembuang	30
1	3	4	2	5	4	2	BANGUNAN PEMBUANG PENGEMBANGAN SUMBER AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	5		BANGUNAN PENGAMAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR	30
1	3	4	2	5	5	1	Bak Penampung/Kolam/ Menara Penampungan	30
1	3	4	2	5	5	2	Bangunan Klimatologi	30
1	3	4	2	5	5	3	Bangunan Hidrometri	30
1	3	4	2	5	5	4	Sumur Pengamatan	30
1	3	4	2	5	5	5	BANGUNAN PENGAMAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	6		BANGUNAN PELENGKAP PENGEMBANGAN SUMBER AIR	30
1	3	4	2	5	6	1	Bangunan Terjun (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)	30
1	3	4	2	5	6	2	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air)	30
1	3	4	2	5	6	3	BANGUNAN PELENGKAP PENGEMBANGAN SUMBER AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	7		BANGUNAN SAWAH IRIGASI AIR TANAH	30
1	3	4	2	5	7	1	Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah Teknis	30
1	3	4	2	5	7	2	Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah Semi Teknis	30
1	3	4	2	5	7	3	Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah Non Teknis	30
1	3	4	2	5	7	4	BANGUNAN SAWAH IRIGASI AIR TANAH LAIN-LAIN	30
1	3	4	2	5	8		BANGUNAN PENGEMBANGAN SUMBER AIR DAN AIR TANAH LAINNYA	30
1	3	4	2	5	8	1	Sumur Bor	30
1	3	4	2	5	8	2	Bangunan Pengembangan Sumber Air dan Air Tanah Lainnya	30
1	3	4	2	6			BANGUNAN AIR BERSIH/AIR BAKU	40
1	3	4	2	6	1		BANGUNAN WADUK AIR BERSIH/AIR BAKU	40
1	3	4	2	6	1	1	Waduk Penyimpanan Air Baku	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	2	6	1	2	Waduk Penyimpanan Air Hujan	40
1	3	4	2	6	1	3	Bak Penyimpanan/Tower Air Baku	40
1	3	4	2	6	1	4	BANGUNAN WADUK AIR BERSIH/AIR BAKU LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	6	2		BANGUNAN PENGAMBILAN AIR BERSIH/AIR BAKU	40
1	3	4	2	6	2	1	Bangunan Pengambilan Dari Waduk	40
1	3	4	2	6	2	2	Bangunan Pengambilan Dari Sungai	40
1	3	4	2	6	2	3	Bangunan Pengambilan Dari Danau	40
1	3	4	2	6	2	4	Bangunan Pengambilan Dari Rawa	40
1	3	4	2	6	2	5	Bangunan Pengambilan Dari Air Laut	40
1	3	4	2	6	2	6	Bangunan Pengambilan Dari Sumber Air	40
1	3	4	2	6	2	7	Bangunan Pengambilan Dari Sumur Artetis	40
1	3	4	2	6	2	8	BANGUNAN PENGAMBILAN AIR BERSIH/AIR BAKU LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	6	3		BANGUNAN PEMBAWA AIR BERSIH/AIR BAKU	40
1	3	4	2	6	3	1	Saluran Pembawa Air Baku Terbuka	40
1	3	4	2	6	3	2	Saluran Pembawa Air Baku Tertutup	40
1	3	4	2	6	3	3	BANGUNAN PEMBAWA AIR BERSIH/AIR BAKU LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	6	4		BANGUNAN PEMBUANG AIR BERSIH/AIR BAKU	40
1	3	4	2	6	5		BANGUNAN PELENGKAP AIR BERSIH/AIR BAKU	40
1	3	4	2	6	5	1	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)	40
1	3	4	2	6	5	2	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)	40
1	3	4	2	6	5	3	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)	40
1	3	4	2	6	5	4	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Air Bersih/air Baku)	40
1	3	4	2	6	5	5	Bangunan Penampung Air Baku	40
1	3	4	2	6	5	6	Bangunan Hidran Umum	40
1	3	4	2	6	5	7	Bangunan Mandi Cuci Kakus (MCK)	40
1	3	4	2	6	5	8	Bangunan Menara/Bak Penampung/Reservoir Air Minum	40
1	3	4	2	6	5	9	Bangunan Buster Pump	40
1	3	4	2	6	5	10	BANGUNAN PELENGKAP AIR BERSIH/AIR BAKU LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	6	6		BANGUNAN AIR BERSIH/AIR BAKU LAINNYA	40
1	3	4	2	6	6	1		40
1	3	4	2	7			BANGUNAN AIR KOTOR	40
1	3	4	2	7	1		BANGUNAN PEMBAWA AIR KOTOR	40
1	3	4	2	7	1	1	Saluran Pengumpul Air Hujan	40
1	3	4	2	7	1	2	Saluran Pengumpul Air Buangan Domestik	40
1	3	4	2	7	1	3	Saluran Pengumpul Air Buangan Industri	40
1	3	4	2	7	1	4	Saluran Pengumpul Air Buangan Pertanian	40
1	3	4	2	7	1	5	BANGUNAN PEMBAWA AIR KOTOR LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	7	2		BANGUNAN WADUK AIR KOTOR	40
1	3	4	2	7	2	1	Waduk Air Hujan	40
1	3	4	2	7	2	2	Waduk Air Buangan Domestik	40
1	3	4	2	7	2	3	Waduk Air Buangan Industri	40
1	3	4	2	7	2	4	Waduk Air Buangan Pertanian	40
1	3	4	2	7	2	5	BANGUNAN WADUK AIR KOTOR LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	7	3		BANGUNAN PEMBUANG AIR KOTOR	40
1	3	4	2	7	3	1	Saluran Pembuang Air Buangan Air Hujan	40
1	3	4	2	7	3	2	Saluran Pembuang Air Buangan Domestik	40
1	3	4	2	7	3	3	Saluran Pembuang Air Buangan Air Industri	40
1	3	4	2	7	3	4	Saluran Pembuang Air Buangan Air Pertanian	40
1	3	4	2	7	3	5	BANGUNAN PEMBUANG AIR KOTOR LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	7	4		BANGUNAN PENGAMAN AIR KOTOR	40
1	3	4	2	7	4	1	Bangunan Pompa Air Hujan	40
1	3	4	2	7	4	2	Bangunan Pompa Air Buangan Domestik	40
1	3	4	2	7	4	3	Bangunan Pompa Air Buangan Industri	40
1	3	4	2	7	4	4	Bangunan Pompa Air Buangan Pertanian	40
1	3	4	2	7	4	5	BANGUNAN PENGAMAN AIR KOTOR LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	7	5		BANGUNAN PELENGKAP AIR KOTOR	40
1	3	4	2	7	5	1	Bangunan Talang (Bangunan Pelengkap Air Kotor)	40
1	3	4	2	7	5	2	Bangunan Syphon (Bangunan Pelengkap Air Kotor)	40
1	3	4	2	7	5	3	Bangunan Gorong-Gorong (Bangunan Pelengkap Air Kotor)	40
1	3	4	2	7	5	4	Bangunan Jembatan (Bangunan Pelengkap Air Kotor)	40
1	3	4	2	7	5	5	Bangunan Bak Kontrol/Man Hole	40
1	3	4	2	7	5	6	Saluran Air Kotor Sambungan Dari Rumah	40
1	3	4	2	7	5	7	Bangunan (Box) Culvert	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	2	7	5	8	Multiple Pipa Arches	40
1	3	4	2	7	5	9	Bangunan Plat Deker	40
1	3	4	2	7	5	10	BANGUNAN PELENGKAP AIR KOTOR LAIN-LAIN	40
1	3	4	2	7	6		BANGUNAN AIR KOTOR LAINNYA	40
1	3	4	2	7	6	1	Bangunan Air Kotor Lainnya	40
1	3	4	3				INSTALASI	
1	3	4	3	1			INSTALASI AIR BERSIH / AIR BAKU	
1	3	4	3	1	1		INSTALASI AIR PERMUKAAN	30
1	3	4	3	1	1	1	Instalasi Air Permukaan Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	1	1	2	Instalasi Air Permukaan Kapasitas	30
1	3	4	3	1	1	3	INSTALASI AIR PERMUKAAN LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	1	2		INSTALASI AIR SUMBER / MATA AIR	30
1	3	4	3	1	2	1	Instalasi Air Sumber / Mata Air Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	1	2	2	Instalasi Air Sumber / Mata Air Kapasitas Sedang	30
1	3	4	3	1	2	3	Instalasi Air Sumber / Mata Air Kapasitas Besar	30
1	3	4	3	1	2	4	INSTALASI AIR SUMBER / MATA AIR LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	1	3		INSTALASI AIR TANAH DALAM	30
1	3	4	3	1	3	1	Instalasi Air Tanah Dalam Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	1	3	2	Instalasi Air Tanah Dalam Kapasitas Sedang	30
1	3	4	3	1	3	3	Instalasi Air Tanah Dalam Kapasitas Besar	30
1	3	4	3	1	3	4	INSTALASI AIR TANAH DALAM LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	1	4		INSTALASI AIR TANAH DANGKAL	30
1	3	4	3	1	4	1	Instalasi Air Tanah Dangkal Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	1	4	2	Instalasi Air Tanah Dangkal Kapasitas Sedang	30
1	3	4	3	1	4	3	Instalasi Air Tanah Dangkal Kapasitas Besar	30
1	3	4	3	1	4	4	INSTALASI AIR TANAH DANGKAL LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	1	5		INSTALASI AIR BERSIH / AIR BAKU LAINNYA	30
1	3	4	3	1	5	1	Sistem Pengolahan Air Sederhana (SIPAS)	30
1	3	4	3	1	5	2	Jaringan Rumah Tangga (JARUT)	30
1	3	4	3	1	5	3	Penampungan Air Hujan (PAH)	30
1	3	4	3	1	5	4	Sumur Gali (SGL)	30
1	3	4	3	1	5	5	Sumur Resapan	30
1	3	4	3	1	5	6	INSTALASI AIR BERSIH / AIR BAKU LAINNYA LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	2			INSTALASI AIR KOTOR	30
1	3	4	3	2	1		INSTALASI AIR BUANGAN DOMESTIK	30
1	3	4	3	2	1	1	Instalasi Air Buangan Domestik Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	2	1	2	Instalasi Air Buangan Domestik Kapasitas Sedang	30
1	3	4	3	2	1	3	Instalasi Air Buangan Domestik Kapasitas Besar	30
1	3	4	3	2	1	4	INSTALASI AIR BUANGAN DOMESTIK LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	2	2		INSTALASI AIR BUANGAN INDUSTRI	30
1	3	4	3	2	2	1	Instalasi Air Buangan Industri Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	2	2	2	Instalasi Air Buangan Industri Kapasitas Sedang	30
1	3	4	3	2	2	3	Instalasi Air Buangan Industri Kapasitas Besar	30
1	3	4	3	2	2	4	INSTALASI AIR BUANGAN INDUSTRI LAIN-LAIN	30
1	3	4	3	2	3		INSTALASI AIR BUANGAN PERTANIAN	30
1	3	4	3	2	3	1	Instalasi Air Buangan Pertanian Kapasitas Kecil	30
1	3	4	3	2	3	2	Instalasi Air Buangan Pertanian Kapasitas Sedang	30
1	3	4	3	2	3	3	Instalasi Air Buangan Pertanian Kapasitas Besar	30
1	3	4	3	2	4		INSTALASI AIR KOTOR LAINNYA	30
1	3	4	3	2	4	1	Saluran Drainase	30
1	3	4	3	2	4	2	Instalasi Air Kotor Lainnya	30
1	3	4	3	3			INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH	10
1	3	4	3	3	1		INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK	10
1	3	4	3	3	1	1	Instalasi Pengolahan Sampah Organik Sistem Pembakaran	10
1	3	4	3	3	1	2	Instalasi Pengolahan Sampah Organik Sistem Kompos	10
1	3	4	3	3	1	3	Instalasi Pengolahan Sampah Organik Sistem Penimbunan	10
1	3	4	3	3	1	4	INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH ORGANIK LAIN-LAIN	10
1	3	4	3	3	2		INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH NON ORGANIK	10
1	3	4	3	3	2	1	Instalasi Pengolahan Sampah Non Organik Daur Ulang Logam	10
1	3	4	3	3	2	2	Instalasi Pengolahan Sampah Non Organik Daur Ulang Non Logam	10
1	3	4	3	3	3		BANGUNAN PENAMPUNG SAMPAH	10
1	3	4	3	4	1		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN PERCONTOHAN	10
1	3	4	3	4	1	1	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pengawetan Kayu	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	3	4	1	2	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pengeringan Kayu	10
1	3	4	3	4	1	3	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pengerjaan Kayu	10
1	3	4	3	4	1	4	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Perkapuran	10
1	3	4	3	4	1	5	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pembuatan Batu	10
1	3	4	3	4	1	6	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan Pembuatan Agrega	10
1	3	4	3	4	1	7	INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN PERCONTOHAN LAIN-LAIN	10
1	3	4	3	4	2		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN PERINTIS	10
1	3	4	3	4	2	1	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pengawetan Kayu	10
1	3	4	3	4	2	2	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pengeringan Kayu	10
1	3	4	3	4	2	3	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pengerjaan Kayu	10
1	3	4	3	4	2	4	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Perkapuran	10
1	3	4	3	4	2	5	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pembuatan Batu Ceta	10
1	3	4	3	4	2	6	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis Pembuatan Agregat	10
1	3	4	3	4	2	6	INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN PERINTIS LAIN-LAIN	10
1	3	4	3	4	3		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN TERAPAN	10
1	3	4	3	4	3	1	Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Terapan	10
1	3	4	3	4	3	2	INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN TERAPAN LAIN-LAIN	10
