



**KEMENTERIAN KEWANGAN NEGERI SABAH**  
**Blok C, Pusat Pentadbiran Negeri Sabah**  
**Jalan Teluk Likas, Tanjung Lipat**  
**88400 KOTA KINABALU**  
**Sabah, Malaysia**  
**Tel.: 088-368000 Faks: 088-213584**  
**Website: www.mof.sabah.gov.my**

**Tel.** : 088-368000  
**Bil.** : KEW.100-4/4 JLD.9 (97)  
**Tarikh** : 30 Jun 2022

Semua Setiausaha Tetap Kementerian Negeri  
Semua Ketua Jabatan Negeri  
Semua Ketua Eksekutif Badan Berkanun Negeri  
Semua Ketua Pihak Berkuasa Tempatan Negeri  
Semua Pegawai Daerah  
Semua Penolong Pegawai Daerah, Daerah Kecil

YBhg. Datuk/Datin/Tuan/Puan,

**SURAT PEKELILING KEMENTERIAN KEWANGAN BIL.4/2022**  
**PENGUNAAN KAMUS KOD ASET KERAJAAN NEGERI SABAH SEBAGAI RUJUKAN**  
**SEMASA PENDAFTARAN DAN PENGEMASKINIAN MAKLUMAT ASET**

**1. TUJUAN**

- 1.1 Pekeliling ini bertujuan untuk melaksanakan penggunaan Kamus Kod Aset Kerajaan Negeri Sabah sebagai piawai dalam merekod dan mengurus aset Kerajaan agar lebih sistematik, menyeluruh, seragam dan bersepadu.

**2. LATAR BELAKANG**

- 2.1 Sistem kod aset adalah salah satu kaedah penting dalam pengurusan data dan maklumat aset kerajaan. Pada masa kini, kaedah penyediaan maklumat dan pengelasan aset adalah tidak seragam dan bergantung kepada amalan organisasi masing-masing. Justeru itu, ketidakseragaman maklumat dan pengelasan aset antara organisasi mengakibatkan penyelarasan pengurusan aset Kerajaan gagal dilaksanakan secara berkesan.
- 2.2 Sistem kod aset yang seragam merupakan asas kepada pelaksanaan aplikasi berkomputer dan pengujudan pangkalan data aset (*central code asset*) secara berpusat dalam menguruskan aset Kerajaan. Sistem kod aset yang seragam juga akan membolehkan pengesanan, analisa dan pelaporan maklumat aset Kerajaan dapat dilaksanakan dengan lebih cepat, tepat dan berintegriti.

**“SABAH MAJU JAYA”**

1



- 2.3 Penggunaan kod aset akan membolehkan semua data dan maklumat aset Kerajaan diseragamkan serta diurus melalui pangkalan data (*central code*) secara berpusat.

### **3. TUJUAN KAMUS KOD ASET**

- 3.1 Kamus kod aset Kerajaan Negeri Sabah ini merupakan rujukan kepada semua Kementerian, Jabatan dan Pejabat Daerah bagi:-
- 3.1.1 Menetapkan piawaian penggunaan struktur kod aset Kerajaan Negeri Sabah selaras dengan keperluan sistem pengurusan aset Kerajaan Negeri yang sedang berkuatkuasa.
- 3.1.2 Memudahkan pengenalpastian dan penentuan kategori sesuatu aset yang betul dan tepat agar dapat memastikan pengurusan aset Kerajaan lebih teratur dan berkesan;
- 3.1.3 Meningkatkan kefahaman ke atas penggunaan kod aset Kerajaan Negeri Sabah yang seragam, terutamanya dalam menentukan penjenisan dan pengelasan aset.

### **4. PANDUAN UMUM DAN KAMUS KLASIFIKASI KOD ASET BAGI PENDAFTARAN ASET**

- 4.1 Panduan dan Kamus Kod Aset Kerajaan Negeri Sabah disediakan bersama-sama Pekeliling ini sebagai panduan menguruskan aset di Kementerian/Jabatan/ Pejabat Daerah, terutamanya dalam pendaftaran dan perekodan aset.

### **5. TARIKH KUATKUASA**

- 5.1 Surat Pekeliling ini adalah berkuatkuasa serta merta bermula tarikh ia dikeluarkan.
- 5.2 Surat pekeliling ini adalah juga dipanjangkan untuk diguna pakai oleh Badan Berkanun dan Pihak Berkuasa Tempatan, tertakluk kepada dasar/polisi masing-masing.

**“SABAH MAJU JAYA”**

## 6. PERTANYAAN ATAU KEMUSYKILAN

- 6.1 Sebarang pertanyaan atau kemusykilan berkenaan surat pekeliling ini hendaklah dirujuk kepada **Unit Harta Awam, Bahagian Perolehan, PUKONSA dan Harta Awam, Kementerian Kewangan Negeri Sabah.**

Sekian, terima kasih.

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**



**(DATUK HAJI RUSDIN RIMAN C.A (M), FCPA(A), CPFA (UK))**  
Setiausaha Tetap

- s.k: (1) Yang Berhormat Setiausaha Kerajaan Negeri  
Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri,  
Jabatan Ketua Menteri,  
Tingkat 28, Blok A,  
Menara Kinabalu,  
Jalan Sulaman, Teluk Likas,  
**88400 KOTA KINABALU**
- (2) Pengarah  
Jabatan Audit Negara Cawangan Negeri Sabah,  
Blok A, Aras 4, Kompleks Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,  
**88400 KOTA KINABALU**

**“SABAH MAJU JAYA”**



**KERAJAAN NEGERI SABAH**

---

**KAMUS KOD ASET  
KERAJAAN NEGERI SABAH**

---

**KEMENTERIAN KEWANGAN NEGERI SABAH**

# Isi Kandungan

Perkara	Muka Surat
1.0. Pengenalan dan Tujuan	1
2.0. Kawalan Kod Aset	1
3.0. Permohonan Pengwujudan Kod Aset Baru	1
4.0. Struktur Kod Aset	1 - 4
- Tanah dan Bangunan	5 – 6
- Kerja dan Infrastruktur	7 – 8
- Peralatan & Kelengkapan	
➤ Peralatan & Kelengkapan ICT	9 – 12
➤ Peralatan & Kelengkapan Pejabat	13 – 18
➤ Peralatan & Kelengkapan Dapur	19 – 22
➤ Peralatan & Kelengkapan Makmal	23 – 30
➤ Peralatan & Kelengkapan Telekomunikasi	31 – 32
➤ Peralatan & Kelengkapan Penyiaran dan Muzik	33 – 35
➤ Peralatan & Kelengkapan Keselamatan	36 - 40
➤ Peralatan & Kelengkapan Bengkel dan Kejuruteraan	41 - 45
➤ Peralatan & Kelengkapan Alam Sekitar	46 - 49
➤ Peralatan & Kelengkapan Perubatan	50 - 53
➤ Peralatan & Kelengkapan Sukan dan Rekreasi	54 - 60
➤ Peralatan & Kelengkapan Pertanian/Perhutanan	61 - 63
- Aset Keselamatan / Pertahanan	64 - 65
- Aset Dalam Pembinaan	66 - 67
- Aset DiBawah Pajak Modal	68 - 69
- Aset Tak Ketara	70 - 71
- Aset Hidup	72 - 73
- Kenderaan	74 - 91
- Loji dan Jentera	92 - 95
- Perabot	96 - 99
- Hiasan/ Langsir/ Hampan	100 – 102

## 1.0 PENGENALAN

- 1.1 Kerajaan Negeri Sabah memberi penekanan yang serius terhadap pengurusan aset kerana pelaburan besar yang telah dibuat terhadap pembangunan dan penyediaan aset.
- 1.2 Pengurusan aset yang sistematik, menyeluruh dan bersepadu perlu diwujudkan selaras dengan dasar penambahbaikan berterusan terhadap sistem penyampaian perkhidmatan sektor awam

## 2.0 KAWALAN KOD

- 2.1 Sistem Kod Aset yang diwujudkan oleh Admin Kod adalah yang dilantik oleh Kementerian Kewangan Negeri Sabah. Kawalan Kod hanya membenarkan Admin Kod sahaja untuk mengemaskini dan menambah kod sedia ada.

## 3.0 PERMOHONAN PENGWUJUDAN KOD ASET BARU

- 3.1 Semua kod baru yang ingin diwujudkan oleh pendaftar aset perlu dirujuk kepada **Unit Harta Awam, Bahagian Perolehan, PUKONSA dan Harta Awam, Kementerian Kewangan Negeri.**

## 4.0 STRUKTUR KOD ASET

Sistem kod bagi pengkelasan aset yang digunakan adalah dengan menggunakan empat (4) format 3 – 3 – 3 – 3 yang terdiri daripada **Kategori Aset** (format pertama), **Senarai Aset** (format kedua), **Jenis Aset** (format ketiga) dan **Jenis Aset Terperinci** (format keempat).

### 4.1 Kategori Aset (Format Pertama)

- 4.1.1 Secara umumnya, aset dapat dibahagikan kepada 12 kategori mengikut kod untuk memenuhi 4 format dalam Sistem Pengurusan Aset Kerajaan Negeri Sabah. 12 Kategori Aset tersebut adalah seperti berikut:

- 001 - Tanah dan Bangunan
- 002 - Kerja dan Infrastruktur
- 003 - Peralatan dan Kelengkapan
- 004 - Aset Keselamatan / Pertahanan
- 005 - Aset Dalam Pembinaan
- 006 - Aset DiBawah Pajak Modal
- 007 - Aset Tak Ketara
- 008 - Aset Hidup
- 013 - Kenderaan
- 014 - Loji dan Jentera
- 015 - Perabot
- 016 - Hiasan, Langsir dan Hampan

#### 4.2 **Senarai Aset (Format Kedua)**

4.2.1 Setiap Kategori Aset dapat dibahagikan kepada beberapa Senarai Aset mengikut kod yang diperuntukkan. Contohnya seperti berikut:

001 – Tanah dan Bangunan

- > 001 – Tanah Pajakan
- > 002 – Tanah Pegangan Bebas
- > 003 – Bangunan Kediaman
- > 004 – Bangunan Pejabat

013 – Kenderaan

- > 001 – Kenderaan Robotik
- > 002 – Kereta
- > 003 – Bas

003 – Peralatan dan Kelengkapan

- > 001 – Peralatan dan Kelengkapan ICT
- > 002 – Peralatan dan Kelengkapan Pejabat
- > 003 – Peralatan dan Kelengkapan Dapur
- > 004 – Peralatan dan Kelengkapan Makmal

### 4.3 **Jenis Aset (Format Ketiga)**

4.3.1 Format ketiga memberi penekanan bahawa setiap Senarai Aset mempunyai banyak Jenis Aset yang dapat kita asingkan mengikut kod seperti contoh berikut:

003 – Peralatan dan Kelengkapan

> 001 – Peralatan dan Kelengkapan ICT

>> 001 – Pelayan (Server)

>> 002 – Komputer

>> 003 – Pencetak (Printer)

013 – Kenderaan

> 001 – Kereta

>> 001 – Kereta Sedan

>> 002 – Kereta Eksekutif

>> 003 – MPV

### 4.4 **Jenis Aset Terperinci (Format Keempat)**

4.4.1 Setiap Jenis Aset dapat dikenalpasti dengan lebih jelas melalui perincian melalui kod yang diperuntukkan seperti contoh berikut:

003 – Peralatan dan Kelengkapan

> 001 – Peralatan dan Kelengkapan ICT

>> 005 – Pencetak (Printer)

>>> 001 – Laser Printer

>>> 002 – Inkjet/Bubble Jet Printer

>>> 003 – Dotmatrix



4.4.2 Rajah 1.0 menunjukkan paparan secara ringkas 4 format pengkelasan kod aset bagi aset *Laser Printer* di dalam sistem pengurusan aset kerajaan negeri sabah.

BIL	PERKARA	KOD	DIGIT	CATATAN
1	Kategori Aset	003	3	Peralatan dan Kelengkapan
2	Senarai Aset	001	3	Peralatan dan Kelengkapan ICT
3	Jenis Aset	005	3	Pencetak
4	Jenis Aset Terperinci	001	3	<i>Laser Printer</i>

**Rajah 1.0**

4.4.3 Kod aset bagi *Laser Printer* dalam system pengurusan aset kerajaan Negeri Sabah adalah **003 001 005 001**.

KATEGORI  
001

TANAH DAN BANGUNAN



<b>SENARAI ASET</b>	<b>JENIS ASET</b>	<b>JENIS ASET TERPERINCI</b>
001 – TANAH	001 - TANAH PAJAKAN	
	002 - TANAH PEGANGAN BEBAS	
002 - BANGUNAN KEDIAMAN	001 - RUMAH	
	002 - BEREK	
	003 - ASRAMA	
	004 - RUMAH REHAT	
003 - BANGUNAN KERAJAAN	001 - BANGUNAN PEJABAT	
	002 - HOSPITAL	
	003 - BALAI BOMBA	
	004 - BALAI POLIS	
	005 - KEM TENTERA	
	006 - SEKOLAH DAN INSTITUSI PELAJARAN	
	007 - INSTITUSI PENYELIDIKAN	
	008 - GUDANG	
	009 - RUMAH STOR	
	010 - BANGUNAN STOR PENYEJUK	
	011 - BANGUNAN KILANG	
	012 - BENGKEL	
	013 - BANGUNAN KUARI	
	014 - STADIUM	

KATEGORI  
002

KERJA DAN INFRASTRUKTUR



<b>SENARAI ASET</b>	<b>JENIS ASET</b>	<b>JENIS ASET TERPERINCI</b>
001 - KEMUDAHAN PENGANGKUTAN DARAT	001 - LEBUHRAYA	
	002 - JALAN	
	003 - TERMINAL	
	004 - JAMBATAN	
	005 - LANDASAN KERETAPI	
	006 - TEROWONG	
	007 - JALAN LADANG	
002 - KEMUDAHAN PENGANGKUTAN UDARA	001 - LAPANGAN TERBANG	
003 - KEMUDAHAN PENGANGKUTAN AIR	001 - PELABUHAN	
	002 - JETI	
	003 - RUMAH API	
004 - KEMUDAHAN RIADAH DAN TAMAN	001 - PADANG PERMAINAN	
	002 - KOLAM MANDI	
	003 - PADANG GOLF	
	004 - GELANGGANG SUKAN	
	005 - TAMAN REKREASI	
005 - KEMUDAHAN TALIAN DAN PENGAIRAN	001 - HYDROLOGICAL STATIONS	
	002 - EMPANGAN	
	003 - RELIEF PORTRAYAL	
006 - KEMUDAHAN KAWALAN BANJIR	001 - RIVER STRUCTURES	
	002 - STORAGE POND	
	003 - STORWATER DIVERSION	
	004 - TOPOGRAPHIC	
	005 - WATER SUPPLY	
007 - KEMUDAHAN PEMBENTUNGAN	001 - KEMUDAHAN PEMBENTUNGAN	
008 - KEMUDAHAN ELEKTRIK	001 - RANGKAIAN PENGAGIHAN ELEKTRIK	

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
ICT



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN ICT		
	001 - SERVER	
		001 - TOWER SERVER
		002 - RACKMOUNT SERVER
		003 - STORAGE SERVER
		004 - BLADE SERVER
		005 - SOFTWARE SERVER
		006 - KOMPUTER SERVER
	002 - KOMPUTER	
		001 - KOMPUTER PERIBADI
		002 - KOMPUTER RIBA (LAPTOP)
		003 - WORKSTATION
		004 - TABLET PC
	003 - PERALATAN RANGKAIAN	
		001 - NETWORK SWITCHES
		002 - KVM SWITCHES
		003 - HUB
		004 - ROUTER
		005 - ACCESS POINT WIRELESS
		006 - WIRELESS CARD
		007 - MODEM
		008 - VPN / FIRE WALL APPLIANCE
		009 - SPILTTER
		010 - WIRELESS PRESENTATION
		011 - CONVERTER
	004 - PDA/PALMTOP	
		001 - PALM / OS PDA
		002 - POCKET PC
		003 - MOBILE GIS
	005 - PENCETAK (PRINTER)	
		001 - LASER
		002 - INKJET/BUBBLE JET
		003 - DOTMATRIX
		004 - MULTI FUNCTION
		005 - COLOUR PHASE
		006 - PLOTTER
		007 - RECEIPT PRINTER
		008 - LINE PRINTER
		009 - BAR CODE PRINTER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		010 - THERMAL TRANSFER PRINTER
		011 - HEIDELBERG PRINTMASTER
		012 - MOBILE PRINTER
	006 - PERALATAN STORAN	
		001 - HARD DISK
		002 - EXTERNAL HARD DISK
		003 - ZIP DISK
		004 - TAPE DISK
		005 - THUMBDRIVE
		006 - EXTERNAL CD WRITER
		007 - PORTABLE HARD DISK
		008 - TAPE
	007 - PEGIMBAS (SCANNER)	
		001 - MESIN PENGIMBAS
		002 - PENGIMBAS KOD JALUR
		003 - DIGITIZER
		004 - ALAT PENGIMBAS KAD
	008 - PERISIAN	
		001 - SISTEM PEMOPERASIAN (OS)
		002 - PERISIAN ANTIVIRUS
		003 - AUTOMASI PEJABAT
		004 - PERISIAN MULTIMEDIA
		005 - PEMBANGUNAN SISTEM
		006 - PERISIAN PENGKALAN DATA
		007 - SISTEM APLIKASI
		008 - PERISIAN PENYELIDIKAN / PERMODELAN
		009 - PERISIAN PEMANTAUAN RANGKAIAN
		010 - GEOGRAPY INFORMATION SYSTEM (GIS)
	009 - PERANTI KOMPUTER	
		001 - KIPAS PENYEJUK LABTOP
		002 - CARD READER
		003 - PEMBESAR SUARA KOMPUTER
		004 - PAPAN KEKUNCI
		005 - TETIKUS
		006 - TETIKUS OPTIK
		007 - PEMANAS AIR USB
		008 - PEMANCU CD
		009 - PEMANCU DVD
		010 - PEMANCU ZIP



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		011 - PEMANCU CAKERA LIUT
		012 - PEMANCU PITA KATRIJ / KASET
		013 - CRT FLAT SCREEN MONITOR
		014 - LCD/ TFT MONITOR
		015 - CRT NORMAL MONITOR
		016 - RAM
		017 - PENGUNCI NOTE BOOK
		018 - WEB CAMERA
		019 - SCREEN FILTER
		020 - USB CABLE
		021 - CPU
		022 - POWER SUPPLY
		023 - LASER POINTER
		024 - MOTHERBOARD
		025 - PELINDUNG SURGE
	010 - RAK PERALATAN ICT	
		001 - RAK SERVER
		002 - RAK SWITCH
		003 - RAK CD

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
PEJABAT



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
002 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN PEJABAT		
	001 - MESIN PEJABAT	
		001 - MESIN TAIP ELEKTRONIK
		002 - MESIN TAIP MANUAL
		003 - MESIN FOTOSTAT
		004 - MESIN PERINCHI
		005 - MESIN PERAKAM WAKTU
		006 - MESIN NOMBOR GILIRAN
		007 - MESIN BRAILLE
		008 - MESIN LABEL
		009 - MESIN LUKIS PELAN
		010 - MESIN CETAK PELAN
		011 - MESIN BINDING MANUAL
		012 - MESIN STAPLER MANUAL
		013 - MESIN FRANKING
		014 - MESIN KIRA
		015 - MESIN HAMPAGAS UDARA
		016 - MESIN PREFERATOR / PENEBUK
		HURUF DAN ANGKA
		017 - MESIN PENDUA
		018 - MESIN PENGIRA WANG
		019 - MESIN PENGIMBAS DUIT
		020 - MESIN JURUWANG
		021 - MESIN AUTO TELLER
		022 - TRANSPERANCY MAKER
		023 - MESIN INFORMASI (INFORMATION
		KIOSK)
		024 - MESIN ASING SURAT
		025 - MESIN LIPAT SURAT
		026 - MESIN PENGANGKAAAN (NOMBOR)
		027 - MESIN TANDATANGAN CEK
		028 - MESIN PEMBUKA SURAT
		029 - MESIN PENGIPAS KERTAS (AIR
		JOGGER)
		030 - MESIN TULIS CEK (CHEQUE
		WRITER MACHINE)
		030 - KIOSK SERBAGUNA
		031 - MESIN PENYISIH

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		032 - MESIN PENGIKAT (STRAPPING MACHINE)
		033 - MESIN PEMERIKSAAN BUKU
		034 - MESIN MENGIRA /TALLY MACHINE
		035 - MESIN PENGIMBAS / PENGESAN LAYAN DIRI
		036 - MESIN MAGNIFIER
		037 - MESIN PEMBERSIH
		038 - MESIN STAPLER ELEKTRIK
		039 - MESIN PERFORATORS
		040 - SCRUBING MACHINE
		041 - MESIN PERAKAM WAKTU (CAP JARI)
		042 - MESIN PEWASAPAN / BIOMASTER
		043 - MESIN IMBAS JARI
		044 - MESIN PENGIMBAS KECIL
		045 - LEAF CASTING MACHINE
		046 - NEUMADE
		047 - MESIN JAHIT
	002 - PERALATAN PEJABAT	
		001 - KIPAS ANGIN SILING
		002 - KIPAS ANGIN BERDIRI
		003 - AIR FRESHNER DISPENSER
		004 - AIR IONISER
		005 - JAM
		006 - KIPAS ANGIN MEJA
		007 - KIPAS ANGIN KOTAK
		008 - KIPAS ANGIN KABUS (MIST FAN)
		009 - TROLI BARANG
		010 - TROLI BANGUET
		011 - ELECTRIC FAN HEATER
		012 - DRAWER TOOL TROLLEY
		013 - KIPAS ANGIN DINDING
		014 - CUTTING MAT
		015 - LAMPU SULUH
		016 - SETERIKA
	003 - PERALATAN PANDANG DENGAR	
		001 - LCD PROJECTOR
		002 - OHP PROJECTOR
		003 - SLIDE PROJECTOR

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		004 - DIRECT PROJECTOR
		005 - MULTIMEDIA PROJECTOR
		006 - VIDEO SPLITTER
		007 - VIDEO SWITCHER
		008 - AUDIO AMPLIFIER
		009 - VIDEO VISUALIZER
		010 - MICROPHONE
		011 - SPEAKER
		012 - CONFERENCE SYSTEM
		013 - CASSETTE PLAYER
		014 - VIDEO PLAYER
		015 - CD/VCD/DVD PLAYER
		016 - ASTRO RECORDER
		017 - MP3/MP4 PLAYER
		018 - CD EDITER
		019 - RADIO
		020 - SET KARAOKE
		021 - TELEVISYEN
		022 - PROJECTION SCREEN
		023 - LCD SCREEN
		024 - ELECTRONIC WHITE BOARD
		025 - ELECTRONIC DISPLAY BOARD
		026 - ROSTRUM
		027 - KAKI MICROPHONE
		028 - HELLA
		029 - COUNTER QUEUE
		030 - PORTABLE PA SYSTEM
		031 - THEATRE SYSTEM
		032 - DLP PROJECTOR
		033 - PROJECTOR STAND
	004 - PERALATAN PAMERAN	
		001 - KOTAK PAMERAN PLASTIK
		002 - KOTAK PAMERAN KACA
		003 - ALMARI PAMERAN KACA
		004 - PEMAPAR POSTER
		005 - MEJA PAMERAN
		006 - PAPAN TANDA
		007 - MODEL PAMERAN
		008 - REPLIKA PAMERAN
		009 - BAHAN PAMERAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		010 - PAMERAN ELEKTRONIK
		011 - BINGKAI CARTA ORGANISASI
	005 - PERALATAN PERCETAKAN	
		001 - MESIN OFFSET
		002 - MESIN RIISO
		003 - MESIN PENCETAK (PRINTING MACHINE)
		004 - MESIN SORTER
		005 - MESIN STENSIL
		006 - MESIN PEMOTONG KERTAS
		007 - MESIN PENEBUK LUBANG
		008 - MESIN PENJILID
		009 - MESIN LAMINATING
		010 - MESIN STAMPING
	006 - PERALATAN FOTOGRAFI	
		001 - KAMERA ANALOG
		002 - KAMERA DIGITAL
		003 - KAMERA VIDEO
		004 - KAMERA VIDEO DIGITAL
		005 - PEMEGANG TRIPOD
		006 - BEG KAMERA
		007 - LENSA KAMERA
		008 - LAMPU KILAT KAMERA (FLASH)
		009 - KAD MEMORI KAMERA
	007 - RAK PENSTORAN	
		001 - RAK PIGEON HOLE (BESI)
		002 - RAK PIGEON HOLE (KAYU)
		003 - RAK STOR TERTUTUP
		004 - RAK STOR PALET
		005 - RAK PLASTIK
		006 - RAK UBAT
		007 - RAK STOR TERBUKA
		008 - RAK CARTILEVER
		009 - RAK AUDIO
		010 - RAK KAD PERAKAM WAKTU
		011 - KABINET FAIL BERGERAK
	008 - PERALATAN PENYAMAN UDARA	
		001 - ALAT HAWA FAN COIL
		002 - ALAT HAWA DINGIN UNIT BERASINGAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		003 - ALAT HAWA DINGIN TINGKAP
		004 - ALAT HAWA DINGIN MUDAH ALIH
		005 - ALAT HAWA DINGIN AIR CURTAIN
		006 - ALAT PENYEJUK UDARA
	009 - PAPAN KENYATAAN	
		001 - WHITEBOARD
		002 - SOFTBOARD
		003 - FLIPCHART BOARD
		004 - MAGNETIC WHITE BOARD
	010 - PETI	
		001 - PETI BESI
		002 - PETI TENDER
		003 - PETI SIMPANAN KUNCI
		004 - PETI PERTOLONGAN CEMAS
		005 - PETI WANG TUNAI
		006 - PETI CADANGAN
	011 - BUKU DAN BAHAN BERCETAK	
		001 - BUKU CERITA (FRICTION)
		002 - BUKU BUKAN CERITA (NON FRICTION)
		003 - BUKU UNDANG-UNDANG
		004 - PEKELILING DAN BAHAN BERCETAK
	012 - PERALATAN SANITARI	
		001 - BEKAS SABUN (SOAP DISPENSER)
		002 - ALAT PENGERING TANGAN
		003 - BEKAS TISU
		004 - SANITARY BIN
		005 - PEMEGANG TUALA
		006 - PENGERING RAMBUT
		007 - TUALA
		008 - MESIN PENYUKUR
		009 - ALAT JANITOR

# KATEGORI 003

## PERALATAN DAN KELENGKAPAN DAPUR

					
48L Mini Refrigerator	Smoke exhaust ventilation	Oven & Stove	Gas Pizza Oven	Electric Pressure Fryer	Gas Stove
					
Gas Deep Fryer	Double Electric Fryer	Oil Filter	Gas BBQ Grill	Griddle	Microwave Oven
					
Waffle Machine	Spanish Churro Machine	Popcorn Machine	Electric grill Bread Toaster	Flower Donut Baking Machine	Ice Cream Machine
					
Crepe Machine	Red Bean Cake Machine	Hot Dog Machine	Donut Frying Machine	Coffee Machine	Shish Machi
					
Chocolate Fountain	Milk Shake Machine	Hamburger Heating Machine	Hamburger Making Machine	Cotton Candy Maker	Cashier Draw



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
003 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN DAPUR		
	001 - DAPUR (STOVES)	
		001 - DAPUR GAS
		002 - DAPUR ELEKTRIK
		003 - PERIUK TEKANAN (PRESSURE COOKER)
		004 - PERIUK MASAK PELAHAN (SLOW COOKER)
		005 - PERIUK NASI GAS
		006 - DAPUR TRADITIONAL (KAYU / ARANG)
		007 - PEMANGGANG (GRILL)
		008 - DAPUR BERKETUHAR
		009 - DAPUR SOLAR
		010 - DAPUR BERGERAK
	002 - BEKAS MEMASAK (COOKINGWARE)	
		001 - PERIUK
		002 - PENGUKUS
		003 - KUALI
		004 - KUALI LEPER
		005 - KAWAH
		006 - CEREK
	003 - PERKAKAS ELEKTRIK DAPUR	
		001 - MICROVAWE OEN
		002 - PEMANAS AIR (WATER HEATER)
		003 - HOT PLATE
		004 - KETUHAR
		005 - PETI SEJUK DOMESTIK
		006 - PETI SEJUK BEKU DOMESTIK
		007 - PEMBAKAR ROTI
		008 - PERIUK NASI ELEKTRIK
		009 - CEREK ELEKTRIK
		010 - JUG ELEKTRIK
		011 - MESIN PENGISAR
		012 - MESIN PENGISAR DAGING
		013 - MESIN PENGISAR BUAH- BUAHAN
		014 - MESIN PENGULI