1	3	4	3	4	4		INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN	40
1	3	4	3	5	2	2	Instalasi PLTD Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	2	3	Instalasi PLTD Kapasitas Besar	10
1	3	4	3	4	4	4	INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	3		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKRO HIDRO (PLTM)	40
1	3	4	3	5	3	1	Instalasi PLTM Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	3	2	Instalasi PLTM Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	3	3	Instalasi PLTM Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	3	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA MIKRO HIDRO (PLTM) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	4		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN (PLTAN)	40
1	3	4	3	5	4	1	Instalasi PLTAN Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	4	2	Instalasi PLTAN Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	4	3	Instalasi PLTAN Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	4	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ANGIN (PLTAN) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	5		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP (PLTU)	40
1	3	4	3	5	5	1	Instalasi PLTU Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	5	2	Instalasi PLTU Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	5	3	Instalasi PLTU Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	5	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP (PLTU) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	6		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA NUKLIR (PLTN)	40
1	3	4	3	5	6	1	Instalasi PLTN Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	6	2	Instalasi PLTN Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	6	3	Instalasi PLTN Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	6	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA NUKLIR (PLTN) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	7		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA GAS (PLTG)	40
1	3	4	3	5	7	1	Instalasi PLTG Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	7	2	Instalasi PLTG Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	7	3	Instalasi PLTG Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	7	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA GAS (PLTG) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	8		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI (PLTP)	40
1	3	4	3	5	8	1	Instalasi PLTP Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	8	2	Instalasi PLTP Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	8	3	Instalasi PLTP Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	8	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI (PLTP) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	9		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)	40
1	3	4	3	5	9	1	Instalasi PLTS Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	9	2	Instalasi PLTS Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	9	3	Instalasi PLTS Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	9	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	10		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BIOGAS (PLTB)	40
1	3	4	3	5	10	1	Instalasi PLTB Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	5	10	2	Instalasi PLTB Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	10	3	Instalasi PLTB Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	10	4	INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA BIOGAS (PLTB) LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	11		TENAGA SAMUDERA / GELOMBANG SAMUDERA	40
1	3	4	3	5	11	1	Instalasi PLTSM Kapasitas Kecil	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	3	5	11	2	Instalasi PLTSM Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	5	11	3	Instalasi PLTSM Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	5	11	4	TENAGA SAMUDERA / GELOMBANG SAMUDERA LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	5	12		INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK LAINNYA	40
1	3	4	3	5	12	1		40
1	3	4	3	6			INSTALASI GARDU LISTRIK	40
1	3	4	3	6	1		INSTALASI GARDU LISTRIK INDUK	40
1	3	4	3	6	1	1	Instalasi Gardu Listrik Induk Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	6	1	2	Instalasi Gardu Listrik Induk Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	6	1	3	Instalasi Gardu Listrik Induk Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	6	1	4	INSTALASI GARDU LISTRIK INDUK LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	6	2		INSTALASI GARDU LISTRIK DISTRIBUSI	40
1	3	4	3	6	2	1	Instalasi Gardu Listrik Distribusi Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	6	2	2	Instalasi Gardu Listrik Distribusi Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	6	2	3	Instalasi Gardu Listrik Distribusi Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	6	2	4	INSTALASI GARDU LISTRIK DISTRIBUSI LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	6	3		INSTALASI PUSAT PENGATUR LISTRIK	40
1	3	4	3	6	3	1	Instalasi Pusat Pengatur Listrik Kapasitas Kecil	40
1	3	4	3	6	3	2	Instalasi Pusat Pengatur Listrik Kapasitas Sedang	40
1	3	4	3	6	3	3	Instalasi Pusat Pengatur Listrik Kapasitas Besar	40
1	3	4	3	6	3	4	INSTALASI PUSAT PENGATUR LISTRIK LAIN-LAIN	40
1	3	4	3	6	4		INSTALASI GARDU LISTRIK LAINNYA	40
1	3	4	3	6	4	1	Instalasi Gardu Listrik Lainnya	40
1	3	4	3	7			INSTALASI PERTAHANAN	30
1	3	4	3	7	1		INSTALASI PERTAHANAN DI DARAT	30
1	3	4	3	7	1	1	Instalasi Radar	30
1	3	4	3	7	1	2	Instalasi Perkubuan	30
1	3	4	3	7	1	3	Instalasi Peluru Kendali (Rudal)	30
1	3	4	3	7	1	4	Instalasi Komunikasi Elektronik (KOMLEK)	30
1	3	4	3	7	1	5	Instalasi Benteng	30
1	3	4	3	7	2		INSTALASI PERTAHANAN LAINNYA	30
i	3	4	3	7	2	1		30
1	3	4	3	8			INSTALASI GAS	30
1	3	4	3	8	1		INSTALASI GARDU GAS	30
1	3	4	3	8	1	1	Instalasi Gardu Gas LPG	30
1	3	4	3	8	1	2	Instalasi Gardu Gas LNG	30
1	3	4	3	8	2		INSTALASI JARINGAN PIPA GAS	30
1	3	4	3	8	2	1	Instalasi Jaringan Pipa Gas Primer	30
1	3	4	3	8	2	2	Instalasi Jaringan Pipa Gas Sekunder	30
1	3	4	3	8	3		INSTALASI PENGOLAHAN GAS	30
1	3	4	3	8	3	1	Instalasi Pengolahan Gas Aga	30
1	3	4	3	8	3	2	Instalasi Pengolahan Gas Propax	30
1	3	4	3	8	4		INSTALASI GAS LAINNYA	30
1	3	4	3	8	4	1	Instalasi Gas Lainnya	30
1	3	4	3	9			INSTALASI PENGAMAN	30
1	3	4	3	9	1		INSTALASI PENGAMAN PENANGKAL PETIR	20
1	3	4	3	9	1	1	Instalasi Penangkal Petir Manual	20
1	3	4	3	9	1	2	Instalasi Penangkal Petir Komputerisasi	20
1	3	4	3	9	2		INSTALASI REAKTOR NUKLIR	20
1	3	4	3	9	2	1	Instalasi Elemen Bahan	20
1	3	4	3	9	2	2	Instalasi Produksi Elemen Bahan Reaktor Nuklir	20
1	3	4	3	9	2	3	Instalasi Elemen Bakar Eksperimental	20
1	3	4	3	9	2	4	Instalasi Radio Metalurgi	20
1	3	4	3	9	2	5	Instalasi Pemurnian Uranium	20
1	3	4	3	9	2	6	Instalasi Electron Beam Machine	20
1	3	4	3	9	2	7	Instalasi Irradiator	20
1	3	4	3	9	3		INSTALASI PENGOLAHAN LIMBAH RADIO AKTIF	20
1	3	4	3	9	3	1	Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif Cair	20
1	3	4	3	9	3	2	Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif Padat	20
1	3	4	3	9	3	3	Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif Gas	20
1	3	4	3	9	4		INSTALASI PENGAMAN LAINNYA	20
1	3	4	3	9	4	1	Instalasi Pengaman Lainnya	20
1	3	4	3	10			INSTALASI LAIN	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	3	10	1		INSTALASI LAIN	10
1	3	4	3	10	1	1	Instalasi Generating Set	10
1	3	4	3	10	1	2	Instalasi AC	10
1	3	4	3	10	1	3	Instalasi Building Automation System (BAS)	10
1	3	4	3	10	1	4	Instalasi Komputer	10
1	3	4	4				JARINGAN	10
1	3	4	4	1			JARINGAN AIR MINUM	30
1	3	4	4	1	1		JARINGAN PEMBAWA	30
1	3	4	4	1	1	1	Jaringan Pembawa Kapasitas Kecil	30
1	3	4	4	1	1	2	Jaringan Pembawa Kapasitas Sedang	30
1	3	4	4	1	1	3	Jaringan Pembawa Kapasitas Besar	30
1	3	4	4	1	1	4	JARINGAN PEMBAWA LAIN-LAIN	30
1	3	4	4	1	2		JARINGAN INDUK DISTRIBUSI	30
1	3	4	4	1	2	1	Jaringan Induk Distribusi Kapasitas Kecil	30
1	3	4	4	1	2	2	Jaringan Induk Distribusi Kapasitas Sedang	30
1	3	4	4	1	2	3	Jaringan Induk Distribusi Kapasitas Besar	30
1	3	4	4	1	2	4	JARINGAN INDUK DISTRIBUSI LAIN-LAIN	30
1	3	4	4	1	3		JARINGAN CABANG DISTRIBUSI	30
1	3	4	4	1	3	1	Jaringan Cabang Distribusi Kapasitas Kecil	30
1	3	4	4	1	3	2	Jaringan Cabang Distribusi Kapasitas Sedang	30
1	3	4	4	1	3	3	Jaringan Cabang Distribusi Kapasitas Besar	30
1	3	4	4	1	3	4	JARINGAN CABANG DISTRIBUSI LAIN-LAIN	30
1	3	4	4	1	4		JARINGAN SAMBUNGAN KE RUMAH	30
1	3	4	4	1	4	1	Jaringan Sambungan Ke Rumah Kapasitas Kecil	30
1	3	4	4	1	4	2	Jaringan Sambungan Ke Rumah Kapasitas Sedang	30
1	3	4	4	1	4	3	Jaringan Sambungan Ke Rumah	30
1	3	4	4	1	5	1		30
1	3	4	4	2			JARINGAN LISTRIK	40
1	3	4	4	2	1		JARINGAN TRANSMISI	40
1	3	4	4	2	1	1	Jaringan Transmisi Tegangan Diatas 300 KVA	40
1	3	4	4	2	1	2	Jaringan Transmisi Tegangan 100 S/D 300 KVA	40
1	3	4	4	2	1	3	Jaringan Transmisi Tegangan Dibawah 100 KVA	40
1	3	4	4	2	1	4	JARINGAN TRANSMISI LAIN-LAIN	40
1	3	4	4	2	2		JARINGAN DISTRIBUSI	40
1	3	4	4	2	2	1	Jaringan Distribusi Tegangan Diatas 20 KVA	40
1	3	4	4	2	2	2	Jaringan Distribusi Tegangan 1 S/D 20 KVA	40
1	3	4	4	2	2	3	Jaringan Distribusi Tegangan Dibawah 1 KVA	40
1	3	4	4	2	2	4	JARINGAN DISTRIBUSI LAIN-LAIN	40
1	3	4	4	2	3		JARINGAN LISTRIK LAINNYA	40
1	3	4	4	2	3	1		40
1	3	4	4	3			JARINGAN TELEPON	20
1	3	4	4	3	1		JARINGAN TELEPON DIATAS TANAH	20
1	3	4	4	3	1	1	Jaringan Telepon Diatas Tanah Kapasitas Kecil	20
1	3	4	4	3	1	2	Jaringan Telepon Diatas Tanah Kapasitas Sedang	20
1	3	4	4	3	1	3	Jaringan Telepon Diatas Tanah Kapasitas Besar	20
1	3	4	4	3	1	4	JARINGAN TELEPON DIATAS TANAH LAIN-LAIN	20
1	3	4	4	3	2		JARINGAN TELEPON DIBAWAH TANAH	20
1	3	4	4	3	2	1	Jaringan Telepon Dibawah Tanah Kapasitas Kecil	20
1	3	4	4	3	2	2	Jaringan Telepon Dibawah Tanah Kapasitas Sedang	20
1	3	4	4	3	2	3	Jaringan Telepon Dibawah Tanah Kapasitas Besar	20
1	3	4	4	3	2	4	JARINGAN TELEPON DIBAWAH TANAH LAIN-LAIN	20
1	3	4	4	3	3		JARINGAN TELEPON DIDALAM AIR	20
1	3	4	4	3	3	1	Jaringan Telepon Didalam Air Kapasitas Kecil	20
1	3	4	4	3	3	2	Jaringan Telepon Didalam Air Kapasitas Sedang	20
1	3	4	4	3	3	3	Jaringan Telepon Didalam Air Kapasitas Besar	20
1	3	4	4	3	3	4	JARINGAN TELEPON DIDALAM AIR LAIN-LAIN	20
1	3	4	4	3	4		JARINGAN DENGAN MEDIA UDARA	20
1	3	4	4	3	4	1	Jaringan Satelit	20
1	3	4	4	3	4	2	Jaringan Radio	20
1	3	4	4	3	4	3	JARINGAN DENGAN MEDIA UDARA LAIN-LAIN	20
1	3	4	4	3	5		JARINGAN TELEPON LAINNYA	20
1	3	4	4	3	5	1		20
1	3	4	4	4			JARINGAN GAS	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	4	4	4	1		JARINGAN PIPA GAS TRANSMISI	30
1	3	4	4	4	1	1	Jaringan Pipa Baja	30
1	3	4	4	4	2		JARINGAN PIPA DISTRIBUSI	30
1	3	4	4	4	2	1	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Tinggi	30