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		015 - MESIN PENGADUN KEK
		016 - MESIN PARUT KELAPA
		017 - WATER DISPENSER
		018 - MESIN PEMBANCUH KOPI
	004 - PISAU DAPUR (KITCHEN KNIVES)	
		001 - PISAU PEMOTONG BUAH
		002 - PISAU PEMOTONG DAGING
		003 - PISAU CHEF
		004 - PISAU MELAPAH DAGING
		005 - PISAU ROTI
		006 - ALAT PENGUPAS (PEELER)
		007 - PISAU UKIRAN SAYUR/BUAH
	005 - ALATAN DAPUR (KITCHEN UTENSIL)	
		001 - CEREK
		002 - DULANG
		003 - PEMBUKA TIN
		004 - MINERAL POT
		005 - MESIN PEMBASUH
		006 - MESIN PENERING PAKAIAN
		007 - MESIN PEMBASUH PINGGAN
		008 - TERMOS BESAR
		009 - TROLI HIDANG
	006 - KABINET DAPUR	
		001 - KABINET DAPUR RENDAH
		002 - KABINET DAPUR ATAS
		003 - HIUD
		004 - HOOP
		005 - RAK DAPUR
	007 - PINGGAN MANGKUK	
		001 - PINGGAN MAKAN
		002 - PINGGAN HIDANG
		003 - PINGGAN SUP
		004 - PINGGAN TAMBAH
		005 - PIRING PENCUCI MULUT
		006 - PIRING CAWAN
		007 - PIRING SALAD
		008 - MANGKUK LAUK
		009 - MANGKUK SUP
		010 - MANGKUK SALAD

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		011 - MANGKUK TAMBAH
		012 - MANGKUK CEREAL
	008 - BEKAS MINUM (DRINKWARE)	
		001 - CAWAN
		002 - CAWAN DAN PIRING
		003 - GELAS
		004 - MUG
		005 - TEKO
		006 - JUG
		007 - BEKAS SUSU
		008 - BEKAS GULA
	009 - SET HIDANG	
		001 - SET MAKAN MALAM
		002 - SET TEH
		003 - SET HIDANG BUFFET
		004 - PUNCH SET
		005 - SERVING DOME
	010 - KUTLERI	
		001 - SUDU MAKAN
		002 - SUDU SUP
		003 - SUDU TEH
		004 - GARPU MAKAN
		005 - GARPU KECIL
		006 - SENDUK KUAH
		007 - SENDUK NASI
		008 - SUDIP
		009 - PISAU MAKAN

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
MAKMAL



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
004 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN MAKMAL		
	001 - PERALATAN PEMANAS(HEATING INST)	
		001 - HOT PLATE/BLOCK
		002 - HOT ROLLER
		003 - HOT PRESS
		004 - BLOCK DIGESTOR
		005 - HEATING MANTLE
		006 - DRYER
		007 - WATER BATH
		008- OIL BATH
		009 - WATER DISTILLER
		010 - WATER HEATER
		011 - SEALER
		012 - BURNER
		013 - STEAM GENERATOR
		014 - BIO REACTOR
		015 - COD REACTOR
		016 - SPRAY DRYER
	002 - OVEN MAKMAL (LAB. OVEN)	
		001 - UNIVERSAL OVEN
		002 - VACUUM OVEN
		003 - LAB MICROWAVE OVEN
		004 - MICROWAVE DIGESTION OVEN
		005 - ANNEALING OVEN
	003 - AUTOKLAF (AUTOCLAVE)	
		001 - FRONT LOADING AUTOCLAVE
		002 - TOP LOADING AUTOCLAVE
		003 - BENCH TOP LOADING AUTOCLAVE
	004 - RELAU (FURNACE)	
		001 - UNIVERSAL FURNACE
		002 - MELTING FURNACE
		003 - TUBE FURNACE
	005 - EMPARAN (CENTRIFUGE)	
		001 - BENCH TOP CENTRIFUGE
		002 - HIGH SPEED CENTRIFUGE
		003 - ULTRA SPEED CENTRIFUGE
		004 - MICRO CENTRIFUGE
		005 - REFRIGERATED CENTRIFUGE

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		006 - BALL MILL CENTRIFUGE
	006 - PERALATAN PENYEJUKAN	
		001 - INCUBATOR
		002 - FREEZER
		003 - GROWTH/HUMIDITY CHAMBER
		004 - LAB/COMMERCIAL REFRIGERATOR
		005 - ICE FLAKER
		006 - LAB CHILLER
		007 - LIQUID NITROGEN STORAGE/TANK
		008 - WATER COOLER
		009 - DEHUMIDIFIER
	007 - PENGGAUL/PEMOTONG/PENGISAR	
		001 - LAB MIXER
		002 - LAB CUTTER/CHOPPER
		003 - LAB BLENDER
		004 - LAB MILL
		005 - LAB CRUSHER
		006 - ULTRASONIC PROCESSOR
		007 - STOMACHER
		008 - LAB GRINDER
	008 - PENGGONGCANG/PENGACAU	
		001 - SHAKER
		002 - STIRRER
		003 - ROTATOR
		004 - SEIVE SHAKER
		005 - VIBRATOR
	009 - PERALATAN MEREKOD	
		001 - RECORDER
		002 - PLOTTER
		003 - DATA LOGGER
		004 - FILM PRINTER
	010 - BEKALAN KUASA	
		001 - DC POWER SUPPLY
		002 - UNINTERRUPT POWER SUPPLY
		003 - CHARGER
		004 - AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR
		005 - VOLTAGE STABILIZER
		006 - VOLTAGE INVERTER
		007 - ADAPTER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		008 - STEP-DOWN TRANSFORMER
		009 - VARIABLE TRANSFORMER
		010 - IAB GENERATOR
		011 - SOLAR PANEL SYSTEM
		012 - POWER CONDITIONAL
		013 - BATTERY CHARGER 12 V
		014 - BATTERY CHARGER 24 V
	011 - PERALATAN MENCUCI	
		001 - ULTRASONIC CLEANER
		002 - MICROPLATE WASHER
		003 - VIAL WASHER
		004 - GLASSWARE WASHER
	012 - PUM/MOTOR	
		001 - WATER PUMP
		002 - AIR PUMP
		003 - VACUUM PUMP
		004 - PERISTALTIC PUMP
		005 - SUB-MERSIBLE PUMP
		006 - AC PUMP
	013 - PERALATAN MENGUKUR	
		001 - ANEMOMETER
		002 - BOD METER
		003 - BALANCE
		004 - BAROMETER
		005 - COD METER
		006 - CALIPER
		007 - COLONY COUNTER
		008 - COMBINATION NOISE /VIBRATION METER
		009 - COMBINATION PH/MV/CONDUCTIVITY METER
		010 - CONDUCTIVITY METER
		011 - GAUGES
		012 - GLOBAL POSITIONING SYSTEM
		013 - HYGROMETER
		014 - LUX METER
		015 - LUX/PHOTO METER
		016 - MANOMETER
		017 - MEASURING TAPE
		018 - MICROMETER
		019 - MULTI FUNCTION TESTER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		020 - NOISE LEVEL METER
		021 - PH METER
		022 - REFRACTOMETER
		023 - SALINITY METER
		024 - SALINITY/CONDUCTIVITY METER
		025 - SOUND LEVEL METER
		026 - STOP WATCH
		027 - TACHO METER
		028 - THERMOHYGRO METER
		029 - TIMER
		030 - TOTAL SUSPENDED SOLID METER
		031 - TURBIDIMETER
		032 - UNIVERSAL COUNTER
		033 - VIBRATION LEVEL METER
		034 - VISCO METER
		035 - WATER FLOW METER
		036 - WATER LEVEL METER
		037 - THERMOHYGROGRAPH
		038 - BIOPHOTOMETER
		039 - SEED COUNTER
		040 - HYSOMETER
		041 - TOTAL STATION
		042 - RUGGED FIELD COLLECTOR
	014 - PERALATAN PENYELIDIKAN DAN PENGUJIAN	
		001 - ABRASION TESTING MACHINE
		002 - FRACTION COLLECTOR
		003 - CALORIMETER
		004 - CHN ANALYSER
		005 - CHNS ANALYSER
		006 - COATING EFFECT EQUIPMENT
		007 - COATING THICKNESS GAUSE
		008 - CRACK DETECTOR
		009 - CREEP TESTING MACHINE
		010 - DEFECTOSCOPE
		011 - DYNAMIC MECHANICAL ANALYSER
		012 - ELECTROMAGNETIC FIELD
		MONITOR
		013 - ELEMENTAL ANALYSER
		014 - FLAW DETECTOR



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		015 - FLUROSCENCE SPECTROMETER
		016 - FTIR SPECTROMETER
		017 - GC MASS SPECTROMETER
		018 - GAS CHROMATOGRAPHY
		019 – GEL PERMEATION CHROMATOGRAPHY
		020 - GEL DOCUMENTATION
		IMAGING AND ANALYSIS
		021 - HARDNESS TESTER
		022 - HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY
		023 - ION CHROMATOGRAPHY
		024 - LASER RESEARCH EQUIPMENT
		025 - LUMINESCENCE SPECTROMETER
		026 - MASS SPECTROMETER
		027 - MICROPLATE READER
		028 - MICROSCOPE
		029 - PLASTICORDER
		030 - POROSIMETER
		031 - POTENTIOMETERIC TITRATOR
		032 - RISK BASED INSPECTION
		033 - SCANNING ELECTRON MICROSCOPE
		034 - TENSILE STRENGTH TESTER
		035 - THERMOVISION
		036 - ULTRASONIC THICKNES GAUGE
		037 - THIN LAYER CHROMATOGRAPHY
		038 - TRANSCIEVER ELECTROMAGNETIC CELL
		039 - ULTRAVOILET SPECTROMETER
		040 - UNIVERSAL TESTING MACHINE
		041 - THERMAL PROPERTIES TESTER
		042 - X-RAY TEST PHANTOM
		043 - FIELD STRENGTH METER
		044 - VECTORSCOPE
		045 - SPM ANALYZER
		046 - VOLTAMMETRIC AND POLAROGRAPHY ANALYZER
		047 - NOISE LEVEL ANALYZER
		048 - CURING MACHINE

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		049 - RESEARCH HYDROLOGY &
		CLIMATOLOGY
		050 - HOMOGENIZER
	015 - PERALATAN PENYELIDIKAN NUKLEAR	
		001 - GAMMA SPECTROMETER
		002 - ALPHA SPECTROMETER
		003 - ALPHA/BETA SPECTROMETER
		004 - NUCLEAR PRE-AMPLIFIER
		005 - NUCLEAR AMPLIFIER
		006 - SINGLE CHANNEL ANALYSER
		007 - MULTI CHANNEL ANALYSER
		008 - ANALOG TO DIGITAL CONVERTER
		009 - SCALER RATE METER
		010 - COUNTER/TIMER
		011 - LIQUID NITROGEN MONITOR
		012 - HIGH VOLTAGE POWER SUPPLY
		013 - NIM POWER SUPPLY
		014 - BORE HOLE LOGGER
		015 - X-RAY DIFFRACTION MACHINE
		016 - X-RAY FLUORESCENCE MACHINE
		017 - X-RAY RADIATION MONITOR
		018 - NUCLEAR MOISTURE GAUGE
		019 - NEUTRON IMAGING
		020 - NEUTRON SCATTERING
		021 - SENSITOMETER
		022 - TLD READER
		023 - NUCLEAR RADIATION SOURCE
		024 - NUCLEAR RADIATION DETECTOR
		025 - NUCLEAR COUNTING SYSTEM
		026 - DOSE CALIBRATOR
		027 - ATOMIC ABSORPTION
		SPECTROMETER
	016 - KABINET KERJA	
		001 - LAMINAR FLOW CABINET
		002 - LAMINAR BIO-HAZARD CABINET
		003 - LAMINAR MICROBIOLOGICAL
		CABINET
		004 - ACID FUME CUPBOARD
		005 - RADIOISOTOP FUME CUPBOARD

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		006 - LABORATORY HOOD
		007 - POWDER FILTER CUPBOARD
		008 - FUME FILTER CUPBOARD
		009 - GLOVE BOX
		010 - KABINET MAKMAL
		011 - WET LABORATORY
		012 - ANALYTICAL LABORATORY
	017 - RAK KHAS PENYIMPANAN	
		001 - DESSICATOR
		002 - DRY CABINET
		003 - KABINET BAHAN KIMIA
		004 - KABINET BAHAN MUDAH BAKAR
		005 - KABINET BAHAN RADIOAKTIF
	018 - RADAS MAKMAL	
		001 - PIPETTE
		002 - BURETTE
		003 - LAB DISPENSER
		004 - JACK SCISSOR
		005 - TRIPOD
		006 - WATER PURIFICATION
		007 - AERIAL
		008 - FILM VIEWER
		009 - TONGS
		010 - MORTAR
		011 - PESTLE
		012 - TWEEZERS
		013 - VACUUM FILTRATION STAND

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
TELEKOMUNIKASI



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
005 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN TELEKOMUNIKASI		
	001 - TELEFON	
		001 - TELEFON TALIAN ANOLOG
		002 - TELEFON TALIAN DIGITAL
		003 - TELEFON BIMBIT
		004 - TELEFON MUDAH ALIH
		005 - ALAT KELUI
		006 - KEYPHONES
		007 - EXTENSION SYSTEM
	002 - AKSESORI TELEFON	
		001 - HANDFREE TRANCIEVER
		002 - MOBILE CHARGER
		003 - KAD MEMORI TELEFON
	003 - WALKIE TALKIE	
		001 - SHORT WAVE WALKIE TALKIE
		002 - LONG WAVE WALKIE TALKIE
		003 - MOBILE REPEATER
		004 - DEPLEXER
		005 - RECEIVER
	004 - INTERCOM	
		001 - INTERCOM SATU HALA
		002 - INTERCOM DUA HALA
	005 - RADIO PERHUBUNGAN	
		001 - STATION KAWALAN (CONTROL STATION)
		002 - MOBILE RADIO
		003 - RADIO WIRELESS
	006 - ALAT KOMUNIKASI	
		001 - MESIN PABX
		002 - MESIN FAKSIMILI
		003 - MESIN TELEK
		004 - MESIN MORSE KOD
		005 - MESIN CRYPTO
		006 - MESIN JAWAB AUTOMATIK

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
PENYIARAN DAN MUZIK



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
006 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN PENYIARAN & MUZIK		
	001 - ALAT PEMANCAR	
		001 - PEMANCAR TV
		002 - PEMANCAR GELOMBANG PENDEK
		003 - PEMANCAR FM
	002 - ALAT PENGESAN SIARAN	
		001 - PENGESAN SIARAN GELOMBANG PENDEK
		002 - PENGESAN SIARAN SATELITE
	003 - ALAT SIAR AUDIO	
		001 - COMPRESSOR/LIMITER
		002 - EQUALISER
		003 - TURNTABLE
		004 - RADIO RECEIVER
		005 - MULTI EFFECT PROCESSOR
		006 - TELEPHONE HYBIRD
		007 - AUDIO WORK STATION
		008 - NOISE GATE
		009 - QUAD EXPANDER GATE
		010 - SPLITTER
	004 - ALAT SIAR VIDEO	
		001 - SWITCHER/MIXER
		002 - STANDARD CONVERTER
		003 - MATRIX
		004 - FILM PROJECTOR
	005 - KELENGKAPAN STUDIO	
		001 - LAMPU LASER
		002 - LAMPU SOROT
		003 - MESIN ASAP
		004 - COSTUME
	006 - ALAT MUZIK - TIUP (WIND INSTRUMENT)	
		001 - TRUMPET
		002 - RECORDER
		003 - FLUTE
		004 - CLARINET
		005 - BAGPIPES
		006 - SAXOPHONE
		007 - BUGLE
		008 - CORNET

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		009 - TENOR HORN
		010 - TROMBONE
	007 - ALAT MUZIK - TALI (STRING)	
		001 - GUITAR
		002 - VIOLIN
		003 - CELLO
		004 - BOUBLE BASS
		005 - GAMBUS
		006 - SITA
		007 - ZITHER
		008 - BANJO
		009 - HARP
		010 - LUTE
	008 - ALAT MUZIK - GENDANG (PERCUSSION)	
		001 - DRUM SET
		002 - BONGO
		003 - CONGA
		004 - CYMBALS
		005 - CASTANETS
		006 - METAL SHAKER
		007 - EGG SHAPE SHAKER
		008 - MARACCAS
		009 - TAMBOURINE
		010 - XYLOPHONE
		011 - TIMBALES DRUM
		012 - TRINAGLE WITH BEATER
		013 - PERCUSSION STICK
		014 - PALM DRUMS
		015 - KOMPANG
		016 - ANGKLONG
		017 - GAMELAN
		018 - REBANA
		019 - TABLA
		020 - GONG
	009 - ALAT MUZIK - KEYBOARD/PIANO	001 - ACCORDION
		002 - KEYBOARD
		003 - HARPSIOHOLD
		004 - ORGAN
		005 - PIANO



KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
KESELAMATAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
007 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN KESELAMATAN		
	001 - KAWALAN KESELAMATAN FIZIKAL	
		001 - BARRIER GATE
		002 - CCTV CAMERA
		003 - CCTV DIGITAL VIDEO RECORDER
		004 - CCTV COLOUR MONITOR
		005 - PENGGERA KESELAMATAN
		006 - MAGNETIC DOOR ACCESS
		007 - RF DOOR ACCESS
		008 - BIOMETRIC DOOR ACCESS
		009 - KUNCI
		010 - LAMPU KESELAMATAN
		011 - SIREN
		012 - DRONE
		013 - TRAIL CAMERA
		014 - GPS
	002 - KAWALAN KEBAKARAN	
		001 - PEMADAM API
		002 - PENGESAN ASAP
		003 - FIRE FIGHTING SPRINKLER
		004 - HOSE REEL SYSTEM
		005 - HYDRANT
		006 - PINTU RINTANGAN API
		007 - PORTABLE PUMP
		008 - FLOATING PUMP
		009 - FOREST FIRE EQUIPMENT
		010 - PORTABLE DAM
		011 - OSCILLATING MONITOR
		012 - FOAM
		013 - BACKPACK FIREFIGHTING PUMP
		014 - FIRE PUMP
	003 - SENJATA	
		001 - PISTOL
		002 - RIFEL
		003 - AIR RIFEL
		004 - REVOLVER
		005 - SHOT GUN
		006 - BOMB
		007 - MESIN GUN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		008 - MORTAR
		009 - KERIS
		010 - LEMBING
		011 - PEDANG
		012 - BELANTAN
		013 - COTA
		014 - GARI
		015 - PELURU
		016 - PERISAI TANGAN
		017 - BENELLI M2 SEMI-AUTOMATIC SHOTGUN
		018 - GLOCK 19-9MM PISTOL SEMI AUTOMATIC
		019 - EVO 9MM PISTOL
		020 - SAT 8, 12 BORE SHOTGUN
		021 - AKDAL MKA 1919 12 BORE SHOTGUN
	004 - KAWALAN KESELAMATAN NUKLEAR	
		001 - RADIATION SURVEY METER
		002 - DOSIMETER
		003 - DOSE RATEMETER
		004 - TELETECTOR
		005 - FILM BADGE
		006 - PERSONNEL DOSE METER
		007 - THERMO ELECTRON
		008 - RADIATION SHIELDING
		009 - LEAD APRON
		010 - NUCLEAR RAD. DECONTAMINATION KIT
		011 - SURFACE CLEANER
		012 - HAND CLEANER
		013 - MINOR SPILL EMERGENCY KIT
		014 - LEAD POT
		015 - LEAD SHEET
		016 - LEAD BRICK
	005 - PERALATAN PERLINDUNGAN DIRI (PPE)	
		001 - HELMET KESELAMATAN
		002 - ALAT PERLINDUNGAN MATA
		003 - ALAT PERLINDUNGAN TELINGA
		004 - ALAT PERLINDUNGAN PERNAFASAN (RESPIRATOR)
		005 - VEST KESELAMATAN
		006 - KASUT KESELAMATAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		007 - BUT KESELAMATAN
		008 - SARUNG TANGAN KESELAMATAN
		009 - SUT PERLINDUNGAN SINARAN
		010 - PEISAI PENIMPAL (WELDING SHIELD)
		011 - SUT KESELAMATAN KIMIA
		012 - COVERALL SUIT
	006 - PERALATAN PENYELAMAT DARAT	
		001 - TALI
		002 - HARNESS
		003 - CARABINAR
		004 - FIGURE OF EIGHT
		005 - PULLEY
		006 - WEBBING
		007 - STRAP
		008 - ALAT PEMBEREK
		009 - ALAT PENARIK
		010 - ALAT PEMANJAT
		011 - ALAT PENERJUN
		012 - SKY LIFT LADDER
		013 - PIKE POLES
		014 - HALLIGANS
		015 - TRIPOD
		016 - ANCHOR
		017 - AXE
		018 - KOMPAS
		019 - SPOT LIGHT
		020 - NIGHT TIME EMERGENCY LIGHT
		021 - FOREST FIRE EQUIPMENT
		022 - LIGHTNING BALLON
		023 - BA SET
		024 - BA COMPRESSOR
		025 - MEDICAL EXTRICATION DEVICE
		026 - DECON ESCAPE KIT
		027 - PORTABLE WATER MIST SYSTEM
		028 - POSITIVE PRESSURE VENTILALATOR
		029 - STRETCHER
		030 - BREATHING APPARATUS

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	007 - PERALATAN PENYELAMAT AIR	
		001 - BOUY
		002 - SCUBA SET
		003 - ROV
		004 - THROW BAG
		005 - GRAPLING IRON Z/W ROPE
		006 - SONAR
		007 - RESCUE TERPEDO
		008 - AIRLINE THROWER KIT
		009 - UNDER WATER SPREADER
		010 - BOUYANCY COMPANSATOR
		JACKET
		011 - TANGKI SIMPANAN UDARA
		012 - JAKET PENYELAMAT
		013 - BOAT PENYELAMAT
		014 - BOYA PENAMBAT
	008 - PERALATAN PENGESAN KEBAKARAN	
		001 - MULTI GAS DETECTOR
		002 - NOISE DOSIMETER
		003 - HEAVY DUTY LIGHT METER
		004 - LASER PHOTO TACHOMETER
		005 - HEAT AND SMOKE TEST KIT
		006 - THERMAL ANEMOMETER
		007 - SMOKE GENERATOR
		008 - CHEMICAL AGENT WARFARE DETECTION
	009 - PERALATAN HAZMAT	
		001 - PAKAIAN CPS
		002 - PERALATAN DECONTAMINASI
		003 - SHOWER
		004 - POOL

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
BENGKEL DAN KEJURUTERAAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
008 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN BENGKEL / KEJURUTERAAN		
	001 - MESIN/ PERALATAN MEKANIKAL	
		001 - DUST/SMOKE EXTRACTOR
		002 - VENTILLATION FAN
		003 - BASIC HYDRAULIC BENCH
		004 - BORING MACHINE
		005 - CNC MACHINE
		006 - COATING MACHINE
		007 - CUTTING MACHINE
		008 - DRILLING MACHINE
		009 - CHIP COLLECTOR MACHINE
		010 - EDGE BENDING MACHINE
		011 - EDGE TRIMMING MACHINE
		012 - ENGINE PUMP
		013 - GREASE GUN
		014 - GRINDER MACHINE
		015 - HYDRAULIC JACK
		016 - HYDRAULIC POWER CUTTER
		017 - PRESSING MACHINE
		018 - IMPACT AIR GUN
		019 - JUMPSTART
		020 - LATHE MACHINE
		021 - MANUAL AIR PUMP
		022 - MILLING MACHINE
		023 - MOULDING MACHINE
		024 - PUNCHING MACHINE
		025 - RIVET GUN
		026 - ROLLING MACHINE
		027 - SAW MACHINE
		028 - SLIDING MACHINE
		029 - TIMING TESTER
		030 - WATER PRESSURE PUMP
		031 - WELDING MACHINE
		032 - TURNING MACHINE
		033 - BLOWER
		034 - MARKING SHOE
		035 - FOGGING MACHINE
		036 - HIGH PRESSURE CLEANER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	002 - MESIN PERALATAN ELEKTRIK/ ELEKTRONIK	
		001 - CONTINUITY CHECKER
		002 - EARTHING TESTER
		003 - RESISTANCE TESTER
		004 - COMPONENT AND IC TESTER
		005 - LOGIC PROBE
		006 - HIGH VOLTAGE PROBE
		007 - VOLTAGE INDICATOR
		008 - CURRENT TRACER
		009 - MONITOR TESTER
		010 - AMMETER
		011 - CLAMP AMMETER
		012 - MULTIMETER
		013 - CAPACITANCE METER
		014 - LCR METER
		015 - KVP METER
		016 - FREQUENCY COUNTER
		017 - MULTIFUNCTION TESTER
		018 - RHEOSTAT
		019 - DECADE RESISTANCE BOX
		020 - UNIVERSAL COUNTER
		021 - WATT METER
		022 - DATA AND AUDIO WIRING TESTER
		023 - FIBRE OPTIC TESTER
		024 - LAN TESTER
		025 - TELECOM TEST EQUIPMENT
		026 - LOW OHM METER
		027 - INSULATION TESTER
		028 - MAINS SOCKET TESTER
		029 - PORTABLE APPLIENCES TESTER
		030 - CABLE FAULT LOCATER
		031 - BENCH MAGNIFIER
		032 - POWER EXTENSION BOARD
		033 - PCB REPAIR SET
		034 - SOLDERING IRON
		035 - BATTERY TESTER
	003 - MESIN /PERALATAN AWAM	
		001 - CONCRETE MIXER
		002 - WOOD CUTTING MACHINE



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		003 - SANDER MACHINE
		004 - MESIN PEMOTONG POKOK
		005 - PAHAT KAYU
		006 - KETAM KAYU
		007 - GERGAJI KAYU
		008 - PIPE BENDING TOOL
		009 - TANGGA
		010 - ROTARY CUTTER
		011 - PULLER SET HYDRAULIC
		012 - WOOD WORKING DRILL
		013 - CONCRETE VIBRATOR
		014 - ROAD MARKING MACHINE
		015 - MATE COMPACTOR
		016 - DEMOLITION HAMMER
	004 - PERALATAN KENDALIAN MEKANIKAL	
		001 - SLING
		002 - HYDRAULIC FLOOR LIFTER
		003 - STACKER
		004 - JACK
		005 - PULLEY BLOCK
		006 - FOLKLIFT
		007 - HOIST
	005 - ALAT TANGAN BENGKEL	
		001 - WRENCH
		002 - CLAMP
		003 - PLIERS
		004 - SPANNERS
		005 - SCREWDRIVER
		006 - HAND CUTTERS
		007 - HAMMER
		008 - MALLET
		009 - CHISEL
		010 - FILES
		011 - CIRCLIP PLIERS
		012 - ALLEN KEY DRIVERS
		013 - WIRE STRIPPERS
		014 - IC EXTRACTION TOOLS
		015 - IC INSERTION TOOLS
		016 - WIRE CRIMPPING TOOL

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		017 - SOLDER SUCKER
		018 - PINCER
		019 - SNIPPER
		020 - SMOOTHING PLANE
		021 - IRRIGATOR TOOLS
		022 - FAUCET HANDLE PULLER
		023 - PIPE THREADING TOOLS
		024 - DRAIN AUGER
		025 - RATCHET PIPE
		026 - HAND ENGRAVER
		027 - VICE
		028 - MEASURING ANVIL
		029 - REGULATOR
		030 - GAUGES
		031 - PROTECTOR
		032 - TOOLBOX
		033 - TYRE INFLATOR PUMP
		034 - RIVETER