1	3	4	4	4	2	2	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Menengah Pipa Baja	30
1	3	4	4	4	2	3	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Menengah Pipa PE	30
1	3	4	4	4	2	4	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Rendah Pipa Baja	30
1	3	4	4	4	2	5	Jaringan Pipa Distribusi Tekanan Rendah Pipa PC	30
1	3	4	4	4	2	6	JARINGAN PIPA DISTRIBUSI LAIN-LAIN	30
1	3	4	4	4	3		JARINGAN PIPA DINAS	30
1	3	4	4	4	3	1	Jaringan Pipa Dinas Pipa Baja	30
1	3	4	4	4	3	2	Jaringan Pipa Dinas Pipa PE	30
1	3	4	4	4	3	3	JARINGAN PIPA DINAS LAIN-LAIN	30
1	3	4	4	4	4		JARINGAN BBM	30
1	3	4	4	4	4	1	Jaringan BBM Bensin	30
1	3	4	4	4	4	2	Jaringan BBM Solar	30
1	3	4	4	4	4	3	Jaringan BBM Minyak Tanah	30
1	3	4	4	4	4	4	JARINGAN BBM LAIN-LAIN	30
1	3	4	4	4	5		JARINGAN GAS LAINNYA	30
1	3	4	4	4	5	1	Jaringan Gas Lainnya	30
1	3	5					ASET TETAP LAINNYA	
1	3	5	1				BAHAN PERPUSTAKAAN	
1	3	5	1	1			BAHAN PERPUSTAKAAN TERCETAK	
1	3	5	1	1	1		BUKU UMUM	
1	3	5	1	1	1	1	Monograf	
1	3	5	1	1	1	2	Referensi	
1	3	5	1	1	1	3	Ilmu Pengetahuan Umum	
1	3	5	1	1	1	4	Bibliografi, Katalog	
1	3	5	1	1	1	5	Ilmu Perpustakaan	
1	3	5	1	1	1	6	Ensyclopedia, Kamus, Buku Referensi	
1	3	5	1	1	1	7	Essay, Pamflet	
1	3	5	1	1	1	8	Berkala	
1	3	5	1	1	1	9	Institut, Asosiasi, Musium	
1	3	5	1	1	1	10	Harian	
1	3	5	1	1	1	11	Manuskrip	
1	3	5	1	1	1	12	BUKU UMUM LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	2		BUKU FILSAFAT	
1	3	5	1	1	2	1	Metafisika	
1	3	5	1	1	2	2	Sistem Filsafat	
1	3	5	1	1	2	3	Ilmu Jiwa	
1	3	5	1	1	2	4	Logika	
1	3	5	1	1	2	5	Etika	
1	3	5	1	1	2	6	BUKU FILSAFAT LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	3		BUKU AGAMA	
1	3	5	1	1	3	1	Agama Islam	
1	3	5	1	1	3	2	Agama Kristen	
1	3	5	1	1	3	3	Agama Budha	
1	3	5	1	1	3	4	Agama Hindu	
1	3	5	1	1	3	5	BUKU AGAMA LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	4		BUKU ILMU SOSIAL	
1	3	5	1	1	4	1	Sosiologi	
1	3	5	1	1	4	2	Statistik	
1	3	5	1	1	4	3	Ilmu Politik	
1	3	5	1	1	4	4	Ekonomi	
1	3	5	1	1	4	5	Hukum	
1	3	5	1	1	4	6	Administrasi, Pertahanan dan Keamanan	
1	3	5	1	1	4	7	Service Umum Sosial	
1	3	5	1	1	4	8	Pendidikan	
1	3	5	1	1	4	9	Perdagangan	
1	3	5	1	1	4	10	Etnografi, Cerita Rakyat	
1	3	5	1	1	4	11	BUKU ILMU SOSIAL LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	5		BUKU ILMU BAHASA	
1	3	5	1	1	5	1	Umum	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	1	1	5	2	Pengetahuan Bahasa Indonesia	
1	3	5	1	1	5	3	Pengetahuan Bahasa Inggris	
1	3	5	1	1	5	4	BUKU ILMU BAHASA LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	6		BUKU MATEMATIKA DAN PENGETAHUAN ALAM	
1	3	5	1	1	6	1	Matematika	
1	3	5	1	1	6	2	Astronomi, Geodesi	
1	3	5	1	1	6	3	Fisika dan Mekanika	
1	3	5	1	1	6	4	Kimia	
1	3	5	1	1	6	5	Geologi, Metrologi	
1	3	5	1	1	6	6	Palaentologi	
1	3	5	1	1	6	7	Biologi, Antropologi	
1	3	5	1	1	6	8	Bitani	
1	3	5	1	1	6	9	Zoologi (Ilmu Hewan)	
1	3	5	1	1	6	10	BUKU MATEMATIKA DAN PENGETAHUAN ALAM LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	7		BUKU ILMU PENGETAHUAN PRAKTIS	
1	3	5	1	1	7	1	Ilmu Kedokteran	
1	3	5	1	1	7	2	Teknologi	
1	3	5	1	1	7	3	Pertanian, Kehutanan, Perikanan	
1	3	5	1	1	7	4	Ilmu Kerumah Tanggaan	
1	3	5	1	1	7	5	Management dan Perkantoran	
1	3	5	1	1	7	6	Industri Kimia	
1	3	5	1	1	7	7	Teknik Industri dan Kerajinan	
1	3	5	1	1	7	8	Ilmu Perdagangan Khusus Industri	
1	3	5	1	1	7	9	Industri Konstruksi dan Perdagangan	
1	3	5	1	1	7	10	BUKU ILMU PENGETAHUAN PRAKTIS LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	8		BUKU ARSITEKTUR, KESENIAN, OLAH RAGA	
1	3	5	1	1	8	1	Perencanaan Fisik, Pertamanan dll	
1	3	5	1	1	8	2	Arsitektur	
1	3	5	1	1	8	3	Seni Pahat	
1	3	5	1	1	8	4	Seni Lukis, Ukir	
1	3	5	1	1	8	5	Seni Gambar, Grafika	
1	3	5	1	1	8	6	Fotografi, Senimatografi	
1	3	5	1	1	8	7	Musik	
1	3	5	1	1	8	8	Permainan dan Olah Raga	
1	3	5	1	1	8	9	BUKU ARSITEKTUR, KESENIAN, OLAH RAGA LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	9		BUKU GEOGRAFI, BIOGRAFI, SEJARAH	
1	3	5	1	1	9	1	Geografi, Eksplorasi	
1	3	5	1	1	9	2	Biografi	
1	3	5	1	1	9	3	Sejarah	
1	3	5	1	1	9	4	BUKU GEOGRAFI, BIOGRAFI, SEJARAH LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	10		SERIAL	
1	3	5	1	1	10	1	Surat Kabar	
1	3	5	1	1	10	2	Majalah	
1	3	5	1	1	10	3	Buletin	
1	3	5	1	1	10	4	SERIAL LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	11		BUKU LAPORAN	
1	3	5	1	1	11	1	Buku Laporan Penyelidikan	
1	3	5	1	1	11	2	Buku Laporan Penggalangan	
1	3	5	1	1	11	3	Buku Laporan Pengamanan	
1	3	5	1	1	11	4	Buku Laporan Penelitian	
1	3	5	1	1	11	5	BUKU LAPORAN LAIN-LAIN	
1	3	5	1	1	12		BAHAN PERPUSTAKAAN TERCETAK LAINNYA	
1	3	5	1	1	12	1		
1	3	5	1	2			BAHAN PERPUSTAKAAN TEREKAM DAN BENTUK MIKRO	
1	3	5	1	2	1		AUDIO VISUAL	
1	3	5	1	2	1	1	Kaset	
1	3	5	1	2	1	2	Video	
1	3	5	1	2	1	3	CD/VCD/DVD/LD	
1	3	5	1	2	1	4	Pita Film	
1	3	5	1	2	1	5	Pita Suara	
1	3	5	1	2	1	6	Piringan Hitam	
1	3	5	1	2	1	7	Peta Digital	
1	3	5	1	2	1	8	Katridge Suara	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	1	2	1	9	Kaset Suara	
1	3	5	1	2	1	10	Pasangan Suara	
1	3	5	1	2	1	11	Runut Suara	
1	3	5	1	2	1	12	AUDIO VISUAL LAIN-LAIN	
1	3	5	1	2	2		BENTUK MIKRO (MICROFORM)	
1	3	5	1	2	2	1	Mikrofilm	
1	3	5	1	2	2	2	Mikrofisch	
1	3	5	1	2	2	3	Slide	
1	3	5	1	2	2	4	Kartu Mikro	
1	3	5	1	2	2	5	Kartu Celah	
1	3	5	1	2	2	6	Mikrolograp	
1	3	5	1	2	2	7	BENTUK MIKRO (MICROFORM) LAIN-LAIN	
1	3	5	1	2	3		TEREKAM DAN BENTUK MIKRO LAINNYA	
1	3	5	1	2	3	1		
1	3	5	1	3			KARTOGRAFI, NASKAH DAN LUKISAN	
1	3	5	1	3	1		BAHAN KARTOGRAFI	
1	3	5	1	3	1	1	Peta (Map)	
1	3	5	1	3	1	2	Atlas	
1	3	5	1	3	1	3	Bola Dunia (Globe)	
1	3	5	1	3	1	4	Bagan, Gambar (Diagram)	
1	3	5	1	3	1	5	Peta Udara	
1	3	5	1	3	1	6	Peta Hidrografi	
1	3	5	1	3	1	7	Peta Imaginer	
1	3	5	1	3	1	8	Peta Gambar Penampang	
1	3	5	1	3	1	9	Peta Photo	
1	3	5	1	3	1	10	Peta Tipografi	
1	3	5	1	3	1	11	Peta Ruang Angkasa	
1	3	5	1	3	1	12	Gambar Tipografi	
1	3	5	1	3	1	13	Model Relief	
1	3	5	1	3	1	14	Photo Mozaik	
1	3	5	1	3	1	15	Gambar Jarak Jauh (Remote Sensing Image)	
1	3	5	1	3	1	16	View	
1	3	5	1	3	1	17	Peta Pengamanan Tanah	
1	3	5	1	3	1	18	Peta Kemampuan Tanah	
1	3	5	1	3	1	19	Peta Lokasi	
1	3	5	1	3	1	20	Peta Jaringan	
1	3	5	1	3	1	21	Peta Citra Sport	
1	3	5	1	3	1	22	Peta Citra Radar	
1	3	5	1	3	1	23	Peta Citra Satelit	
1	3	5	1	3	1	24	Blue Print	
1	3	5	1	3	1	25	BAHAN KARTOGRAFI LAIN-LAIN	
1	3	5	1	3	2		NASKAH (MANUSKRIP) / ASLI	
1	3	5	1	3	2	1	Naskah/Manuskrip Berbahan Kertas	
1	3	5	1	3	2	2	Naskah/Manuskrip Berbahan Daun	
1	3	5	1	3	2	3	Naskah/Manuskrip Berbahan Kayu	
1	3	5	1	3	2	4	Naskah/Manuskrip Berbahan Bambu	
1	3	5	1	3	2	5	Naskah/Manuskrip Berbahan Kulit Kayu	
1	3	5	1	3	2	6	Naskah/Manuskrip Berbahan Lontar	
1	3	5	1	3	2	7	Naskah/Manuskrip Berbahan Nipah	
1	3	5	1	3	2	8	Naskah/Manuskrip Berbahan Kulit Binatang	
1	3	5	1	3	2	9	Naskah/Manuskrip Berbahan Rotan	
1	3	5	1	3	2	10	Naskah/Manuskrip Berbahan Tanduk	
1	3	5	1	3	2	11	Naskah/Manuskrip Berbahan Papirus	
1	3	5	1	3	2	12	Naskah/Manuskrip Berbahan Labu Hutan	
1	3	5	1	3	2	13	Naskah/Manuskrip Berbahan Tulang	
1	3	5	1	3	2	14	Naskah/Manuskrip Berbahan Tempurung	
1	3	5	1	3	2	15	NASKAH (MANUSKRIP) / ASLI LAIN-LAIN	
1	3	5	1	3	3		LUKISAN DAN UKIRAN	
1	3	5	1	3	3	1	Lukisan Kanvas	
1	3	5	1	3	3	2	Lukisan Batu, Keramik, Kayu, dll	
1	3	5	1	3	3	3	Ukiran Kayu dan sejenisnya	
1	3	5	1	3	3	4	Ukiran Logam dan sejenisnya	
1	3	5	1	3	3	5	Ukiran Batu dan sejenisnya	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	1	3	3	6	LUKISAN DAN UKIRAN LAIN-LAIN	
1	3	5	1	3	4		KARTOGRAFI, NASKAH DAN LUKISAN LAINNYA	
1	3	5	1	3	4	1		
1	3	5	1	4			MUSIK	
1	3	5	1	4	1		KARYA MUSIK	
1	3	5	1	4	1	1	Kumpulan Karya Musik (Skore)	
1	3	5	1	4	1	2	Kumpulan Karya Musik Singkat (Condeset Skore)	
1	3	5	1	4	1	3	Kumpulan Karya Musik Tertutup (Closet Skore)	
1	3	5	1	4	1	4	Kumpulan Karya Musik Bentuk Mini (Miniature Skore)	
1	3	5	1	4	1	5	Partitur Piano	
1	3	5	1	4	1	6	Kumpulan Karya Musik Vokal	
1	3	5	1	4	1	7	Kumpulan Karya Musik Piano	
1	3	5	1	4	1	8	Kumpulan Karya Musik Chord	
1	3	5	1	4	1	9	Partitur	
1	3	5	1	4	1	10	KARYA MUSIK LAIN-LAIN	
1	3	5	1	4	2		MUSIK LAINNYA	
1	3	5	1	4	2	1		
1	3	5	1	5			KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL)	
1	3	5	1	5	1		KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL)	
1	3	5	1	5	1	1	Karya Seni Asli, Lukisan Asli (Art Original)	
1	3	5	1	5	1	2	Karya Seni Cetak/Grafis (Art Point)	
1	3	5	1	5	1	3	Reproduksi (Arts reproduction)	
1	3	5	1	5	1	4	Grafik/Bagan	
1	3	5	1	5	1	5	Lembaran Film	
1	3	5	1	5	1	6	KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL) LAIN-LAIN	
1	3	5	1	5	2		KARYA GRAFIKA (GRAPHIC MATERIAL) LAINNYA	
1	3	5	1	5	2	1		
1	3	5	1	6			THREE DIMENSIONAL ARTEFACS AND REALITA	
1	3	5	1	6	1		THREE DIMENSIONAL ARTEFACS AND REALITA	
1	3	5	1	6	1	1	Karya Seni Asli	
1	3	5	1	6	1	2	Reproduksi	
1	3	5	1	6	1	3	Kaset Braile	
1	3	5	1	6	1	4	Diaroma	
1	3	5	1	6	2		THREE DIMENSIONAL ARTEFACS AND REALITA LAINNYA	
1	3	5	1	6	2	1		
1	3	5	1	7			TARSCALT	
1	3	5	1	7	1		TARSCALT	
1	3	5	1	7	1	1	Tarscalt	
1	3	5	1	7	2		TARSCALT LAINNYA	
1	3	5	1	7	2	1		
1	3	5	2				BARANG BERCORAK KESENIAN/KEBUDAYAAN/OLAHRAGA	5
1	3	5	2	1			BARANG BERCORAK KESENIAN	5
1	3	5	2	1	1		ALAT MUSIK	5
1	3	5	2	1	1	1	Alat Musik Tradisional/Daerah	5
1	3	5	2	1	1	2	Alat Musik Modern/Band	5
1	3	5	2	1	1	3	ALAT MUSIK LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	1	2		LUKISAN	5
1	3	5	2	1	2	1	Lukisan Cat Air	5
1	3	5	2	1	2	2	Sulaman / Tempelan	5
1	3	5	2	1	2	3	Lukisan Cat Minyak	5
1	3	5	2	1	2	4	Lukisan Bulu	5
1	3	5	2	1	2	5	Seni Relief	5
1	3	5	2	1	2	6	LUKISAN LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	1	3		ALAT PERAGA KESENIAN	5
1	3	5	2	1	3	1	Wayang Golek	5
1	3	5	2	1	3	2	Wayang Kulit	5
1	3	5	2	1	3	3	ALAT PERAGA KESENIAN LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	1	4		BARANG BERCORAK KESENIAN LAINNYA	5
1	3	5	2	1	4	1	Barang Bercorak Kesenian Lainnya	5
1	3	5	2	1	4		ALAT BERCORAK KEBUDAYAAN	5
1	3	5	2	2	1		PAHATAN	5
1	3	5	2	2	1	1	Pahatan Batu	5
1	3	5	2	2	1	2	Pahatan Kayu	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	2	2	1	3	Pahatan Logam	5
1	3	5	2	2	1	4	PAHATAN LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	2	2		MAKET, MINIATUR, REPLIKA, FOTO DOKUMEN DAN BENDA BERSEJARAH	5
1	3	5	2	2	2	1	Maket/Miniatur/Replika	5
1	3	5	2	2	2	2	Foto Dokumen	5
1	3	5	2	2	2	3	Naskah Kuno	5
1	3	5	2	2	2	4	Koleksi Mata Uang/ Numismatik	5
1	3	5	2	2	2	5	Perhiasan	5
1	3	5	2	2	2	6	Barang Keramik/ Gerabah	5
1	3	5	2	2	2	7	Arca/ Patung	5
1	3	5	2	2	2	8	Benda Kuno/ Unik	5
1	3	5	2	2	2	9	Fosil	5
1	3	5	2	2	2	10	Mumy	5
1	3	5	2	2	2	11	Benda-Benda Purbakala	5
1	3	5	2	2	2	12	Dokumentasi Bersejarah	5
1	3	5	2	2	2	13	Barang Koleksi Rumah Tangga	5
1	3	5	2	2	2	14	Lukisan Bersejarah	5
1	3	5	2	2	2	15	MAKET, MINIATUR, REPLIKA, FOTO DOKUMEN DAN BENDA BERSEJARAH LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	2	3		BARANG KERAJINAN	5
1	3	5	2	2	3	1	Keramik (Guji)	5
1	3	5	2	2	3	2	Logam (Gong, Mandau)	5
1	3	5	2	2	3	3	Kayu (Sampit, Telabang)	5
1	3	5	2	2	3	4	Anyaman (Tikar, Rotan)	5
1	3	5	2	2	3	5	Tenunan Sutra	5
1	3	5	2	2	3	6	Anyaman Purun	5
1	3	5	2	2	3	7	Anyaman Bambu	5
1	3	5	2	2	3	8	BARANG KERAJINAN LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	2	4		ALAT BERCORAK KEBUDAYAAN LAINNYA	5
1	3	5	2	2	4	1		5
1	3	5	2	3			TANDA PENGHARGAAN	5
1	3	5	2	3	1		TANDA PENGHARGAAN BIDANG OLAH RAGA	5
1	3	5	2	3	1	1	Piala	5
1	3	5	2	3	1	2	Medali	5
1	3	5	2	3	1	3	Piagam	5
1	3	5	2	3	1	4	TANDA PENGHARGAAN BIDANG OLAH RAGA LAIN-LAIN	5
1	3	5	2	3	2		TANDA PENGHARGAAN BIDANG LAINNYA	5
1	3	5	2	3	2	1		
1	3	5	3				HEWAN	
1	3	5	3	1			HEWAN PIARAAN	
1	3	5	3	1	1		HEWAN PENGAMAN	
1	3	5	3	1	1	1	Anjing Pelacak	
1	3	5	3	1	1	2	Anjing Penjaga	
1	3	5	3	1	1	3	HEWAN PENGAMAN LAIN-LAIN	
1	3	5	3	1	2		HEWAN PENGANGKUT	
1	3	5	3	1	2	1	Kuda (Hewan Pengangkut)	
1	3	5	3	1	2	1	HEWAN PENGANGKUT LAIN-LAIN	
1	3	5	3	1	3		HEWAN KEBUN BINATANG	
1	3	5	3	1	3	1	Gajah	
1	3	5	3	1	3	2	Badak	
1	3	5	3	1	3	3	Jerapah	
1	3	5	3	1	3	4	Banteng	
1	3	5	3	1	3	5	Zebra	
1	3	5	3	1	3	6	Singa Harimau	
1	3	5	3	1	3	7	Anoa	
1	3	5	3	1	3	8	Babirusa	
1	3	5	3	1	3	9	Rusa	
1	3	5	3	1	3	10	Tapir	
1	3	5	3	1	3	11	Kancil	
1	3	5	3	1	3	12	Beruang	
1	3	5	3	1	3	13	Onta	
1	3	5	3	1	3	14	Bisao	
1	3	5	3	1	3	15	Keledai	
1	3	5	3	1	3	16	Linsang	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	3	1	3	17	Landak	
1	3	5	3	1	3	18	Bangsa Monyet	
1	3	5	3	1	3	19	Bangsa Binatang Melata	
1	3	5	3	1	3	20	Bangsa Binatang Unggas	
1	3	5	3	1	3	21	HEWAN KEBUN BINATANG LAIN-LAIN	
1	3	5	3	1	4		HEWAN PIARAAN LAINNYA	
1	3	5	3	1	4	1	HEWAN PIARAAN LAINNYA	
1	3	5	3	2			TERNAK	
1	3	5	3	2	1		TERNAK POTONG	
1	3	5	3	2	1	1	Babi	
1	3	5	3	2	1	2	Domba	
1	3	5	3	2	1	3	Kambing	
1	3	5	3	2	1	4	Kerbau	
1	3	5	3	2	1	5	Sapi Potong	
1	3	5	3	2	1	6	TERNAK POTONG LAIN-LAIN	
1	3	5	3	2	2		TERNAK PERAH	
1	3	5	3	2	2	1	Sapi Perah	
1	3	5	3	2	2	2	Domba Perah	
1	3	5	3	2	2	3	Kambing Perah	
1	3	5	3	2	2	4	TERNAK PERAH LAIN-LAIN	
1	3	5	3	2	3		TERNAK UNGGAS	
1	3	5	3	2	3	1	Ayam	
1	3	5	3	2	3	2	Burung	
1	3	5	3	2	3	3	Itik	
1	3	5	3	2	3	4	TERNAK UNGGAS LAIN-LAIN	
1	3	5	3	2	4		TERNAK LAINNYA	
1	3	5	3	2	4	1	TERNAK LAINNYA	
1	3	5	3	3			HEWAN LAINNYA	
1	3	5	3	3	1		HEWAN LAINNYA	
1	3	5	3	3	1	1	HEWAN LAINNYA	
1	3	5	4				BIOTA PERAIRAN	
1	3	5	4	1			IKAN BERSIRIP (PISCES/IKAN BERSIRIP)	
1	3	5	4	1	1		IKAN BUDIDAYA	
1	3	5	4	1	1	1	Ikan Air Tawar Budidaya	
1	3	5	4	1	1	2	Ikan Air Laut Budidaya	
1	3	5	4	1	1	3	Ikan Air Payau Budidaya	
1	3	5	4	1	1	4	Ikan Hias Air Tawar Budidaya	
1	3	5	4	1	1	5	Ikan Hias Air Payau/Laut Budidaya	
1	3	5	4	1	1	6	IKAN BUDIDAYA LAIN-LAIN	
1	3	5	4	2			CRUSTEA (UDANG, RAJUNGAN, KEPITING, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	2	1		RAJUNGAN, KEPITING, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	2	1	1	Udang	
1	3	5	4	2	1	2	Rajungan	
1	3	5	4	2	1	3	Kepiting	
1	3	5	4	2	1	4	RAJUNGAN, KEPITING, DAN SEBANGSANYA) LAIN-LAIN	
1	3	5	4	3			CUMI, GURITA, SIPUT, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	3	1		TIRAM, CUMI-CUMI, GURITA, SIPUT, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	3	1	1	Kerang	
1	3	5	4	3	1	2	Tiram	
1	3	5	4	3	1	3	Cumi-Cumi	
1	3	5	4	3	1	4	Gurita	
1	3	5	4	3	1	5	Siput	
1	3	5	4	3	1	6	TIRAM, CUMI-CUMI, GURITA, SIPUT, DAN SEBANGSANYA) LAIN-LAIN	
1	3	5	4	4			COELENTERATA (UBUR-UBUR DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	4	1		COELENTERATA BUDIDAYA (UBUR- UBUR DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	4	1	1	Ubur-Ubur Budidaya	
1	3	5	4	5			ECHINODERMATA (TRIPANG, BULU BABI, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	5	1		(TRIPANG, BULU BABI, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	5	1	1	Teripang	
1	3	5	4	5	1	2	Bulu Babi	
1	3	5	4	6			AMPHIBIA (KODOK DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	6	1		AMPHIBIA BUDIDAYA (KODOK DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	6	1	1	Kodok	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	4	6	1	2	Sebangsa Kodok	
1	3	5	4	7			BIAWAK, ULAR AIR, DAN SEBANGSANYA	
1	3	5	4	7	1		KURA-KURA, BIAWAK, ULAR AIR, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	7	1	1	Penyu	
1	3	5	4	7	1	2	Kura-Kura	
1	3	5	4	7	1	3	Biawak	
1	3	5	4	7	1	4	Ular Air	
1	3	5	4	8			MAMMALIA (PAUS, LUMBA-LUMBA, PESUT, DUYUNG, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	8	1		LUMBA, PESUT, DUYUNG, DAN SEBANGSANYA)	
1	3	5	4	8	1	1	Paus	
1	3	5	4	8	1	2	Lumba-Lumba	
1	3	5	4	8	1	3	Pesut	
1	3	5	4	8	1	4	Duyung	
1	3	5	4	9			TUMBUHAN LAIN YANG HIDUP DI DALAM AIR)	
1	3	5	4	9	1		TUMBUH-TUMBUHAN LAIN YANG HIDUP DI DALAM AIR)	
1	3	5	4	9	1	1	Rumput Laut	
1	3	5	4	9	1	2	Tumbuh-Tumbuhan Lain yang Hidup di dalam Air	
1	3	5	4	10			BIOTA PERAIRAN LAINNYA	
1	3	5	4	10	1		BUDIDAYA BIOTA PERAIRAN LAINNYA	
1	3	5	4	10	1	1		
1	3	5	5				TANAMAN	
1	3	5	5	1			TANAMAN	
1	3	5	5	1	1		TANAMAN	
1	3	5	5	1	1	1	Tanaman Keras	
1	3	5	5	1	1	2	Tanaman Industri	
1	3	5	5	1	1	3	Tanaman Perkebunan	
1	3	5	5	1	1	4	Tanaman Hortikultura	
1	3	5	5	1	1	5	Tanaman Pangan	
1	3	5	5	1	1	6	Tanaman Hias	
1	3	5	5	1	1	7	Tanaman Obat	
1	3	5	5	1	1	8	Tanaman Plasma	
1	3	5	5	1	1	9	TANAMAN LAIN-LAIN	
1	3	5	6				BARANG KOLEKSI NON BUDAYA	
1	3	5	6	1			BARANG KOLEKSI NON BUDAYA	
1	3	5	6	1	1		HEWAN KOLEKSI	
1	3	5	6	1	1	1	Hewan Koleksi Hidup	
1	3	5	6	1	1	2	Hewan Koleksi Diawetkan Kering	
1	3	5	6	1	1	3	Hewan koleksi diawetkan basah	
1	3	5	6	1	1	4	HEWAN KOLEKSI LAIN-LAIN	
1	3	5	6	1	2		BIOTA PERAIRAN KOLEKSI	
1	3	5	6	1	2	1	Biota Perairan Koleksi Hidup	
1	3	5	6	1	2	2	Biota Perairan Koleksi Diawetkan Kering	
1	3	5	6	1	2	3	Biota perairan koleksi diawetkan basah	
1	3	5	6	1	2	4	BIOTA PERAIRAN KOLEKSI LAIN-LAIN	
1	3	5	6	1	3		TANAMAN KOLEKSI	
1	3	5	6	1	3	1	Tanaman Koleksi Hidup	
1	3	5	6	1	3	2	Tanaman Koleksi Diawetkan Kering	
1	3	5	6	1	3	3	Tanaman koleksi diawetkan basah	
1	3	5	6	1	3	4	Preparat Awetan Tumbuhan	
1	3	5	6	1	3	5	Gambar Tumbuhan/Botani	
1	3	5	6	1	3	6	Artefakta Etnobotani	
1	3	5	6	1	3	7	TANAMAN KOLEKSI LAIN-LAIN	
1	3	5	6	1	4		MIKROBA KOLEKSI	
1	3	5	6	1	4	1	Bakteri	
1	3	5	6	1	4	2	Khamir	
1	3	5	6	1	4	3	Fungi	
1	3	5	6	1	4	4	Archea	
1	3	5	6	1	4	5	Aktinomycetes	
1	3	5	6	1	4	6	Bacteriophoge	
1	3	5	6	1	4	7	Alga	
1	3	5	6	1	4	8	MIKROBA KOLEKSI LAIN-LAIN	
1	3	5	6	1	5		BATUAN KOLEKSI	
1	3	5	6	1	5	1	Beku	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	5	6	1	5	2	Sedimen	
1	3	5	6	1	5	3	Metamor	
1	3	5	6	1	5	4	Mineral	
1	3	5	6	1	5	5	BATUAN KOLEKSI LAIN-LAIN	
1	3	5	6	1	6		FOSIL	
1	3	5	6	1	6	1	Fosil	
1	3	5	6	1	6	2	FOSIL LAIN-LAIN	
1	3	5	6	1	7		BARANG KOLEKSI NON BUDAYA LAINNYA	
1	3	5	6	1	7	1		
1	3	5	7				ASET TETAP DALAM RENOVASI	
1	3	5	7	1			ASET TETAP DALAM RENOVASI	
1	3	5	7	1	1		ASET TETAP DALAM RENOVASI	
1	3	5	7	1	1	1	Tanah Dalam Renovasi	
1	3	5	7	1	1	2	Peralatan dan Mesin Dalam Renovasi	
1	3	5	7	1	1	3	Gedung dan Bangunan Dalam Renovasi	
1	3	5	7	1	1	4	Jalan, Irigasi, dan jaringan Dalam Renovasi	
1	3	5	7	1	1	5	Aset Tetap Lainnya Dalam Renovasi	
1	3	6					KONSTRUKSI DALAM PENGERJAAN	
1	3	6	1				KONSTRUKSI DALAM PENGERJAAN	
1	3	6	1	1			KONSTRUKSI DALAM PENGERJAAN	
1	3	6	1	1	1		KONSTRUKSI DALAM PENGERJAAN	
1	3	6	1	1	1	1	Tanah Dalam Pengerjaan	
1	3	6	1	1	1	2	Peralatan dan Mesin Dalam Pengerjaan	
1	3	6	1	1	1	3	Gedung dan Bangunan Dalam Pengerjaan	
1	3	6	1	1	1	4	Jalan, Irigasi, dan jaringan Dalam Pengerjaan	
1	3	6	1	1	1	5	Aset Tetap Lainnya Dalam Pengerjaan	
1	3	7					AKUMULASI PENYUSUTAN	
1	3	7	1				AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN DAN MESIN	
1	3	7	1	1			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BESAR	
1	3	7	1	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BESAR DARAT	
1	3	7	1	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Tractor	
1	3	7	1	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Grader	
1	3	7	1	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Excavator	
1	3	7	1	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Pile Driver	
1	3	7	1	1	1	5	Akumulasi Penyusutan Hauler	
1	3	7	1	1	1	6	Akumulasi Penyusutan Asphalt Equipment	
1	3	7	1	1	1	7	Akumulasi Penyusutan Compacting Equipment	
1	3	7	1	1	1	8	Akumulasi Penyusutan Aggregate and Concrete Equipment	
1	3	7	1	1	1	9	Akumulasi Penyusutan Loader	
1	3	7	1	1	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Pengangkat	
1	3	7	1	1	1	11	Akumulasi Penyusutan Mesin Proses	
1	3	7	1	1	1	12	Akumulasi Penyusutan Alat Besar Darat Lainnya	
1	3	7	1	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BESAR APUNG	
1	3	7	1	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Dregder	
1	3	7	1	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Floating Excavator	
1	3	7	1	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Amphibi Dredger	
1	3	7	1	1	2	4	Akumulasi Penyusutan Kapal Tarik	
1	3	7	1	1	2	5	Akumulasi Penyusutan Mesin Proses Apung	
1	3	7	1	1	2	6	Akumulasi Penyusutan Alat Besar Apung Lainnya	
1	3	7	1	1	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BANTU	
1	3	7	1	1	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Penarik	
1	3	7	1	1	3	2	Akumulasi Penyusutan Feeder	
1	3	7	1	1	3	3	Akumulasi Penyusutan Compressor	
1	3	7	1	1	3	4	Akumulasi Penyusutan Electric Genetaring Set	
1	3	7	1	1	3	8	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Air Kotor	
1	3	7	1	1	3	9	Akumulasi Penyusutan Pembangkit uap Air Panas/Steam Generator	
1	3	7	1	1	3	10	Maintenance Equipment/Alat Bantu Penerbangan	
1	3	7	1	1	3	11	Akumulasi Penyusutan Mesin Tatoo	
1	3	7	1	1	3	12	Akumulasi Penyusutan Peralatan Kebakaran Hutan	
1	3	7	1	1	3	13	Akumulasi Penyusutan Peralatan Selam	
1	3	7	1	1	3	14	Akumulasi Penyusutan Peralatan SAR Mountenering	
1	3	7	1	1	3	15	Akumulasi Penyusutan Peralatan Intelejen	
1	3	7	1	1	3	16	Akumulasi Penyusutan Alat Bantu Lainnya	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	1	2			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN	
1	3	7	1	2	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN DAPAT BERMOTOR	
1	3	7	1	2	1	1	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Dinas Bermotor Perorangan	
1	3	7	1	2	1	2	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Penumpang	
1	3	7	1	2	1	3	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Angkutan Barang	
1	3	7	1	2	1	4	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Beroda Dua	
1	3	7	1	2	1	5	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Beroda Tiga	
1	3	7	1	2	1	6	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Bermotor Khusus	
1	3	7	1	2	1	7	Akumulasi Penyusutan Kendaraan Tempur	
1	3	7	1	2	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan	
1	3	7	1	2	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apuang Bermotor Khusus	
1	3	7	1	2	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Militer	