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
ALAM SEKITAR



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
009 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN ALAM SEKITAR		
	001 - PERALATAN UDARA	
		001 - PARTICLE MONITOR
		002 - CO ANALYSER
		003 - RADON THORON MONITOR
		004 - HIGH VOLUME AIR SAMPLER
		005 - WEATHER EQUIPMENT
		006 - AMBIENT PARTICULATE SAMPLER
		007 - DUST SAMPLER
		008 - SO2 CALIBRATION GAS
		009 - SO2 SAMPLING MANIFOLD
		010 - MULTIPLE GAS CALIBRATOR
		011 - RADIATION AREA MONITOR
		012 - STACK MONITOR
		013 - REFRIGERANT IDENTIFIER
		014 - CO/HC GENERATOR
		015 - CO/HC INVERTER
		016 - CO2 MONITOR
		017 - OXYGEN MONITOR
		018 - BIOS FLOW METER
		019 - QUANTIMETER PUMP
		020 - PROPELLER CUP WHEEL
		TORQUE DICS
		021 - SPM SAMPLING MANIFOLD
		022 - SMOKE TEST SET
		023 - WIND INDICATOR
		024 - WIND MONITOR
		025 - WIND DIRECTION METER
		026 - WIND SPEED METER
	002 - PERALATAN AIR	
		001 - RUTTNER WATER SAMPLER
		002 - DEPTH WATER SAMPLER
		003 - SEDIMEN GRAP SAMPLER
		004 - PLANKTON NET SAMPLER
		005 - STREAM BOTTOM SAMPLER
		006 - INSITU WATER SAMPLER
		007 - SOIL WATER SAMPLER
		008 - PORTABLE DISCRETE SAMPLER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		009 - SECCHI DISC
		010 - DINGHY
		011 - SOIL DRILLING EQUIPMENT
		012 - FISH SURVEY SAMPLING NET
		013 - UNDER WATER IRRADIAMETER
		014 - WATER QUALITY MONITORING
		SYSTEM
		015 - WATER QUALITY MONITOR
		BUOY
		016 - SCENTOGRAPH
		017 - PHOPSHATE PROBE
		018 - PETROLEUM HYDROCARBON
		PROBE
		019 - MULTIPARAMETER PROBE
		020 - GROUND WATER SAMPLER
		021 - OIL RECOVERY SYSTEM
		022 - ELECTROFISHER
		023 - HAND AUGER SET
		024 - CURRENT PROFILER
		025 - EMERGENCY SPILL KIT
		026 - BACTERIA INDICATOR
		027 - SOLINST GROUND WATER
		028 - SPILL BASINS
		029 - SPILL DECKS AND PALLETS
		030 - SPILL BERMS
		031 - SALVAGE DRUMS
		032 - WALKAWAY PROTECTION
	003 - PERALATAN BUNYI	
		001 - NOISE CALIBRATOR
		002 - VIBRATION CALIBRATOR
		003 - SOUND LEVEL CALIBRATOR
		004 - LEQ UNIT
		005 - MICROPHONE CARRIER UNIT
		006 - NOISE LEVEL RECORDER
		007 - OCTAVE FILTER UNIT
		008 - OUTDOOR MICROPHONE UNIT
		009 - REAL TIME SPECTRUM
		ANALYSER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		010 - NARROW BAND SPECTRUM
		ANALYSER
		011 - THUNDER COM
	004 - PERALATAN MARIN	
		001 - SCUBA FIN
		002 - SNORKEL
		003 - SCUBA BOOTIE
		004 - WET SUIT
		005 - JUMP SUIT
		006 - WEIGHT BELT
		007 - CARRIER BAG
		008 - SCUBA MASK
		009 - SCUBA HOOD
		010 - SCUBA WATCHES
		011 - SCUBA SOCK
		012 - OXYGEN CYLINDER
		013 - PRESSURE AND DEPTH GAUGE
		014 - BOOM SET
		015 - SKIMMER
		016 - BACK PACK SPRAYER
		017 - DISPERSANT SPRAY SYSTEM
		018 - OIL SPILL KIT BIN
		019 - MOBILE VACUUM SYSTEM
		020 - ABSOEBRNT PADS
		021 - MARINE WATER QUALITY MONITORING SYSTEM
		022 - MARINE PACK
		023 - WRIST DIVE COMPUTER

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
PERUBATAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
010 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN PERUBATAN		
	001 - PERALATAN DIAGNOSIS	
		001 - BLOOD PRESSURE MONITOR
		002 - STETHOSCOPE
		003 - CLINICAL THERMOMETER
		004 - HEART RATE MONITOR
		005 - ECG EQUIPMENT
		006 - DEFIBRILLATOR
		007 - ULTRASOUND EQUIPMENT
		008 - PATIENT MONITORING EQUIPMENT
		009 - ANESTHESIA EQUIPMENT
		010 - X-RAY MACHINE
		011 - GLUCOSE METER
		012 - BODY FAT ANALYSER
	002 - PERALATAN RAWATAN	
		001 - MESIN DIALYSIS
		002 - LINEAR ACCELERATOR
		003 - RADIATION THERAPY
		004 - EXTERNAL BEAM RADIOTHERAPY
		005 - INFANT INCUBATOR
	003 - PERALATAN PEMBEDAHAN	
		001 - SURGICAL TABLE
		002 - SURGICAL LIGHT
		003 - SURGICAL BOWL STAND
		004 - SURGICAL MICROSCOPE
		005 - INFUSION PUMP
		006 - SUCTION PUMP
	004 - PERALATAN TERAPI PEMULIHAN	
		001 - ELECTROTHERAPY EQUIPMENT
		002 - LASER THERAPY
		003 - MUSCLE STIMULATOR
		004 - HAND EXERCISER
		005 - EXERCISE MATS
		006 - SHOULDER EXERCISER
		007 - TRAINING STAIRS
		008 - STEP STOOLS
		009 - STANDING EQUIPMENT
		010 - WHIRLPOOLS



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		011 - UPPER BODY ERGOMETER
		012 - RUB MASSAGER
		013 - MASSAGE TABLE
		014 - MASSAGE CHAIR
		015 - HOT AND COOL THERAPY EQUIPMENT
	005 - PERALATAN KARDIOLOGY	
		001 - EKG MACHINE
		002 - STRESS SYSTEM EQUIPMENT
		003 - SPIROMETRY
		004 - PULSE OXIMETRY
		005 - EKG TAB ELECTRODE
		006 - SPIRO MOUTHPIECE
		007 - HOLTER EQUIPMENT
	006 - PERALATAN RAWATAN PERGIGIAN	
		001 - DENTAL CHAIR
		002 - DENTAL LIGHT
		003 - AIR ABRASION UNIT
		004 - DELIVERY AND VACUUM ARM SYSTEM
		005 - DENTAL AIR COMPRESSOR
		006 - DENTAL VACUUM PUMP
		007 - AMALGAMATOR EQUIPMENT
	007 - PERKAKASAN HOSPITAL (UTENSIL)	
		001 - EMESIS BASIN
		002 - EMESIS BASIN STAND
		003 - BEDPAN
		004 - URINAL
		005 - BUCKET WITH COVER
		006 - STERILE SCAPEL
	008 - KELENGKAPAN HOSPITAL	
		001 - KATIL HOSPITAL
		002 - CHILD COT
		003 - BASSINET COT
		004 - WARD SCREEN
		005 - I.V POLE
		006 - BED SIDE RACK
		007 - OVERBED TABLE
		008 - EXAMINATION LIGHT
		009 - PENGUSUNG (STRETCHER)
		010 - TROLI RAWATAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		011 - TROLI PESAKIT
		012 - BANGKU PEMERIKSAAN
		013 - DIALYSIS CHAIR
		014 - KERUSI RODA
		015 - TONGKAT

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
SUKAN DAN REKREASI



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
011 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN SUKAN, MUZIK & REKREASI		
	001 - KELENGKAPAN GIMNASIUM	
		001 - YOGA SET
		002 - DUMBELL
		003 - FLAT TO INCLINE BENCH
		004 - INCLINE TO INCLINE BENCH PRESS
		005 - CHINUP BAR
		006 - SINGLE STATION HOME
		007 - TREADMILL
		008 - FITNESS EXERCISE BIKEI
		009 - FIT BALL
		010 - DUO EXERCISE WHEEL
		011 - FITNESS DOOR GYMN
		012 - PUSHUP PRO SET
		013 - ADJUSTABLE ANGLE/WAIST WEIGHT
		014 - HAND GRIP EXERCISER
		015 - IVERSION TABLE
		016 - INVERSION BACK
		017 - DECOMPRESSION AND EXTENSION MACHINE
		018 - CONVERTIBLE BAR
		019 - EZ TRAINING HANDLE
		020 - BACK STRETCHER
		021 - STEPPER
		022 - ROWER MACHINE
		023 - POWER TOWER
		024 - FOLDING STEPPER
		025 - BALLEY TWIST BOARD
		026 - TRAMPOLINE/BOUNCER BOARD
		027 - ABDOMINAL EXERCISER
		028 - RISER INDOR BICYCLE TRAINER
		029 - VIBRATING EXERCISE MACHINE
		030 - BAR BELL & WEIGHT PLATE
	002 - SUKAN MEMANAH	
		001 - BOW AND ARROW
		002 - BOW
		003 - ARROW

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		004 - ARCHERY TARGET FACE
		005 - CROSBOW
		006 - MOHICAN QUIVER
		007 - ARCHERY SHOOTING GLOVE
		008 - PISTOL GRIP CROSBOW
	003 - BADMINTON/SQUARSH/TENNIS	
		001 - RAKET BADMINTON
		002 - RAKET SQUARSH
		003 - RAKET TENNIS
		004 - JARING BADMINTON
		005 - JARING TENNIS
	004 - BOLA KERANGJANG & BOLA JARING	
		001 - PORTABLE BASKETBALL BACKBOARD
		002 - BASKETBALL NET
		003 - BASKETBALL RIM
		004 - NETBALL NET
		005 - PORTABLE NETBALL GOL POST
		006 - NETBALL BIB
	005 - BOWLING	
		001 - BOLA BOWLING
		002 - PIN BOWLING
		003 - BALL POLISHER AND CARRIER
		004 - DRY GRIP SACK
		005 - BOWLING GLOVES
	006 - BOLAEPAK & FUTSAL	
		001 - JARING GOL BOLASEPAK
		002 - TIANG GOL BOLA SEPAK
		003 - TIANG GOL FUTSAL
		004 - JERSEY BOLASEPAK
	007 - CLIMBING SPORT/ X GAMES	
		001 - CLIMBING HARNESS
		002 - NECK PILLOW
		003 - GRIP SAVER
		004 - BOLULDERING HOLD SET
		005 - SCREW ON FOOTHOLD
		006 - PORTABLE POWER GRIP
		007 - S BINNER
		008 - PAPAN LUNCUR

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	008 - SUKAN KRIKET	
		001 - CRICKET BAT
		002 - CRICKET STUMPS
		003 - CRICKET BATTING GLOVES
		004 - THIGH PAD
		005 - BAIL SET
		006 - WICKETKEEPING GLOVES
	009 - LUMBA BASIKAL	
		001 - BASIKAL LUMBA
		002 - SPORT BIKE HELMET
		003 - BIKE KNEE AND ELBOW PAD
		004 - FOLDING BIKE RACK
		005 - EXPLORER BIKE RACK
		006 - BIKE PUMP
		007 - BICYCLE U LOCK
		008 - BIKE COVER
		009 - TRAVEL BIKE CASE
		010 - BIKE WHELL COVER
		011 - CYCLING GLOVES
		012 - CYCLING GPS UNIT
		013 - THREE BIKE STAND
	010 - SUKAN BERKUDA	
		001 - POLO SADDLE
	011 - SUKAN PEDANG (FENCING)	
		001 - SUT PERLINDUNGAN DADA
		002 - SUT PERISAI BADAN
		003 - PERSAI MUKA SUKAN PEDANG
		004 - PEDANG SUKAN
		005 - PEDANG SUKAN LATIHAN
		006 - SARUNG TANGAN SUKAN PEDANG
		007 - TALI BADAN (BODY CORD)
		008 - PEMENANG PEDANG
	012 - HOKI	
		001 - KAYU HOKI
		002 - HOCKEY SHIN GUARD
		003 - HOCKEY MOUTH GUARD
		004 - GOALKEPER STRAP PAD
		005 - HOCKEY SOCKGUARD

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		006 - STREET HOCKEY GOAL
		007 - HOCKEY GLOVES
		008 - HOCKEY EYEMASK
		009 - GOALKEEPER ELBOW GUARD
	013 - GOLF	
		001 - GOLF SET
		002 - GOLF CART
		003 - GOLF GLOVES
		004 - HAMMER DRIVER
		005 - TI DRIVER
		006 - WEDGES
	014 - RUGBY	
		001 - RUGBY HEAD PROTECTOR
		002 - SCRUM CAP
		003 - SHOULDER PAD
		004 - RUGBY GLOVES
		005 - RUGBY JERSEY
	015 - SEPAK TAKRAW & BOLA TAMPAR	
		001 - JARING SEPAKTAKRAW
		002 - JARING BOLA TAMPAR
		003 - TALI PENANDA BOLA TAMPAR
	016 - SKY DIVING	
		001 - PAYUNG TERJUN
		002 - POLO WHIP
		003 - BRIDLE SET
		004 - POLO HELMET
		005 - WHIP RIDG CORP
		006 - VET WRAP
		007 - HORSE TRAVEL BOOT
		008 - STARTER REVOLVER
		009 - HURDLES
		010 - HIGH JUMP MEASURING STICK
		011 - HIGH JUMP LANDING SET
	017 - TINUJ/GUSTI/PERAHANAN DIRI	
		001 - BOXING GLOVES
		002 - PUNCHING BAG
		003 - PUNCH MITTS
		004 - SPEED PUNCHING BAG

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		005 - SWIVEL
		006 - BOXING HEAD PROTECTOR
		007 - MOUTH PIECE GUARD
		008 - EQUESTRIAN GLOVES
		009 - DUMMY SPURS
	018 - SUKAN PADANG DAN BALAPAN	
		001 - TAKE OFF BOARD
		002 - ROLL OUT RUNWAY
		003 - RELAY BUTTON
		004 - IRON SHOT PUT
		005 - SPORT DISCUS
		006 - SPORT IRON HAMMER
		007 - JAVELINS
		008 - POLE VAULT POLES
		009 - STARTING BLOCK
	019 - SUKAN AIR	
		001 - WATER SKI
		002 - PAPAN LUNCUR AIR
		003 - JET SKI
		004 - TIANG GOL POLO AIR
		005 - KAYAK
		006 - CONOES
		007 - BOT
		008 - ENGIN BOT
		009 - KAPAL LAYAR
		010 - SWIM GOGGLE
		011 - PENGAYUH KAYAK
		012 - WATE SKI ROPE
		013 - WATER HELMET
		014 - KITESURFING KTES
		015 - KITESURFING BOARD
	020 - CAMPING & HIKING	
		001 - PACK/CAMPING BAG
		002 - SLEEPING BAG
		003 - CAMPING TENT
	021 - FISHING	
		001 - JORAN PANCING
		002 - UMPAN TIRUAN
		003 - FISHING REEL



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		004 - TANGGUK IKAN
		005 - JARING IKAN
		006 - KOTAK UMPAN
		007 - KOTAK PERALATAN PANCING
		008 - RAK JORAN
		009 - BANGKU MEMANCING
	022 - PEMBURUAN (HUNTING)	
		001 - VEST PEMBURU
		002 - PEMIKAT BUNYIAN
		003 - PEMIKAT UMPAN
		004 - TEROPONG PEMBURU
		005 - PISAU PEMBURU
	023 - PAINTBALL	
		001 - PAINTBALL MARKER
		002 - PAINTBALL MASK
	024 - PLAYGROUNG EQUIPMENT	
		001 - PAPAN GELONSUR
		002 - PAPAN JONGKANG JONGKIT
		003 - BUAIAN
		004 - ALAT GYMN PADANG
	025 - INDOOR GAME	
		001 - SNOOKLE TABLE
		002 - POOL TABLE
		003 - TABLE TENIS TABLE
		004 - TABLE TENIS BAT
		005 - TABLE TENIS NET
		006 - SET CATUR
		007 - CARROM BOARD
		008 - DART BOARD
		009 - DART ARROW
		010 - CONGKAK
		011 - KAYU SNOOKLE (QUE)
	026 - SUKAN LAWAN PEDANG	

KATEGORI  
003

PERALATAN DAN KELENGKAPAN  
PERTANIAN/PERHUTANAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
012 - PERALATAN DAN KELENGKAPAN PERTANIAN/PERHUTANAN		
	001 - PERALATAN PERTANIAN/PERHUTANAN	
		001 - MESIN PEMBAJAK
		002 - MESIN PENYEMBUR RACUN
		003 - MESIN POTONG RUMPUT
		004 - MESIN GERGAJI
		005 - PADDLE WHEEL SYSTEM
		006 - PROPELLER AERATOR
		007 - LANDSCAPE MACHINE
		008 - MESIN BLOWER
		009 - HEDGE TRIMMER
		010 - INSECT VACUUM
		011 - RICE HULLER MACHINE
		012 - RICE POLISHING MACHINE
		013 - MESIN PEMBUNGKUSAN
	002 - KELENGKAPAN PERTANIAN/PERHUTANAN	
		001 - PEST KILLER LIGHT FOR VEGETABLE
		002 - BUDDING KNIVES
		003 - LONG ARM PRUNER
		004 - PEMOTONG RUMPUT
		005 - LOPPER
		006 - POLE SAW
		007 - GERGAJI
		008 - BEKAS PENYEMBUR
		009 - SPRINKLERS
		010 - WHEEL BARROW
		011 - AGRO GLASS MAGNEFIER
		012 - SOIL PROBES
		013 - SOIL PH ANALYSER
		014 - FERTILISER ANALYSER
		015 - SOIL SALT ANALYSER
		016 - SUN ANALYSER
		017 - AERATOR PUMP
		018 - DIFFUSERS
		019 - GRANULATOR
		020 - INSECT KILLER
		021 - POWER SPRAYER

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		022 - BINOCULARS
		023 - SOIL RIDGER
		024 - SOIL COMPACTION METER
		025 - SOIL AUGER KIT
	003 - PERANGKAP HAIWAN	
		001 - PERANGKAP MONYET
		002 - PERANGKAP HARIMAU
		003 - PERANGKAP BUAYA
		004 - PERANGKAP GAGAK

KATEGORI  
004

KESELAMATAN / PERTAHANAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 - KENDERAAN PERTAHANAN	001 - KENDERAAN PENARIK MERIAM	
	002 - PENGANGKUT MORTAR	
	003 - AMBULAN MEDAN	
	004 - KENDERAAN KOMUNIKASI SATELIT	
	005 - HOVERKRAF	

# KATEGORI 005

## ASET DALAM PEMBINAAN



Maintenance Works



Road Works

We have expertise and Our years of experience in the construction industry enables us to quickly solve day to day problems as they arise on site with ease and our proactive approach

---



Scaffolding with Inspection



Formwork with Inspection



RC Works



Safety Consultation

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 - BANGUNAN KEDIAMAN	001 - RUMAH	
	002 - BEREK	
002 - BANGUNAN KERAJAAN	001 - BANGUNAN PEJABAT	
	002 - DEWAN	
	003 - BALAI RAYA	



KATEGORI  
006

ASET DIBAWAH PAJAKAN MODAL



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 -		

KATEGORI  
007

ASET TAK KETARA



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 - PERISIAN	001 - SISTEM PENGOPERASIAN (OS)	
	002 - PERISIAN KESELAMATAN/ANTIVIRUS	
	003 - PERISIAN MULTIMEDIA	
	004 - PEMBANGUNAN SISTEM	
	005 - PERISIAN PANGKALAN DATA	
	006 - SISTEM APLIKASI	
	007 - PERISIAN PEMANTAUAN	
	008 - RANGKAIAN	

KATEGORI  
008

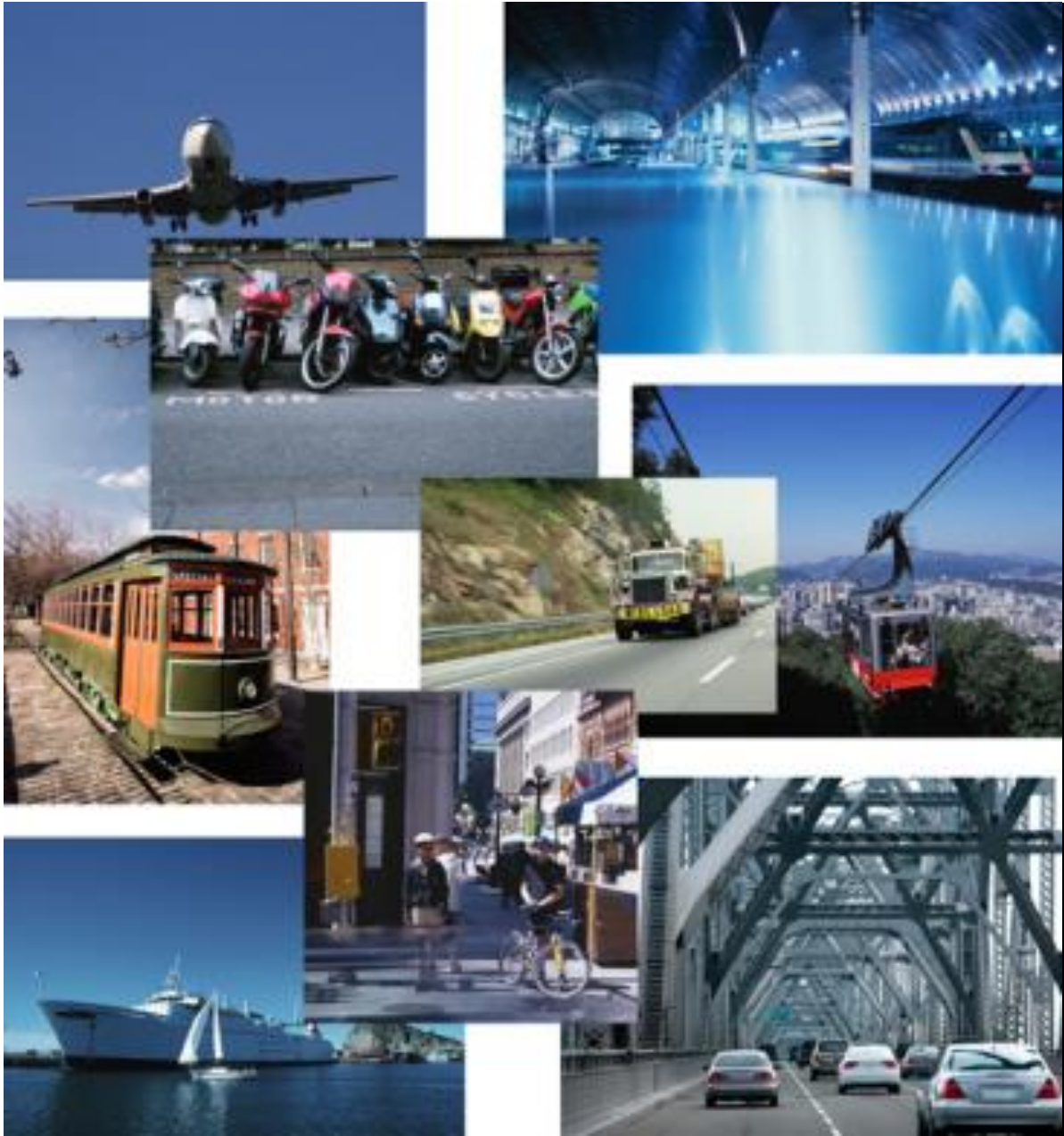
ASET HIDUP



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 - TERNAKAN	001 - LEMBU	
	002 - KERBAU	
	003 - KAMBING	
	004 - AYAM	
001 - TUMBUHAN		

KATEGORI  
013

KENDERAAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
001 - KERETA		
	001 - KERETA SEDAN	
		001 - 1,000 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 1,001 HINGGA 1,200 (CC)
		003 - 1,201 HINGGA 1,400 (CC)
		004 - 1,401 HINGGA 1,600 (CC)
		005 - 1,601 HINGGA 1,800 (CC)
		006 - 1,801 HINGGA 2,000 (CC)
		007 - 2,001 HINGGA 2,500 (CC)
		008 - 2,501 HINGGA 3,000 (CC)
		009 - 3,001 DAN KE ATAS (CC)
	002 - KERETA EKSEKUTIF	
		001 - 1,000 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 1,001 HINGGA 1,200 (CC)
		003 - 1,201 HINGGA 1,400 (CC)
		004 - 1,401 HINGGA 1,600 (CC)
		005 - 1,601 HINGGA 1,800 (CC)
		006 - 1,801 HINGGA 2,000 (CC)
		007 - 2,001 HINGGA 2,500 (CC)
		008 - 2,501 HINGGA 3,000 (CC)
		009 - 3,001 DAN KE ATAS (CC)
	003 - MPV	
		001 - 1,000 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 1,001 HINGGA 1,200 (CC)
		003 - 1,201 HINGGA 1,400 (CC)
		004 - 1,401 HINGGA 1,600 (CC)
		005 - 1,601 HINGGA 1,800 (CC)
		006 - 1,801 HINGGA 2,000 (CC)
		007 - 2,001 HINGGA 2,500 (CC)
		008 - 2,501 HINGGA 3,000 (CC)
		009 - 3,001 DAN KE ATAS (CC)
	004 - VAN	
		001 - HYUNDAI ENTOURAGE
		002 - HYUNDAI GRACE
		003 - HYUNDAI STAREX
		004 - ISUZU OASIS
		005 - IVECO DAILY
		006 - FLEETVAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		007 - JOWETT BRADFORD
		008 - KIA CARNIVAL/SEDONA
		009 - KIA PREGIO
		010 - LDV PILOT
		011 - LDV CONVOY
		012 - LDV CUB
		013 - LDV MAXUS
		014 - MAZDA BONGO
		015 - MERCEDES-BENZ T1
		016 - MERCEDES-BENZ VARIO
		017 - MERCEDES-BENZ VITO
		018 - MERCEDES-BENZ SPRINTER
		019 - MERCURY VILLAGER
		020 - MITSUBISHI TOWN BOX
		021 - MITSUBISHI DELICA
		022 - MORRIS COMMERCIAL J4
		023 - NISSAN NV200
		024 - NISSAN CARAVAN
		025 - NISSAN NV400
		026 - NISSAN NV1500
		027 - NISSAN NV2500
		028 - NISSAN NV3500
		029 - NISSAN QUEST
		030 - NISSAN S-CARGO
		031 - NISSAN SERENA
		032 - NISSAN VANETTE
		033 - OLDSMOBILE SILHOUETTE
		034 - OPEL BEDFORD CF
		035 - OPEL COMBO
		036 - OPEL KADETT COMBO
		037 - PEUGEOT J5
		038 - PROTON JUARA
		039 - PONTIAC MONTANA
		040 - PONTIAC TRANS SPORT
		041 - RAF-2203 LATVIJA
		042 - RAF-977
		043 - WULING RONGGUANG
		044 - WULING HONGTU
		045 - WULING DRAGON

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		046 - WULING SUNSHINE
		047 - SATURN RELAY
		048 - SEAT INCA
		049 - SSANGYONG ISTANA
		050 - SUBARU SUMO
		051 - TOYOTA HIACE
		052 - TOYOTS LITEACE
		053 - TOYOTA NOAH/VOXY
		054 - CITREON JUMPY
		055 - TOYOTA QUICK DELIVERY
		056 - TOYOTA SIENNA
		057 - UAZ-452
		058 - UAZ SIMBA
		059 - RENAULT TRAFIC
		060 - RENAULT MASTER
		061 - VOLKSWAGEN ROUTAN
		062 - VOLKSWAGEN TRANSPORTER(T4)
		063 - VOLKSWAGEN TRANSPORTER(T5)
		064 - VOLKSWAGEN CALIFORNIA
		065 - VOLKSWAGEN LT
		066 - VOLKSWAGEN CRAFTER
		067 - DAIHATSU HIJET
	005 - PACUAN 4 RODA	
		001 - 2,000 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 2,001 HINGGA 2,200 (CC)
		003 - 2,201 HINGGA 2,400 (CC)
		004 - 2,401 HINGGA 2,600 (CC)
		005 - 2,601 HINGGA 2,800 (CC)
		006 - 2,801 HINGGA 3,000 (CC)
		007 - 3,001 HINGGA 3,200 (CC)
		008 - 3,201 HINGGA 3,400 (CC)
		009 - 3,401 HINGGA 3,600 (CC)
		010 - 3,601 HINGGA 3,800 (CC)
		011 - 3,801 HINGGA 4,000 (CC)
		012 - 4,001 DAN KE ATAS (CC)
	006 - AMBULAN	
		001 - ABL-COMMU-ALSV
		002 - ABL-VAN-ALS
		003 - ABL-VAN-EX
		004 - ABL-VAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		005 - ABL-LT-SL
		006 - ABL-LT-EX
		007 - ABL-M-SL
		008 - ABL-M-EX
		009 - ABL-860
		010 - ABL-900
		011 - ABL-1100F
		012 - ABL-1100-EX
		013 - ABL-1100-EXN
	007 - CARAVAN	
		001 - VENUS DLX 540
		002 - VENUS DLX 550
		003 - VENUS DLX 570
		004 - VENUS DLX 590
		005 - VENUS DLX 620 (2 AXLES)
		006 - ANTARES 335
		007 - ANTARES 406
		008 - ANTARES 455
		009 - ANTARES 496
		010 - MILEO 313
		011 - MILEO 346
		012 - TESSORO 463
		013 - TESSORO 481
		014 - TESSORO 486
		015 - TESSORO 494
	008 - KERETA SUV	
		001 - 1,000 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 1,001 HINGGA 1,200 (CC)
		003 - 1,201 HINGGA 1,400 (CC)
		004 - 1,401 HINGGA 1,600 (CC)
		005 - 1,601 HINGGA 1,800 (CC)
		006 - 1,801 HINGGA 2,000 (CC)
		007 - 2,001 HINGGA 2,500 (CC)
		008 - 2,501 HINGGA 3,000 (CC)
		009 - 3,001 DAN KE ATAS (CC)
002 - BAS		
	001 - BAS EKSEKUTIF	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	002 - BAS TRANSIT TEMPATAN	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	003 - BAS ANTARA BANDAR	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	004 - BAS SHUTTLE	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	005 - BAS PERSIARAN	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	006 - BAS SEKOLAH	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	007 - BAS PEKERJA	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	008 - BAS KOMUTER/TRANSIT	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	009 - BAS COASTER	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
	010 - BAS DUA TINGKAT	
		001 - 20 PENUMPANG DAN KE BAWAH
		002 - 21 HINGGA 30 PENUMPANG
		003 - 31 HINGGA 40 PENUMPANG
		004 - 41 HINGGA 50 PENUMPANG
		005 - 51 PENUMPANG DAN KE ATAS
003 - MOTOSIKAL		
	001 - MOTOSIKAL 2 RODA	
		001 - 150 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 151 HINGGA 200 (CC)
		003 - 201 HINGGA 250 (CC)
		004 - 251 HINGGA 500 (CC)
		005 - 501 HINGGA 800 (CC)
		006 - 801 DAN KE ATAS (CC)
	002 - MOTOSIKAL 3 RODA	
		001 - 150 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 151 HINGGA 200 (CC)
		003 - 201 HINGGA 250 (CC)
		004 - 251 HINGGA 500 (CC)
		005 - 501 HINGGA 800 (CC)
		006 - 801 DAN KE ATAS (CC)
	003 - MOTOSIKAL SKREMBLER	
		001 - 150 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 151 HINGGA 200 (CC)
		003 - 201 HINGGA 250 (CC)
		004 - 251 HINGGA 500 (CC)
		005 - 501 HINGGA 800 (CC)
		006 - 801 DAN KE ATAS (CC)