1	3	7	1	2	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Lainnya	
1	3	7	1	2	4		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN APUNG TAK BERMOTOR	
1	3	7	1	2	4	1	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Untuk Barang	
1	3	7	1	2	4	2	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Bermotor Untuk Penumpang	
1	3	7	1	2	4	3	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apuang Bermotor Khusus	
1	3	7	1	2	4	4	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Apung Tak Bermotor Lainnya	
1	3	7	1	2	5		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT ANGKUTAN BERMOTOR UDARA	
1	3	7	1	2	5	1	Akumulasi Penyusutan Kapal Terbang	
1	3	7	1	2	5	2	Akumulasi Penyusutan Alat Angkutan Bermotor Udara Lainnya	
1	3	7	1	3			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BENGKEL DAN ALAT UKUR	
1	3	7	1	3	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BENGKEL BERMESIN	
1	3	7	1	3	1	1	Konstruksi Logam Terpasang Pada Pondasi	
1	3	7	1	3	1	2	Konstruksi Logam Yang Transportable (Berpindah)	
1	3	7	1	3	1	3	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Listrik	
1	3	7	1	3	1	4	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Service	
1	3	7	1	3	1	5	Akumulasi Penyusutan Perkakas	
1	3	7	1	3	2	5	Akumulasi Penyusutan Perkakas Standard (Standard Tools)	
1	3	7	1	3	2	6	Akumulasi Penyusutan Perkakas Khusus (Special Tools)	
1	3	7	1	3	2	7	Akumulasi Penyusutan Perkakas Bengkel Kerja	
1	3	7	1	3	2	8	Akumulasi Penyusutan Peralatan Tukang Besi	
1	3	7	1	3	2	9	Akumulasi Penyusutan Peralatan Tukang Kayu	
1	3	7	1	3	2	10	Akumulasi Penyusutan Peralatan Tukang Kulit	
1	3	7	1	3	2	11	Akumulasi Penyusutan Peralatan Ukur, Gip dan Feting	
1	3	7	1	3	2	12	Akumulasi Penyusutan Peralatan Bengkel Khusus Peladam	
1	3	7	1	3	2	13	Akumulasi Penyusutan Alat Bengkel Tak Bermesin Lainnya	
1	3	7	1	3	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT UKUR	
1	3	7	1	3	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Universal	
1	3	7	1	3	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Test Intelegensia	
1	3	7	1	3	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Test Alat Kepribadian	
1	3	7	1	3	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Test Klinis Lain	
1	3	7	1	3	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kalibrasi	
1	3	7	1	3	3	6	Akumulasi Penyusutan Oscilloscope	
1	3	7	1	3	3	7	Akumulasi Penyusutan Universal Tester	
1	3	7	1	3	3	8	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur/Pembanding	
1	3	7	1	3	3	9	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Lain- Lain	
1	3	7	1	3	3	10	Akumulasi Penyusutan Alat Timbangan/Biara	
1	3	7	1	3	3	20	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Instrument Workshop	
1	3	7	1	3	3	21	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Lainnya	
1	3	7	1	4			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERTANIAN	
1	3	7	1	4	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PENGOLAHAN	
1	3	7	1	4	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Tanah dan Tanaman	
1	3	7	1	4	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pemeliharaan Tanaman/Ikan/Ternak	
1	3	7	1	4	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Panen	
1	3	7	1	4	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Penyimpan Hasil Percobaan Pertanian	
1	3	7	1	4	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Pertanian	
1	3	7	1	4	1	6	Akumulasi Penyusutan Alat Prosesing	
1	3	7	1	4	1	7	Akumulasi Penyusutan Alat Pasca Panen	
1	3	7	1	4	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Produksi Perikanan	
1	3	7	1	4	1	9	Akumulasi Penyusutan Alat-Alat Peternakan	
1	3	7	1	4	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Lainnya	
1	3	7	1	5			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KANTOR & RUMAH TANGGA	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	1	5	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KANTOR	
1	3	7	1	5	1	1	Akumulasi Penyusutan Mesin Ketik	
1	3	7	1	5	1	2	Akumulasi Penyusutan Mesin Hitung/Mesin Jumlah	
1	3	7	1	5	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Reproduksi (Penggandaan)	
1	3	7	1	5	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Penyimpan Perlengkapan Kantor	
1	3	7	1	5	3		MEJA DAN KURSI KERJA/RAPAT PEJABAT	
1	3	7	1	5	3	1	Akumulasi Penyusutan Meja Kerja Pejabat	
1	3	7	1	5	3	2	Akumulasi Penyusutan Meja Rapat Pejabat	
1	3	7	1	5	3	3	Akumulasi Kursi Kerja Pejabat	
1	3	7	1	5	3	4	Akumulasi Kursi Rapat Pejabat	
1	3	7	1	5	3	5	Akumulasi Penyusutan Kursi Hadap Depan Meja Kerja Pejabat	
1	3	7	1	5	3	6	Akumulasi Penyusutan Kursi Tamu di Ruangan Pejabat	
1	3	7	1	5	3	7	Akumulasi Lemari dan Arsip Pejabat	
1	3	7	1	6			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT STUDIO, KOMUNIKASI DAN PEMANCAR	
1	3	7	1	6	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT STUDIO	
1	3	7	1	6	1	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Audio	
1	3	7	1	6	1	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan studioVideo dan Film	
1	3	7	1	6	1	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Gambar	
1	3	7	1	6	1	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Cetak	
1	3	7	1	6	1	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Pemetaan/Peralatan Ukur Tanah	
1	3	7	1	6	1	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Studio Lainnya	
1	3	7	1	6	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KOMUNIKASI	
1	3	7	1	6	2	1	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Telephone	
1	3	7	1	6	2	2	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Radio SSB	
1	3	7	1	6	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Komunikasi Radio HF/FM	
1	3	7	1	6	3	1	Akumulasi Penyusutan Perlatan Pemancar MF/MW	
1	3	7	1	6	3	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar HF/SW	
1	3	7	1	6	3	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar VHF/FM	
1	3	7	1	6	3	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar UHF	
1	3	7	1	6	3	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar SHF	
1	3	7	1	6	3	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena MF/MW	
1	3	7	1	6	3	7	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena HF/SW	
1	3	7	1	6	3	8	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena VHF/FM	
1	3	7	1	6	3	9	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena UHF	
1	3	7	1	6	3	10	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena SHF/Parabola	
1	3	7	1	6	3	11	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator VHF/VHF	
1	3	7	1	6	3	12	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator UHF/UHF	
1	3	7	1	6	3	13	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator VHF/UHF	
1	3	7	1	6	3	14	Akumulasi Penyusutan Peralatan Translator UHF/VHF	
1	3	7	1	6	3	15	Akumulasi Penyusutan Peralatan Microwave F P U	
1	3	7	1	6	3	16	Akumulasi Penyusutan Peralatan Microwave Terestrial	
1	3	7	1	6	3	17	Akumulasi Penyusutan Peralatan Microwave TVRO	
1	3	7	1	6	3	18	Akumulasi Penyusutan Peralatan Dummy Load	
1	3	7	1	6	3	30	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima MF	
1	3	7	1	6	3	31	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima HF	
1	3	7	1	6	3	32	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan penerima MF+HF	
1	3	7	1	6	3	33	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima VHF	
1	3	7	1	6	3	34	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima UHF	
1	3	7	1	6	3	35	Akumulasi Penyusutan Peralatan Pemancar dan Penerima SHF	
1	3	7	1	6	3	36	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima LF	
1	3	7	1	6	3	37	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima MF	
1	3	7	1	6	3	38	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima HF	
1	3	7	1	6	3	39	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima MF+HF	
1	3	7	1	6	3	40	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima VHF	
1	3	7	1	6	3	41	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima UHF	
1	3	7	1	6	3	42	Akumulasi Penyusutan Peralatan Antena Pemancar dan Penerima SHF	
1	3	7	1	6	3	43	Penerima Cuaca Citra Satelite Resolusi Rendah	
1	3	7	1	6	3	44	Penerima Cuaca Citra Satelite Resolusi Tinggi	
1	3	7	1	6	3	45	Penerima dan Pengirim Gambar ke Permukaan	
1	3	7	1	6	3	46	Akumulasi Penyusutan Peralatan	
1	3	7	1	6	4	7	Akumulasi Penyusutan Peralatan Komunikasi Navigasi Lainnya	
1	3	7	1	7			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KEDOKTERAN DAN KESEHATAN	
1	3	7	1	7	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KEDOKTERAN	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	1	7	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Umum	
1	3	7	1	7	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Gigi	
1	3	7	1	7	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Keluarga Berencana	
1	3	7	1	7	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Bedah	
1	3	7	1	7	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Kebidanan dan Penyakit Kandungan	
1	3	7	1	7	1	6	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran THT	
1	3	7	1	7	1	7	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran mata	
1	3	7	1	7	1	8	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Bagian Penyakit Dalam	
1	3	7	1	7	1	9	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Kamar Jenasah/Mortuary	
1	3	7	1	7	1	10	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Anak	
1	3	7	1	7	1	11	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Poliklinik	
1	3	7	1	7	1	12	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Rehabilitasi Medis	
1	3	7	1	7	1	13	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Neurologi (Syaraf)	
1	3	7	1	7	1	14	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Jantung	
1	3	7	1	7	1	15	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Radiodiagnostic	
1	3	7	1	7	1	27	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Traditional Medicine	
1	3	7	1	7	1	28	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Anaesthesi	
1	3	7	1	7	1	29	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Lainnya	
1	3	7	1	7	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KESEHATAN UMUM	
1	3	7	1	7	2	1	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Matra Laut	
1	3	7	1	7	2	2	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Matra Udara	
1	3	7	1	7	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Kepolisian	
1	3	7	1	7	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Olah Raga	
1	3	7	1	7	2	5	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Umum Lainnya	
1	3	7	1	8			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT LABORATORIUM	
1	3	7	1	8	1		AKUMULASI PENYUSUTAN UNIT ALAT LABORATORIUM	
1	3	7	1	8	1	1	Laboratorium Kimia Air Teknik Penyehatan	
1	3	7	1	8	1	2	Laboratorium Biologi Teknik Micro Biologi Teknik Penyehatan	
1	3	7	1	8	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hidrokimia	
1	3	7	1	8	1	4	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Model Hidrolika	
1	3	7	1	8	1	5	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Batuan/Geologi	
1	3	7	1	8	1	6	Laboratorium Bahan Bangunan	
1	3	7	1	8	1	16	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hematologi	
1	3	7	1	8	1	17	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Film	
1	3	7	1	8	1	18	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Makanan	
1	3	7	1	8	1	19	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Farmasi	
1	3	7	1	8	1	20	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Fisika	
1	3	7	1	8	1	21	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Hidrodinamika	
1	3	7	1	8	1	22	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Klimatologi	
1	3	7	1	8	1	23	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Peleburan	
1	3	7	1	8	1	24	Akumulasi Penyusutan Alat Kedokteran Laboratorium Pasir	
1	3	7	1	8	1	25	Laboratorium Proses Pembuatan Cetakan	
1	3	7	1	8	1	26	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pembuatan Pola	
1	3	7	1	8	1	27	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Metalography	
1	3	7	1	8	1	28	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pengelasan	
1	3	7	1	8	1	29	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Proses Pengelasan	
1	3	7	1	8	1	30	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pembuatan Logam	
1	3	7	1	8	1	31	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Metrologie	
1	3	7	1	8	1	32	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Pelapisan Logam	
1	3	7	1	8	1	33	Akumulasi Penyusutan Alat	
1	3	7	1	8	1	43	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Energi Surya	
1	3	7	1	8	1	44	Laboratorium Konversi Batubara dan Biomas	
1	3	7	1	8	1	45	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Oceanografi	
1	3	7	1	8	1	46	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Lingkungan Perairan	
1	3	7	1	8	1	47	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Biologi Perairan	
1	3	7	1	8	1	48	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Biologi	
1	3	7	1	8	1	49	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Geofisika	
1	3	7	1	8	1	50	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Tambang	
1	3	7	1	8	1	51	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses/Teknik Kimia	
1	3	7	1	8	1	52	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Industri	
1	3	7	1	8	1	53	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Kesehatan Kerja	
1	3	7	1	8	1	54	Akumulasi Penyusutan Laboratorium Kearsipan	
1	3	7	1	8	1	55	Akumulasi Penyusutan Laboratorium Hematologi dan Urinalisis	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	1	8	1	56	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Lain	
1	3	7	1	8	1	57	Laboratorium Hermodinamika Motor dan Sistem Propulasi	
1	3	7	1	8	1	58	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Pendidikan	
1	3	7	1	8	1	59	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Proses Enzym	
1	3	7	1	8	2	6	Akumulasi Penyusutan Unit Alat Laboratorium Kimia Nuklir Lainnya	
1	3	7	1	8	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERAGA PRAKTEK SEKOLAH	
1	3	7	1	8	3	1	Praktek Sekolah Bidang Studi : Bahasa Indonesia	
1	3	7	1	8	3	2	Praktek Sekolah Bidang Studi : Matematika	
1	3	7	1	8	3	3	Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Dasar	
1	3	7	1	8	3	4	Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Lanjutan	
1	3	7	1	8	3	5	Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Menengah	
1	3	7	1	8	3	6	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPA Atas	
1	3	7	1	8	3	7	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : IPS	
1	3	7	1	8	3	8	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Agama	
1	3	7	1	8	3	9	Praktek Sekolah Bidang Studi : Keterampilan	
1	3	7	1	8	3	10	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : Kesenian	
1	3	7	1	8	3	11	Praktek Sekolah Bidang Studi : Olah Raga	
1	3	7	1	8	3	12	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Praktek Sekolah Bidang Studi : PKN	
1	3	7	1	8	4	5	Akumulasi Penyusutan System/Power Supply	
1	3	7	1	8	4	6	Akumulasi Penyusutan Measuring/Testing Device	
1	3	7	1	8	4	7	Akumulasi Penyusutan Opto Electronics	
1	3	7	1	8	4	8	Akumulasi Penyusutan Accelerator	
1	3	7	1	8	4	9	Akumulasi Penyusutan Reactor Experimental System	
1	3	7	1	8	4	10	Laboratorium Fisika Nuklir/Elektronika Lainnya	
1	3	7	1	8	5		PROTEKSI RADIASI/PROTEKSI LINGKUNGAN	
1	3	7	1	8	5	1	Akumulasi Penyusutan Alat Ukur Fisika Kesehatan	
1	3	7	1	8	5	2	Akumulasi Penyusutan Alat Kesehatan Kerja	
1	3	7	1	8	5	3	Akumulasi Penyusutan Proteksi Lingkungan	
1	3	7	1	8	5	4	Akumulasi Penyusutan Meteorological Equipment	
1	3	7	1	8	5	5	Akumulasi Penyusutan Sumber Radiasi	
1	3	7	1	8	5	6	Akumulasi Penyusutan Alat Proteksi Radiasi/Proteksi Lingkungan Lainnya	
1	3	7	1	8	6		APPLICATION AND NON DESTRUCTIVE TESTING LABORATORY	
1	3	7	1	8	6	1	Akumulasi Penyusutan Radiation Application Equipment	
1	3	7	1	8	6	2	Akumulasi Penyusutan Non Destructive Test (NDT) Device	
1	3	7	1	8	6	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Hidrologi	
1	3	7	1	8	6	4	Application and Non Destructive Testing	
1	3	7	1	8	8	1	Akumulasi Penyusutan Towing Carriage	
1	3	7	1	8	8	2	Akumulasi Penyusutan Wave Generator and Absorber	
1	3	7	1	8	8	3	Akumulasi Penyusutan Data Accquisition and Analyzing System	
1	3	7	1	8	8	4	Akumulasi Penyusutan Cavitation Tunnel	
1	3	7	1	8	8	5	Akumulasi Penyusutan Overhead Cranes	
1	3	7	1	8	8	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Umum	
1	3	7	1	8	8	7	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Model Ship Workshop	
1	3	7	1	8	8	8	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Propeller Model Workshop	
1	3	7	1	8	8	9	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Mechanical Workshop	
1	3	7	1	8	8	10	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Precision Mechanical Workshop	
1	3	7	1	8	8	11	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Painting Shop	
1	3	7	1	8	8	12	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Ship Model Preparation Shop	
1	3	7	1	8	8	13	Akumulasi Penyusutan Pemesinan : Electical Workshop	
1	3	7	1	8	8	14	Akumulasi Penyusutan MOB	
1	3	7	1	8	8	15	Akumulasi Penyusutan Photo and Film Equipment	
1	3	7	1	8	8	16	Akumulasi Penyusutan Peralatan Laboratorium Hydrodinamica Lainnya	
1	3	7	1	8	9		LABORATORIUM STANDARISASI KALIBRASI DAN INSTRUMENTASI	
1	3	7	1	8	9	1	Laboratorium Kalibrasi Electromedik dan Biomedik	
1	3	7	1	8	9	2	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Standard dan Kalibrator	
1	3	7	1	8	9	10	Akumulasi Penyusutan Alat Laboratorium Uji Perangkat	
1	3	7	1	8	9	11	Laboratorium Standarisasi Kalibrasi dan Instrumentasi Lainnya	
1	3	7	1	9			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERSENJATAAN	
1	3	7	1	9	1		AKUMULASI PENYUSUTAN SENJATA API	
1	3	7	1	9	1	1	Akumulasi Penyusutan Senjata Genggam	
1	3	7	1	9	1	2	Akumulasi Penyusutan Senjata Pinggang	
1	3	7	1	9	1	3	Akumulasi Penyusutan Senjata Bahu/Senjata Laras Panjang	
1	3	7	1	9	1	4	Akumulasi Penyusutan Senapan Mesin	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	1	9	1	5	Akumulasi Penyusutan Mortir	
1	3	7	1	9	1	6	Akumulasi Penyusutan Anti Lapis Baja	
1	3	7	1	9	1	7	Akumulasi Penyusutan Artileri Medan (Armed)	
1	3	7	1	9	1	8	Akumulasi Penyusutan Artileri Pertahanan Udara (Arhanud)	
1	3	7	1	9	1	9	Akumulasi Penyusutan Kavaleri	
1	3	7	1	9	1	10	Akumulasi Penyusutan Senjata Lain- Lain	
1	3	7	1	9	2		AKUMULASI PENYUSUTAN PERSENJATAAN NON SENJATA API	
1	3	7	1	9	2	1	Akumulasi Penyusutan Alat Keamanan	
1	3	7	1	9	2	2	Akumulasi Penyusutan Non Senjata Api	
1	3	7	1	9	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Penjinak Bahan Peledak (Aljihandak)	
1	3	7	1	9	2	4	Akumulasi Penyusutan Alat Nuklir, Bilogi dan Kimia	
1	3	7	1	9	2	5	Akumulasi Penyusutan Non Senjata Api Lainnya	
1	3	7	1	9	3		AKUMULASI PENYUSUTAN SENJATA SINAR	
1	3	7	1	9	3	1	Akumulasi Penyusutan Laser	
1	3	7	1	9	3	2	Akumulasi Penyusutan Senjata Sinar	
1	3	7	1	9	4	5	Akumulasi Penyusutan Alsus Lantas	
1	3	7	1	9	4	6	Akumulasi Penyusutan Alsus Reserse	
1	3	7	1	9	4	7	Akumulasi Penyusutan Alsus Fotografi Kepolisian	
1	3	7	1	9	4	8	Akumulasi Penyusutan Alsus Daktiloskopi	
1	3	7	1	9	4	9	Akumulasi Penyusutan Instrumen Analisis Laboratorium Forensik	
1	3	7	1	9	4	10	Akumulasi Penyusutan Alat Khusus Kepolisian Lainnya	
1	3	7	1	10			AKUMULASI PENYUSUTAN KOMPUTER	
1	3	7	1	10	1		AKUMULASI PENYUSUTAN KOMPUTER UNIT	
1	3	7	1	10	1	1	Akumulasi Penyusutan Komputer Jaringan	
1	3	7	1	10	1	2	Akumulasi Penyusutan Personal Komputer	
1	3	7	1	10	1	3	Akumulasi Penyusutan Unit Lainnya	
1	3	7	1	10	2		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN KOMPUTER	
1	3	7	1	10	2	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Mainframe	
1	3	7	1	10	2	2	Akumulasi Penyusutan Peralatan Mini Komputer	
1	3	7	1	10	2	3	Akumulasi Penyusutan Peralatan Personal Komputer	
1	3	7	1	10	2	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Jaringan	
1	3	7	1	10	2	5	Akumulasi Penyusutan Peralatan Komputer Lainnya	
1	3	7	1	11			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT EKSPLORASI	
1	3	7	1	11	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT EKSPLORASI TOPOGRAFI	
1	3	7	1	11	1	1	Akumulasi Penyusutan Optik	
1	3	7	1	11	1	2	Akumulasi Penyusutan Ukur/Instrument	
1	3	7	1	12	1	1	Akumulasi Penyusutan Bor Mesin Tumbuk	
1	3	7	1	12	1	2	Akumulasi Penyusutan Bor Mesin Putar	
1	3	7	1	12	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Pengeboran Mesin Lainnya	
1	3	7	1	12	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PENGEBORAN NON MESIN	
1	3	7	1	12	2	1	Akumulasi Penyusutan Bangka	
1	3	7	1	12	2	2	Akumulasi Penyusutan Pantek	
1	3	7	1	12	2	3	Akumulasi Penyusutan Putar	
1	3	7	1	12	2	4	Akumulasi Penyusutan Peralatan Bantu	
1	3	7	1	12	2	5	Akumulasi Penyusutan Alat Pengeboran Non Mesin Lainnya	
1	3	7	1	13			PRODUKSI, PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN	
1	3	7	1	13	1		AKUMULASI PENYUSUTAN SUMUR	
1	3	7	1	13	1	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Sumur Minyak	
1	3	7	1	13	1	2	Akumulasi Penyusutan Sumur Pemboran	
1	3	7	1	13	1	3	Akumulasi Penyusutan Sumur Lainnya	
1	3	7	1	13	2		AKUMULASI PENYUSUTAN PRODUKSI	
1	3	7	1	13	2	1	Akumulasi Penyusutan Rig	
1	3	7	1	13	2	2	Akumulasi Penyusutan Produksi Lainnya	
1	3	7	1	13	3		AKUMULASI PENYUSUTAN PENGOLAHAN DAN PEMURNIAN	
1	3	7	1	13	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Minyak	
1	3	7	1	13	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Air	