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	004 - SCOOTER	
		001 - 150 DAN KE BAWAH (CC)
		002 - 151 HINGGA 200 (CC)
		003 - 201 HINGGA 250 (CC)
		004 - 251 HINGGA 500 (CC)
		005 - 501 HINGGA 800 (CC)
		006 - 801 DAN KE ATAS (CC)
004 - LORI/TRAK		
	001 - LORI RINGAN	
		001 - 400KG DAN KE BAWAH(BTM)
		002 - 401KG - 600KG(BTM)
		003 - 601KG - 800KG(BTM)
		004 - 801KG - 1,000KG(BTM)
		005 - 1,001KG - 1,200KG(BTM)
		006 - 1,201KG - 1,400KG(BTM)
		007 - 1,401KG - 1,600KG(BTM)
		008 - 1,601KG - 1,800KG(BTM)
		009 - 1,801KG - 2,000KG(BTM)
		010 - 2,001KG - 2,200KG(BTM)
		011 - 2,201KG - 2,400KG(BTM)
		012 - 2,401KG - 2,600KG(BTM)
		013 - 2,601KG - 2,800KG(BTM)
		014 - 2,801KG - 3,000KG(BTM)
		015 - 3,001KG - 3,200KG(BTM)
		016 - 3,201KG - 3,500KG(BTM)
	002 - BOX TRUCK	
		001 - 400KG DAN KE BAWAH(BTM)
		002 - 401KG - 600KG(BTM)
		003 - 601KG - 800KG(BTM)
		004 - 801KG - 1,000KG(BTM)
		005 - 1,001KG - 1,200KG(BTM)
		006 - 1,201KG - 1,400KG(BTM)
		007 - 1,401KG - 1,600KG(BTM)
		008 - 1,601KG - 1,800KG(BTM)
		009 - 1,801KG - 2,000KG(BTM)
		010 - 2,001KG - 2,200KG(BTM)
		011 - 2,201KG - 2,400KG(BTM)
		012 - 2,401KG - 2,600KG(BTM)
		013 - 2,601KG - 2,800KG(BTM)
		014 - 2,801KG - 3,000KG(BTM)

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		015 - 3,001KG - 3,200KG(BTM)
		016 - 3,201KG - 3,500KG(BTM)
	003 - LORI KONTENA	
		001 - 7,500KG - 10,000KG(BTM)
		002 - 10,001KG - 15,000KG(BTM)
		003 - 15,001KG - 20,000KG(BTM)
		004 - 20,001KG - 25,000KG(BTM)
		005 - 25,001KG - 30,000KG(BTM)
		006 - 30,001KG - 35,000KG(BTM)
		007 - 35,001KG - 40,000KG(BTM)
		008 - 40,001KG - 45,000KG(BTM)
		009 - 45,001KG - 50,000KG(BTM)
		010 - 50,001KG - 60,000KG(BTM)
		011 - 60,001KG - 80,000KG(BTM)
		012 - 80,001KG - 100,000KG(BTM)
	004 - LORI PICK UP	
		001 - 400KG DAN KE BAWAH(BTM)
		002 - 401KG - 600KG(BTM)
		003 - 601KG - 800KG(BTM)
		004 - 801KG - 1,000KG(BTM)
		005 - 1,001KG - 1,200KG(BTM)
		006 - 1,201KG - 1,400KG(BTM)
		007 - 1,401KG - 1,600KG(BTM)
		008 - 1,601KG - 1,800KG(BTM)
		009 - 1,801KG - 2,000KG(BTM)
		010 - 2,001KG - 2,200KG(BTM)
		011 - 2,201KG - 2,400KG(BTM)
		012 - 2,401KG - 2,600KG(BTM)
		013 - 2,601KG - 2,800KG(BTM)
		014 - 2,801KG - 3,000KG(BTM)
		015 - 3,001KG - 3,200KG(BTM)
		016 - 3,201KG - 3,500KG(BTM)
	005 - LORI TRELER	
		001 - 7,500KG - 10,000KG(BTM)
		002 - 10,001KG - 15,000KG(BTM)
		003 - 15,001KG - 20,000KG(BTM)
		004 - 20,001KG - 25,000KG(BTM)
		005 - 25,001KG - 30,000KG(BTM)
		006 - 30,001KG - 35,000KG(BTM)
		007 - 35,001KG - 40,000KG(BTM)

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		008 - 40,001KG - 45,000KG(BTM)
		009 - 45,001KG - 50,000KG(BTM)
		010 - 50,001KG - 60,000KG(BTM)
		011 - 60,001KG - 80,000KG(BTM)
		012 - 80,001KG - 100,000KG(BTM)
	006 - LORI SAMPAH	
		001 - 3,501KG - 3,750KG(BTM)
		002 - 3,751KG - 4,000KG(BTM)
		003 - 4,001KG - 4,250KG(BTM)
		004 - 4,251KG - 4,500KG(BTM)
		005 - 4,501KG - 4,750KG(BTM)
		006 - 4,751KG - 5,000KG(BTM)
		007 - 5,001KG - 5,250KG(BTM)
		008 - 5,251KG - 5,500KG(BTM)
		009 - 5,501KG - 5,750KG(BTM)
		010 - 5,751KG - 6,000KG(BTM)
		011 - 6,001KG - 6,250KG(BTM)
		012 - 6,251KG - 6,500KG(BTM)
		013 - 6,501KG - 6,750KG(BTM)
		014 - 6,751KG - 7,000KG(BTM)
		015 - 7,001KG - 7,250KG(BTM)
		016 - 7,251KG - 7,500KG(BTM)
	007 - LORI SIMEN	
		001 - 3,501KG - 3,750KG(BTM)
		002 - 3,751KG - 4,000KG(BTM)
		003 - 4,001KG - 4,250KG(BTM)
		004 - 4,251KG - 4,500KG(BTM)
		005 - 4,501KG - 4,750KG(BTM)
		006 - 4,751KG - 5,000KG(BTM)
		007 - 5,001KG - 5,250KG(BTM)
		008 - 5,251KG - 5,500KG(BTM)
		009 - 5,501KG - 5,750KG(BTM)
		010 - 5,751KG - 6,000KG(BTM)
		011 - 6,001KG - 6,250KG(BTM)
		012 - 6,251KG - 6,500KG(BTM)
		013 - 6,501KG - 6,750KG(BTM)
		014 - 6,751KG - 7,000KG(BTM)
		015 - 7,001KG - 7,250KG(BTM)
		016 - 7,251KG - 7,500KG(BTM)



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	008 - LORI DUMPER	
		001 - STANDARD DUMP TRUCK
		002 - SEMI TRAILER END DUMP TRUCK
		003 - TRANSFER DUMP TRUCK
		004 - TRUCK AND PUP
		005 - SUPERDUMP TRUCK
		006 - SEMI TRAILER BOTTOM DUMP TRUCK
		007 - DOUBLE AND TRIPLE TRAILER BOTTOM DUMP TRUCK
		008 - SIDE DUMP TRUCK
		009 - WINTER SERVICE VEHICLE
		010 - ROLL-OFF TRUCKS
		011 - OFF-HIGHWAY DUMP TRUCKS
		012 - HAUL TRUCK
		013 - ARTICULATED HAULER
	009 - LORI KREN	001 - 5,000KG - 10,000KG(BDM)
		002 - 10,001KG - 15,000KG(BDM)
		003 - 15,001KG - 20,000KG(BDM)
		004 - 20,001KG - 25,000KG(BDM)
		005 - 25,001KG - 30,000KG(BDM)
		006 - 30,001KG - 35,000KG(BDM)
		007 - 35,001KG - 40,000KG(BDM)
		008 - 40,001KG - 45,000KG(BDM)
		009 - 45,001KG - 50,000KG(BDM)
		010 - 50,001KG - 60,000KG(BDM)
		011 - 60,001KG - 80,000KG(BDM)
		012 - 80,001KG - 100,000KG(BDM)
005 - KENDERAAN AIR		
	001 - KAPAL	
		001 - KAPAL INDUK (CARRIER)
		002- BAJ / TONGKANG
		003 - KAPAL KARGO PUKAL (BULK CARRIER)
		004 - KAPAL UTAMA (CAPITAL SHIP)
		005 - KAPAL KARGO
		006 - KATAMARAN
		007 - KAPAL PESISIR (COASTER)
		008 - KAPAL KONTENA
		009 - KORVET (CORVETTE)

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		010 - KAPAL KREN
		011 - KAPAL PERSIARAN (CRUISE SHIP)
		012 - PENJAJAP (CRUISER)
		013 - KAPAL PEMBINASA (DESTROYER)
		014 - KAPAL KOREK (DREDGER)
		015 - FERI
		016 - FRIGAT
		017 - BAJ BUANGAN (HOPPER BARGE)
		018 - HOVERKRAF
		019 - HIDROFOIL
		020 - KAPAL PEMECAH AIR BATU
		021 - JONG (JUNK)
		022 - KAPAL ANGKUT LNG
		023 - KAPAL PENYAPU PERIUK API (MINESWEEPER)
		024 - PANAMAX
		025 - KAPAL DINGIN BEKU (REEFER)
		026 - KAPAL PENYELIDIKAN
		027 - KAPAL RO-RO (ROLL ON, ROLL OFF)
		028 - KAPAL LAYAR
		029 - SEKOCI (SLOOP)
		030 - KAPAL SELAM
		031 - KAPAL TANGKI BESAR (SUPERTANKER)
		032 - KAPAL BEKALAN (SUPPLY BOAT)
		033 - KAPAL TANGKI
		034 - KAPAL HOSPITAL
	002 - BOT	
		001 - AIRBOAT
		002 - BASS BOAT
		003 - BOITA
		004 - BOW RIDER
		005 - BRACERA
		006 - BRIG
		007 - BRIGANTINE
		008 - CABIN CRUISER
		009 - CABLE FERRY
		010 - CANOE
		011 - CAPE ISLANDER
		012 - CAPTAIN'S GIG

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		013 - CAR BOAT
		014 - CAR FLOAT
		015 - CENTER CONSOLE
		016 - CHUNDAN VALLAM
		017 - COBLE
		018 - CORACLE
		019 - CORNISH PILOT GIG
		020 - CRASH RESCUE BOAT
		021 - CUDDY BOAT
		022 - CUTTER
		023 - CURRACH
		024 - DHOW
		025 - DHONI
		026 - DINGHY
		027 - DORNA
		028 - DORY
		029 - DRAGON BOAT
		030 - DRIFT BOAT
		031 - DRIFTER (FISHING)
		032 - DUGOUT
		033 - DURHAM BOAT
		034 - ELECTRIC BOAT
		035 - FAERING
		036 - FELUCCA
		037 - FIREBOAT
		038 - FISHING BOAT (CONTEMPORARY)
		039 - FISHING BOAT (TRADITIONAL)
		040 - GALWAY HOOKER
		041 - GARBAGE SCOW
		042 - GIG (BOAT)
		043 - GO-FAST BOAT
		044 - GONDOLA
		045 - HOUSEBOAT
		046 - HYDROFOIL
		047 - HIGGINS (BOAT)
		048 - HYDROPLANE
		049 - ICE BOAT
		050 - INFLATABLE BOAT
		051 - JETBOAT
		052 - JET SKI

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		053 - JON BOAT
		054 - JUKUNG
		055 - KAYAK
		056 - KETCH
		057 - KETTUVALLAM
		058 - LAUNCH
		059 - LOG BOAT
		060 - LANGSCHIFF
		061 - LONGBOAT
		062 - LONGTAIL
		063 - MACKINAW BOAT
		064 - NARROWBOAT
		065 - NORDLAND
		066 - NORFOLK WHERRY
		067 - OPTIMIST
		068 - OUTRIGGER CANOE
		069 - PEDALO (PADDLE BOAT)
		070 - PERSONAL WATER CRAFT(PWC)
		071 - PIROGUE
		072 - PONTOON
		073 - PRAM (BOAT)
		074 - PROA
		075 - PUMP BOAT
		076 - POWERBOAT
		077 - RAFT
		078 - REED BOAT
		079 - RIVERBOAT
		080 - RODNEY BOAT
		081 - ROWBOAT
		082 - RUNABOUT
		083 - SAILBOAT
		084 - SAMPAN
		085 - SCHOONER
		086 - SCOW
		087 - SHIKARA
		088 - SKIPJACK
		089 - SURFBOAT
		090 - TARAI BUNE
		091 - TJOTTER
		092 - TRIMARAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		093 - UMIAK
		094 - WAKA
		095 - WAKEBOARD BOAT
		096 - WEIDLING
		097 - WHALEBOAT
		098 - WHERRY
		099 - YACHT
		100 - YAWL
		101 - ZILLE
		102 - FAST ENFORCEMENT CRAFT
	003 - BOT LAJU	
		001 - ENJIN 10HP DAN KE BAWAH
		002 - ENJIN 11HP - 20HP
		003 - ENJIN 21HP - 30HP
		004 - ENJIN 31HP - 40HP
		005 - ENJIN 41HP - 50HP
		006 - ENJIN 51HP - 60HP
		007 - ENJIN 61HP - 70HP
		008 - ENJIN 71HP - 80HP
		009 - ENJIN 81HP - 90HP
		010 - ENJIN 91HP - 100HP
		011 - ENJIN 101HP - 120HP
		012 - ENJIN 121HP - 140HP
		013 - ENJIN 141HP - 160HP
		014 - ENJIN 161HP - 180HP
		015 - ENJIN 181HP - 200HP
		016 - ENJIN 201HP - 250HP
		017 - ENJIN 251HP - 300HP
		018 - ENJIN 301HP - 350HP
		019 - ENJIN 351HP - 400HP
		020 - ENJIN 401HP - 450HP
		021 - CUMMINS ENJIN
		022 - FABRICATED PONTOO
	004 - FIBER GLASS BOAT	
		001 - ENJIN 10HP DAN KE BAWAH
		002 - ENJIN 11HP - 20HP
		003 - ENJIN 21HP - 30HP
		004 - ENJIN 31HP - 40HP
		005 - ENJIN 41HP - 50HP
		006 - ENJIN 51HP - 60HP