1	3	7	1	13	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Steam	
1	3	7	1	13	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan Wax	
1	3	7	1	13	3	5	Akumulasi Penyusutan Alat Pengolahan	
1	3	7	1	14	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT BANTU PRODUKSI	
1	3	7	1	14	2	1	Akumulasi Penyusutan Perawatan Sumur	
1	3	7	1	14	2	2	Akumulasi Penyusutan Test Unit	
1	3	7	1	14	2	3	Akumulasi Penyusutan Alat Bantu Produksi Lainnya	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	1	15			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT KESELAMATAN KERJA	
1	3	7	1	15	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT DETEKSI	
1	3	7	1	15	1	1	Akumulasi Penyusutan Radiasi	
1	3	7	1	15	1	2	Akumulasi Penyusutan Suara	
1	3	7	1	15	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Deteksi Lainnya	
1	3	7	1	15	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PELINDUNG	
1	3	7	1	15	2	1	Akumulasi Penyusutan Baju Pengaman	
1	3	7	1	15	2	2	Akumulasi Penyusutan Masker	
1	3	7	1	15	2	3	Akumulasi Penyusutan Topi Kerja	
1	3	7	1	15	2	4	Akumulasi Penyusutan Sabuk Pengaman	
1	3	7	1	15	2	5	Akumulasi Penyusutan Sepatu Lapangan	
1	3	7	1	15	2	6	Akumulasi Penyusutan Alat Pelindung Lainnya	
1	3	7	1	15	3		AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT SAR	
1	3	7	1	15	3	1	Akumulasi Penyusutan Alat Penolong	
1	3	7	1	15	3	2	Akumulasi Penyusutan Alat Pendukung Pencarian	
1	3	7	1	15	3	3	Akumulasi Penyusutan Alat Kerja Bawah Air	
1	3	7	1	15	3	4	Akumulasi Penyusutan Alat Sar Lainnya	
1	3	7	1	15	4		AKUMULASI PENYUSUTAN KERJA PENERBANGAN	
1	3	7	1	15	4	1	Akumulasi Penyusutan Peralatan Fasilitas Komunikasi Penerbangan	
1	3	7	1	15	4	7	Akumulasi Penyusutan Alat Kerja Penerbangan Lainnya	
1	3	7	1	16			AKUMULASI PENYUSUTAN ALAT PERAGA	
1	3	7	1	16	1		PERAGA PELATIHAN DAN PERCONTOHAN	
1	3	7	1	16	1	1	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Pelatihan	
1	3	7	1	16	1	2	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Percontohan	
1	3	7	1	16	1	3	Akumulasi Penyusutan Alat Peraga Pelatihan dan Percontohan Lainnya	
1	3	7	1	17			AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN PROSES/PRODUKSI	
1	3	7	1	17	1		AKUMULASI PENYUSUTAN PERALATAN PROSES/PRODUKSI	
1	3	7	1	17	1	1	Akumulasi Penyusutan Liquid-Liquid Contractor Equipment	
1	3	7	1	17	1	2	Akumulasi Penyusutan Solid-Solid Mixing Equipment	
1	3	7	1	17	1	3	Akumulasi Penyusutan Solid-Solid Screening Equipment	
1	3	7	1	17	1	4	Akumulasi Penyusutan Solid-Solid Classifier	
1	3	7	1	17	1	5	Akumulasi Penyusutan Solid Liquid Mixing Equipment	
1	3	7	1	17	1	6	Akumulasi Penyusutan Solid Liquid Crystallization Equipment	
1	3	7	1	17	1	7	Akumulasi Penyusutan Ion Exchange Absortion Equipment	
1	3	7	1	17	1	8	Akumulasi Penyusutan Leaching Equipment	
1	3	7	1	17	1	9	Akumulasi Penyusutan Gravity Sedimentation Equipment	
1	3	7	1	17	1	10	Akumulasi Penyusutan Solid Liquid	
1	3	7	1	17	1	21	Akumulasi Penyusutan Size Reduction Size Balargement Equipment	
1	3	7	1	17	1	22	Akumulasi Penyusutan Heat Generating Equipment	
1	3	7	1	17	1	23	Akumulasi Penyusutan Heat Transfer Equipment	
1	3	7	1	17	1	24	Akumulasi Penyusutan Mechanical Proces	
1	3	7	1	17	1	25	Akumulasi Penyusutan Chemical Reaktion Equipment	
1	3	7	1	17	1	26	Akumulasi Penyusutan Peratan Proses/Produksi Lainnya	
1	3	7	1	18			AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU - RAMBU	
1	3	7	1	18	1		AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU- RAMBU LALU LINTAS DARAT	
1	3	7	1	18	1	1	Akumulasi Penyusutan Rambu Bersuar	
1	3	7	1	18	1	2	Akumulasi Penyusutan Rambu Tidak Bersuar	
1	3	7	1	18	1	3	Akumulasi Penyusutan Rambu-Rambu Lalu Lintas Darat Lainnya	
1	3	7	1	18	2		AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU- RAMBU LALU LINTAS UDARA	
1	3	7	1	18	2	1	Akumulasi Penyusutan Runway/Threshold Light	
1	3	7	1	18	2	2	Akumulasi Penyusutan Visual Approach Slope Indicator (VASI)	
1	3	7	1	18	2	3	Akumulasi Penyusutan Approach Light	
1	3	7	1	18	2	4	Akumulasi Penyusutan Runway Identification Light (Reils)	
1	3	7	1	18	2	5	Akumulasi Penyusutan Signal	
1	3	7	1	18	2	6	Akumulasi Penyusutan Flood Lights	
1	3	7	1	18	2	7	Akumulasi Penyusutan Rambu-Rambu Lalu Lintas Udara Lainnya	
1	3	7	1	18	3		AKUMULASI PENYUSUTAN RAMBU- RAMBU LALU LINTAS LAUT	
1	3	7	1	19	1	6	Akumulasi Penyusutan Peralatan Olah Raga Lainnya	
1	3	7	2				AKUMULASI PENYUSUTAN GEDUNG DAN BANGUNAN	
1	3	7	2	1			AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN GEDUNG	
1	3	7	2	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN GEDUNG TEMPAT KERJA	
1	3	7	2	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Kantor	
1	3	7	2	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gudang	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	2	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Untuk Bengkel/Hanggar	
1	3	7	2	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Instalasi	
1	3	7	2	1	1	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Laboratorium	
1	3	7	2	1	1	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Kesehatan	
1	3	7	2	1	1	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Oceanarium/Observatorium	
1	3	7	2	1	1	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Ibadah	
1	3	7	2	1	1	9	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Pertemuan	
1	3	7	2	1	1	10	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Pendidikan	
1	3	7	2	1	1	11	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Olah Raga	
1	3	7	2	1	1	12	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Pertokoan/Koperasi/Pasar	
1	3	7	2	1	1	13	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Untuk Pos Jaga	
1	3	7	2	1	1	14	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Garasi/Pool	
1	3	7	2	1	1	26	Akumulasi Penyusutan Bangunan Penampung Sekam	
1	3	7	2	1	1	27	Akumulasi Penyusutan Bangunan Tempat Pelelangan Ikan (TPI)	
1	3	7	2	1	1	28	Akumulasi Penyusutan Bangunan Industri	
1	3	7	2	1	1	29	Akumulasi Penyusutan Bangunan Peternakan/Perikanan	
1	3	7	2	1	1	30	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya	
1	3	7	2	1	1	31	Akumulasi Penyusutan Bangunan Peralatan Geofisika	
1	3	7	2	1	1	32	Akumulasi Penyusutan Bangunan Fasilitas Umum	
1	3	7	2	1	1	33	Akumulasi Penyusutan Bangunan Parkir	
1	3	7	2	1	1	34	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Pabrik	
1	3	7	2	1	1	35	Akumulasi Penyusutan Bangunan Stasiun	
1	3	7	2	1	1	36	Akumulasi Penyusutan Taman	
1	3	7	2	1	1	37	Akumulasi Penyusutan Bangunan Gedung Tempat Kerja Lainnya	
1	3	7	2	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN GEDUNG TEMPAT TINGGAL	
1	3	7	2	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Golongan I	
1	3	7	2	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Golongan II	
1	3	7	2	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Rumah Negara Golongan III	
1	3	7	2	1	2	4	Mess/Wisma/Bungalow/Tempat Peristirahatan	
1	3	7	2	1	2	5	Akumulasi Penyusutan Asrama	
1	3	7	2	1	2	6	Akumulasi Penyusutan Hotel	
1	3	7	2	1	2	7	Akumulasi Penyusutan Motel	
1	3	7	2	2	1	1	Akumulasi Penyusutan Candi	
1	3	7	2	2	1	2	Akumulasi Penyusutan Tugu	
1	3	7	2	2	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Peninggalan	
1	3	7	2	2	1	4	Akumulasi Penyusutan Candi/Tugu Peringatan/Prasasti Lainnya	
1	3	7	2	3			AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN MENARA	
1	3	7	2	3	1		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN MENARA PERAMBUAN	
1	3	7	2	3	1	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Perambuan Penerangan Pantai	
1	3	7	2	3	1	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Perambuan Penerangan Pantai	
1	3	7	2	3	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Telekomunikasi	
1	3	7	2	3	1	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Pengawas	
1	3	7	2	3	1	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Menara Perambuan Lainnya	
1	3	7	2	4			AKUMULASI PENYUSUTAN TUGU TITIK KONTROL/PASTI	
1	3	7	2	4	1		AKUMULASI PENYUSUTAN TUGU/TANDA BATAS	
1	3	7	2	4	1	1	Akumulasi Penyusutan Tugu/Tanda Batas Administrasi	
1	3	7	2	4	1	2	Akumulasi Penyusutan Tugu/Tanda Jaring Kontrol Geodesi	
1	3	7	2	4	1	3	Akumulasi Penyusutan Pilar/Tugu/Tanda Lainnya	
1	3	7	2	4	1	4	Akumulasi Penyusutan Pagar	
1	3	7	2	4	1	5	Akumulasi Penyusutan Tugu/Tanda Batas Lainnya	
1	3	7	3				AKUMULASI PENYUSUTAN JALAN, JARINGAN DAN IRIGASI	
1	3	7	3	1			AKUMULASI PENYUSUTAN JALAN DAN	
1	3	7	3	1	1	9	Akumulasi Penyusutan Jalan Khusus	
1	3	7	3	1	1	10	Akumulasi Penyusutan Jalan Lainnya	
1	3	7	3	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN JEMBATAN	
1	3	7	3	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Nasional	
1	3	7	3	1	2	2	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Propinsi	
1	3	7	3	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Kabupaten	
1	3	7	3	1	2	4	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Kota	
1	3	7	3	1	2	5	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Desa	
1	3	7	3	1	2	6	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Tol	
1	3	7	3	1	2	7	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Kereta Api	
1	3	7	3	1	2	8	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Landasan Pacu Pesawat Terbang	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	3	1	2	9	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pada Jalan Khusus	
1	3	7	3	1	2	10	Akumulasi Penyusutan Jembatan Penyeberangan	
1	3	7	3	1	2	11	Akumulasi Penyusutan Jembatan Labuh/Sandar Pada Terminal	
1	3	7	3	1	2	12	Akumulasi Penyusutan Jembatan Pengukur	
1	3	7	3	1	2	13	Akumulasi Penyusutan Jembatan Lainnya	
1	3	7	3	2			AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR	
1	3	7	3	2	1		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR IRIGASI	
1	3	7	3	2	1	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Irigasi	
1	3	7	3	2	1	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan	
1	3	7	3	2	2	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pasang Surut	
1	3	7	3	2	2	4	Akumulasi Penyusutan Saluran Pembuang Pasang Surut	
1	3	7	3	2	2	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pasang Surut	
1	3	7	3	2	2	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pasang Surut	
1	3	7	3	2	2	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Pasang Surut	
1	3	7	3	2	2	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengairan Pasang Surut Lainnya	
1	3	7	3	2	3		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN PENGEMBANGAN RAWA DAN POLDER	
1	3	7	3	2	3	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Pengembangan Rawa	
1	3	7	3	2	3	8	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengembangan Rawa dan Polder Lainnya	
1	3	7	3	2	4		PENGAMAN SUNGAI/PANTAI & PENANGGULANGAN BENCANA ALAM	
1	3	7	3	2	4	1	Pengaman Sungai/Pantai dan Penanggulangan Bencana Alam	
1	3	7	3	2	5	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Pengembangan Sumber Air	
1	3	7	3	2	5	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Pengembangan Sumber Air	
1	3	7	3	2	5	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengaman Pengembangan Sumber Air	
1	3	7	3	2	5	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Pengembangan Sumber Air	
1	3	7	3	2	5	7	Akumulasi Penyusutan Bangunan Sawah Irigasi Air Tanah	
1	3	7	3	2	5	8	Pengembangan Sumber Air dan Air Tanah Lainnya	
1	3	7	3	2	6		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR BERSIH/AIR BAKU	
1	3	7	3	2	6	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Air Bersih/Air Baku	
1	3	7	3	2	6	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pengambilan Air Bersih/Air Baku	
1	3	7	3	2	6	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Air Bersih/Air Baku	
1	3	7	3	2	6	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Air Beersih/Air Baku	
1	3	7	3	2	6	5	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pelengkap Air Bersih/Air Baku	
1	3	7	3	2	6	6	Akumulasi Penyusutan Bangunan Air Bersih/Air Baku Lainnya	
1	3	7	3	2	7		AKUMULASI PENYUSUTAN BANGUNAN AIR KOTOR	
1	3	7	3	2	7	1	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembawa Air Kotor	
1	3	7	3	2	7	2	Akumulasi Penyusutan Bangunan Waduk Air Kotor	
1	3	7	3	2	7	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Pembuang Air Kotor	
1	3	7	3	2	7	4	Akumulasi Penyusutan Bangunan	
1	3	7	3	3	2	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Buangan Domestik	
1	3	7	3	3	2	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Buangan Industri	
1	3	7	3	3	2	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Buangan Pertanian	
1	3	7	3	3	2	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Air Kotor Lainnya	
1	3	7	3	3	3		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PENGOLAHAN SAMPAH	
1	3	7	3	3	3	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Sampah Organik	
1	3	7	3	3	3	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Sampah Non Organik	
1	3	7	3	3	3	3	Akumulasi Penyusutan Bangunan Penampung Sampah	
1	3	7	3	3	3	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Sampah Lainnya	
1	3	7	3	3	4		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PENGOLAHAN BAHAN BANGUNAN	
1	3	7	3	3	4	1	Pengolahan Bahan Bangunan Percontohan	
1	3	7	3	3	4	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Perintis	
1	3	7	3	3	4	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Terapan	
1	3	7	3	3	4	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Bahan Bangunan Lainnya	
1	3	7	3	3	5		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PEMBANGKIT LISTRIK	
1	3	7	3	3	5	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangakit Listrik Tenaga Air (PLTA)	
1	3	7	3	3	5	2	InstalasiPebangkit Listrik Tenaga Diesel (PLTD)	
1	3	7	3	3	5	12	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pembangkit Listrik Lainnya	
1	3	7	3	3	6		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI GARDU LISTRIK	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	7	3	3	6	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Listrik Induk	
1	3	7	3	3	6	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Listrik Distribusi	
1	3	7	3	3	6	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pusat Pengatur Listrik	
1	3	7	3	3	6	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Listrik Lainnya	
1	3	7	3	3	7		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PERTAHANAN	
1	3	7	3	3	7	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pertahanan Di Darat	
1	3	7	3	3	7	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pertahanan Lainnya	
1	3	7	3	3	8		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI GAS	
1	3	7	3	3	8	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gardu Gas	
1	3	7	3	3	8	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Jaringan Pipa Gas	
1	3	7	3	3	8	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Gas	
1	3	7	3	3	8	4	Akumulasi Penyusutan Instalasi Gas Lainnya	
1	3	7	3	3	9		AKUMULASI PENYUSUTAN INSTALASI PENGAMAN	
1	3	7	3	3	9	1	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengaman Penangkal Petir	
1	3	7	3	3	9	2	Akumulasi Penyusutan Instalasi Reaktor Nuklir	
1	3	7	3	3	9	3	Akumulasi Penyusutan Instalasi Pengolahan Limbah Radio Aktif	
1	3	7	3	4	2	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Transmisi	
1	3	7	3	4	2	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Distribusi	
1	3	7	3	4	2	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Listrik Lainnya	
1	3	7	3	4	3		AKUMULASI PENYUSUTAN JARINGAN TELEPON	
1	3	7	3	4	3	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Diatas Tanah	
1	3	7	3	4	3	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Dibawah Tanah	
1	3	7	3	4	3	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Didalam Air	
1	3	7	3	4	3	4	Akumulasi Penyusutan Jaringan Dengan Media Udara	
1	3	7	3	4	3	5	Akumulasi Penyusutan Jaringan Telepon Lainnya	
1	3	7	3	4	4		AKUMULASI PENYUSUTAN JARINGAN GAS	
1	3	7	3	4	4	1	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pipa Gas Transmisi	
1	3	7	3	4	4	2	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pipa Distribusi	
1	3	7	3	4	4	3	Akumulasi Penyusutan Jaringan Pipa Dinas	
1	3	7	3	4	4	4	Akumulasi Penyusutan Jaringan BBM	
1	3	7	3	4	4	5	Akumulasi Penyusutan Jaringan Gas Lainnya	
1	3	7	4				AKUMULASI PENYUSUTAN ASET TETAP LAINNYA	
1	3	7	4	1			AKUMULASI PENYUSUTAN ASET TETAP LAINNYA	
1	3	7	4	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN ASET TETAP LAINNYA	
1	3	7	4	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Aset Tetap	
1	5						ASET LAINNYA	
1	5	2					KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA	
1	5	2	1				KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA	
1	5	2	1	1			KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA	
1	5	2	1	1	1		SEWA	
1	5	2	1	1	1	1	Sewa Tanah	
1	5	2	1	1	1	2	Sewa Peralatan dan Mesin	
1	5	2	1	1	1	3	Sewa Gedung dan Bangunan	
1	5	2	1	1	1	4	Sewa Jalam, Irigasi dan Jaringan	
1	5	2	1	1	2		KERJASAMA PEMANFAATAN	
1	5	2	1	1	2	1	Kerja Sama Pemanfaatan Tanah	
1	5	2	1	1	2	2	Kerja Sama Pemanfaatan Peralatan dan Mesin	
1	5	2	1	1	2	3	Kerja Sama Pemanfaatan Gedung dan Bangunan	
1	5	2	1	1	2	4	Kerja Sama Pemanfaatan Jalan, Irigasi dan Jaringan	
1	5	2	1	1	2	5	Kerja Sama Pemanfaatan Aset Tetap Lainnya	
1	5	2	1	1	3		BANGUN GUNA SERAH/BANGUN SERAH GUNA (BGS/BSG)	
1	5	2	1	1	3	1	Bangun Guna Serah/Bangun Serah Guna (BGS/BSG) Tanah	
1	5	2	1	1	3	2	Bangun Serah Guna (BSG) Peralatan dan Mesin	
1	5	2	1	1	3	3	Bangun Serah Guna (BSG) Gedung dan Bangunan	
1	5	2	1	1	3	4	Bangun Serah Guna (BSG) Jalan, Irigasi dan Jaringan	
1	5	2	1	1	3	5	Bangun Serah Guna (BSG) Aset Tetap Lainnya	
1	5	2	1	1	4		KERJA SAMA PENYEDIAAN INFRASTRUKTUR	
1	5	2	1	1	4	1	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Tanah	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	5	2	1	1	4	2	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Peralatan dan Mesin	
1	5	2	1	1	4	3	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Bangunan dan Gedung	
1	5	2	1	1	4	4	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Jalan, Irigasi dan Jaringan	
1	5	2	1	1	4	5	Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur Aset Tetap Lainnya	
1	5	3					ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	3	1				ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	3	1	1			ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	3	1	1	1		GOODWILL	
1	5	3	1	1	1	1	Goodwill	
1	5	3	1	1	2		LISENSI DAN FRENCHISE	
1	5	3	1	1	2	1	LISENSI	
1	5	3	1	1	2	2	FRENCHISE	
1	5	3	1	1	3		HAK CIPTA	
1	5	3	1	1	3	1	Hak Cipta	
1	5	3	1	1	4		HAK PATEN	
1	5	3	1	1	4	1	Hak Paten	
1	5	3	1	1	5		SOFTWARE	
1	5	3	1	1	5	1	Software	
1	5	3	1	1	6		KAJIAN	
1	5	3	1	1	6	1	Kajian	
1	5	3	1	1	7		ASET TIDAK BERWUJUD YANG MEMPUNYAI NILAI SEJARAH/ BUDAYA	
1	5	3	1	1	7	1	Film	
1	5	3	1	1	7	2	Karya Seni/Budaya.....	
1	5	3	1	1	8		ASET TIDAK BERWUJUD DALAM PENGERJAAN	
1	5	3	1	1	8	1	Aset Tidak Berwujud Dalam Pengerjaan.....	
1	5	3	1	1	9		ASET TIDAK BERWUJUD LAINNYA	
1	5	3	1	1	9	1	Aset Tidak Berwujud Lainnya.....	
1	5	4					ASET LAIN-LAIN	
1	5	4	1				ASET LAIN-LAIN	
1	5	4	1	1			ASET LAIN-LAIN	
1	5	4	1	1	1		ASET RUSAK BERAT/USANG	
1	5	4	1	1	1	1	Tanah Rusak Berat	
1	5	4	1	1	1	2	Peralatan dan Mesin Rusak Berat	
1	5	4	1	1	1	3	Gedung dan Bangunan Rusak Berat	
1	5	4	1	1	1	4	Jalan, Irigasi dan Jaringan Rusak Berat	
1	5	4	1	1	1	5	Aset Tetap Lainnya Rusak Berat	
1	5	4	1	1	2		ASET TETAP YANG TIDAK DIGUNAKAN DALAM OPERASIONAL PEMERINTAH	
1	5	4	1	1	2	1	Aset Tetap Tanah Yang Tidak Digunakan Dalam Operasional Pemerintah	
1	5	4	1	1	2	2	tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah	
1	5	4	1	1	2	3	tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah	
1	5	4	1	1	2	4	yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah	
1	5	4	1	1	2	5	Aset Tetap Lainnya yang tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah	
1	5	4	1	1	3		ASET LAIN-LAIN LAINYA	
1	5	4	1	1	3	1	Aset Lain-lain Lainnya	
1	5	5					AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	5	1				AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	5	1	1			AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	5	1	1	1		AKUMULASI AMORTISASI ASET TIDAK BERWUJUD	
1	5	5	1	1	1	1	Akumulasi Amortisasi Goodwill	
1	5	5	1	1	1	2	Akumulasi Amortisasi Lisensi dan Frenchise	
1	5	5	1	1	1	3	Akumulasi Amortisasi Hak Cipta	
1	5	5	1	1	1	4	Akumulasi Amortisasi Hak Paten	
1	5	5	1	1	1	5	Akumulasi Amortisasi Software	
1	5	5	1	1	1	6	Akumulasi Amortisasi Kajian	
1	5	5	1	1	1	7	Akumulasi Amortisasi Yang Mempunyai Nilai Sejarah/Budaya	
1	5	5	1	1	1	8	Akumulasi Amortisasi Aset Tak Berwujud Lainnya	
1	5	6					AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA	
1	5	6	1				AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	5	6					AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA	
1	5	6	1				AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA	
1	5	6	1	1			AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAINNYA	
1	5	6	1	1	1		AKUMULASI PENYUSUTAN KEMITRAAN DENGAN PIHAK KETIGA	
1	5	6	1	1	1	1	Akumulasi Penyusutan Sewa	
1	5	6	1	1	1	2	Akumulasi Penyusutan Kerja Sama Pemanfaatan	
1	5	6	1	1	1	3	Akumulasi Penyusutan Bangun Serah Guna (BSG)	
1	5	6	1	1	1	4	Akumulasi Penyusutan Kerja Sama Penyediaan Infrastruktur	
1	5	6	1	1	2		AKUMULASI PENYUSUTAN ASET LAIN- LAIN	
1	5	6	1	1	2	1	Akumulasi Penyusutan Aset Rusak Berat/Usang	
1	5	6	1	1	2	2	Tidak digunakan dalam Operasional Pemerintah.	
1	5	6	1	1	2	3	Akumulasi Penyusutan Aset Lain-lain Lainnya	

BUPATI TAPANULI UTARA,

Dto,-

NIKSON NABABAN