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		007 - ENJIN 61HP - 70HP
		008 - ENJIN 71HP - 80HP
		009 - ENJIN 81HP - 90HP
		010 - ENJIN 91HP - 100HP
		011 - ENJIN 101HP - 120HP
		012 - ENJIN 121HP - 140HP
		013 - ENJIN 141HP - 160HP
		014 - ENJIN 161HP - 180HP
		015 - ENJIN 181HP - 200HP
		016 - ENJIN 201HP - 250HP
		017 - ENJIN 251HP - 300HP
		018 - ENJIN 301HP - 350HP
		019 - ENJIN 351HP - 400HP
		020 - ENJIN 401HP - 450HP
		021 - CUMMINS ENJIN
		022 - FABRICATED PONTOO
006 - PESAWAT		
	001 - PESAWAT RINGAN	
		001 - KAPAL TERBANG UDARA
		002 - TEKSI UDARA
		003 - KAPAL TERBANG PERIBADI
	002 - PESAWAT BERAT	
		001 - KAPAL KARGO
		002 - KAPAL TERBANG KAPASITI 100ORG
		003 - KAPAL TERBANG KAPASITI 200ORG
		004 - KAPAL TERBANG KAPASITI 300ORG
		005 - KAPAL TERBANG KAPASITI 500ORG
	003 - HELIKOPTER	
		001 - SIKORSKY
		002 - DWIROTOR
		003 - TANDEM ROTOR
007 - TIDAK BERMOTOR		
	001 - BASIKAL	
		001 - BASIKAL JALAN RAYA
		002 - BASIKAL PELANCONGAN
		003 - BASIKAL HIBRID
		004 - BASIKAL JALAN RATA
		005 - BASIKAL SILANG SIKLO
		006 - BASIKAL UTILITI
		007 - BASIKAL BARANG

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		008 - BASIKAL GUNUNG
		009 - BASIKAL BMX
	002 - BASIKAL RODA TIGA	
		001 - BASIKAL KARGO
		002 - BASIKAL RODA TIGA DEWASA
		003 - BASIKAL RODA TIGA KANAK <sup>2</sup>
		004 - BECA
	003 - BUGGY	
		001 - HOPPER GOLF BUGGY (2 SEATER)
		002 - HOPPER BUGGY (2+2 SEATER)
		003 - HOPPER BUGGY (4 SEATER)
		004 - HOPPER BUGGY (4+2 SEATER)
		005 - HOPPER PASSENGER VEHICLE (6 SEATER)
		006 - HOPPER PASSENGER VEHICLE (8 SEATER)
		007 - HOPPER PASSENGER VEHICLE (14 SEATER)
		008 - HOPPER PASSENGER VEHICLE (23 SEATER)
		009 - HOPPER ATV
		010 - HOPPER FOOD & BEVERAGES
		011 - HOPPER AIRPORT ELECTRIC BUGGY
		012 - HOPPER UTILITY VEHICLE
		013 - HOPPER PATROL BUGGY
		014 - HOPPER MEDICAL BUGGY
		015 - HOPPER SPECIAL VEHICLE
	004 - TRAILER BOAT	
		001 - TRAILER BOT TERAPUNG
		002 - TRAILER BOT BERODA
	005 - GOLF & TURF MOTORSIKAL	
		001 - RIDING MOWERS
		002 - WALKING MOWERS
		003 - TRIM AND SURRONS MOWERS
		004 - TOPDRESSERS AND GROOMERS
		005 - TURF SPRAYERS

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	006 - TRAILER WATER TANK	
		001 – 500 GALLON KE BAWAH
		002 - 500 GALLON
		003 - 600 GALLON
		004 - 1000 GALLON
		005 - 1600 GALLON



# KATEGORI 014

## LOJI DAN JENTERA

**CONCRETE MIXER**



**DRY MORTAR MIXING PLANT**



**CONCRETE PUMP**



**CONCRETE PLACING BOOM**



KATEGORI ASET	SENARAI ASET	JENIS ASET
014 - LOJI & JENTERA		
	001 - LOJI KUASA ELEKTRIK	
		001 - LOJI JANAKUASA LETRIK
		002 - LOJI PENCAWANG LETRIK
		003 - LOJI TENAGA BERGERAK
		004 - GENERATOR KUASA
		005 - SWITCH GEAR
		006 - TRANSFORMER
		007 - CIRCUIT BREAKER
		008 - DISTRIBUTION BOARD
		009 - SWITCH BOARD
		010 - ALTERNATOR
	002 - LOJI PENDINGIN UDARA	
		001 - PENDINGIN UDARA PACKAGE
		002 - AHU
		003 - CHILLER
		004 - WATER PUMP
		005 - COOLING TOWER
		006 - HEAT EXCHANGER
		007 - STL TANK
		008 - CONTROL AND MONITORING SYSTEM
		009 - PENDINGIN UDARA MULTI SPLIT
		010 - KOMPRESSOR BLOWER
	003 - LOJI NUKLEAR	
		001 - LOJI REAKTOR
		002 - LOJI PENYINARAN
		003 - LOJI EBM
		004 - LOJI RAYMINTEK
	004 - LOJI SISA	
		001 - LOJI KUMBAHAN
		002 - LOJI PENAHANAN SAMPAH
		003 - LOJI INCENERATOR
		004 - LOJI SISA RADIOAKTIF
	005 - LOJI AIR	
		001 - LOJI PENAPIS AIR
		002 - LOJI RAWATAN AIR
		003 - HOUSE WATER PUMP
		004 - WATER PUMP

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		005 - WATER TANK
	006 - BILIK SEJUK	
		001 - BILIK PENYEJUK
	007 - LOJI KEJUTERAAN	
		001 - LOJI PENAPIS MINYAK
		002 - PEMAMPAT UDARA
		003 - SUPER PORTABLE CABIN
		004 - AIR COOL ENGINE
		005 - TANGKI PENYIMPANAN MINYAK
		006 - DRUM PENYIMPANAN MINYAK
	008 - JENTERA PERTANIAN	
		001 - JENTUAI
		002 - JENTERA BAJAK
		003 - TRELER BALAK
		004 - WOOD SPLITTER
		005 - WOOD CUTTER
		006 - WOOD CHIPPER
		007 - SLURRY TANKER
		008 - MESIN MENANAM
	009 - JENTERA BOMBA	
		001 - FIRE RETARDANT TECHNOLOGY (FRT)
		002 - RAPID FIRE RANDOM THAUGHT (RFRT)
		003 - SKY LIFT
		004 - WATER TANKER
		005 - MAGIRUS
		006 - MORITA
	010 - JENTERA KERJA AWAM	
		001 - JENTERA PEMADAT
		002 - JENTOLAK
		003 - MESIN PENGOREK
		004 - JENTERA KAUT CANGKUL BELAKANG
		005 - PERATA TANAH
		006 - PENYODOK
		007 - SKID MENGEMUDI
		008 - TRAKTOR EMPAT RODA
		009 - PENGGELEK
		010 - TRAK RODA RINGAN LENGKAP DENGAN TINDAK BELAKANG
		011 - JENTERA GARUK
		012 - LOGI TERUP

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		013 - PEMAMPAT UDARA BERGERAK
		014 - TRAK PEMBUANG
		015 - TRELER PERKHIDMATAN LOGI
	011 - JENTERA ANGKUT	
		001 - MESIN ANGKUT (LIFT)
		002 - CONVEYOR
		003 - KREN

KATEGORI  
015

PERABOT



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
015 - PERABOT		
	001 - MEJA	
		001 - MEJA PENGURUSAN TERTINGGI
		002 - MEJA KUMPLAN PENGURUSAN & PROFESSIONAL
		003 - MEJA KUMPULAN SOKONGAN
		004 - MEJA TEPI
		005 - MEJA JURUTRENGKAS
		006 - MEJA JURUTAIP
		007 - LACI MEJA KEKAKI (PEDESTRAL DRAWER)
		008 - MEJA MESYUARAT KECIL
		009 - MEJA MESYUARAT EMPAT SEGI
		010 - MEJA MESYUARAT LENGKUNG (CURVE)
		011 - MEJA MESYUARAT BUJUR
		012 - MEJA PERBINCANGAN BULAT
		013 - MEJA KOMPUTER
		014 - MEJA KACA
		015 - MEJA BANQUET
		016 - MEJA SERBAGUNA
		017 - SET MEJA MAKAN
		018 - MEJA MAHKAMAH
		019 - MEJA KULIAH/LATIHAN
		020 - MEJA PELAJAR
		021 - MEJA DRAFTING
		022 - MEJA LIPAT
		023 - MEJA KAUNTER
		024 - COFFEE BAR
		025 - MEJA SOLEK
	002 - KERUSI	
		001 - KERUSI PENGURUSAN TERTINGGI
		002 - KERUSI KUMPULAN PENGURUSAN & PROFESSIONAL
		003 - KERUSI KUMPULAN SOKONGAN
		004 - KERUSI KOMPUTER
		005 - KERUSI KULIAH/LATIHAN
		006 - KERUSI MESYUARAT
		007 - KERUSI MAKAN
		008 - KERUSI JURUTRENGKAS/JURUTAIP
		009 - KERUSI TAMU

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		010 - KERUSI LIPAT
		011 - KERUSI PELAJAR
		012 - KERUSI BANQUET
		013 - KERUSI TAMAN (GARDENCHAIR)
		014 - KERUSI MAKMAL
		015 - KERUSI KAUNTER
		016 - KERUSI SAKSI
		017 - KERUSI HAKIM
		018 - BANGKU PANJANG
	003 - ALMARI	
		001 - ALMARI BUKU
		002 - ALMARI BUKU BERCERMIN
		003 - GEROBOK BESI
		004 - ALMARI PAKAIAN (WARDROP)
		005 - ALMARI SOLEK
		006 - ALMARI LAUK
		007 - ALMARI RAK CERMIN
	004 - KABINET	
		001 - KABINET BESI BERLACI EMPAT
		002 - KABINET TINGGI (BUILT IN CABINET)
		003 - KABINET RENDAH PANJANG
		004 - KABINET BESI MENDATAR
		005 - KABINET SERBGUNA MUDAH ALIH
		006 - KABINET MUDAH ALIH
		007 - HAND PUSH MOBILE COMPACTOR (4 BAYS)
	005 - SOFA/SETTEE	
		001 - SET SOFA
		002 - SET SETTEE
		003 - SINGLE SEATER SOFA
		004 - DOUBLE SEATER SOFA
		005 - TRIPPLE SEATER SOFA
		006 - SINGLE SEATER SETTEE
		007 - TRIPPLE SEATER SETTEE
		008 - COFFEE TABLE
		009 - SIDE TABLE FOR SOFA/SETTEE
	006 - RAK	
		001 - RAK FILE TERBUKA
		002 - RAK TV
		003 - RAK PERAKAM WAKTU

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
		004 - RAK BUKU
		005 - RAK MAJALAH
		006 - RAK KASUT
		007 - RAK GANTUNG
		008 - RAK PENYANGKUT KOD
	007 - PERABUT MODULAR	
		001 - WORKSTATION
		002 - MOBILE PARTITION
		003 - SINGLE SEATER WORKSTATION
		004 - BACK DROP
		005 - PENTAS
	008 - KELENGKAPAN TIDUR	
		001 - KATIL
		002 - TILAM
		003 - BANTAL
		004 - CADAR
		005 - COMFORTER
		006 - SARUNG BANTAL
		007 - SARUNG TILAM
		008 - SELIMUT
		009 - KELAMBU
		010 - LAMPU TIDUR



KATEGORI  
016

HIASAN/LANGSIR/HAMPARAN



SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
016 - HIASAN/LANGSIR/HAMPARAN		
	001 - HIASAN DINDING	
		001 - GAMBAR HIASAN
		002 - GAMBAR LUKISAN
		003 - LAMPU DINDING
		004 - CERMIN HIASAN
		005 - HIASAN UKIRAN
	002 - HIASAN SILING	
		001 - LAMPU KANDIL
		002 - DOWN LIGHT
	003 - HIASAN TINGKAP	
		001 - LANGSIR
		002 - VENETIAN BLIND
		003 - VERTICAL BLIND
		004 - RAILING LANGSIR
		005 - TIRAI
		006 - BIDAI
	004 - HAMPARAN	
		001 - PERMAIDANI
		002 - ALAS KAKI (FLOOR MAT)
		003 - TIKAR
		004 - TIKAR GETAR
		005 - RUGS
		006 - KARPET SEJADAH
	005 - AKSESORI HIASAN	
		001 - PASU HIASAN
		002 - POKOK BUNGA HIASAN
		003 - AIR TERJUN HIASAN
		004 - AKUARIUM
		005 - BATU KRISTAL
		006 - ARCA (SCULPTURE)
		007 - KOTAK HIASAN
		008 - BAKUL HIASAN
		009 - BEKAS LILIN
		010 - ALAS MEJA
		011 - KAIN SCALLOP
		012 - KAIN SKIRTING
		013 - MODEL PERHIASAN

SENARAI ASET	JENIS ASET	JENIS ASET TERPERINCI
	006 - HIASAN TAMAN	
		001 - KERUSI TAMAN
		002 - MEJA TAMAN
		003 - PAGOLA
		004 - AIR TERJUN BUATAN (LUAR)
		005 - PASU BUNGA
		006 - TEMPAYANG
		007 - LAMPU TAMAN
		008 - BANGKU TAMAN
		009 - KOLAM/KOLAH HIASAN
		010 - ARCA HIASAN LUAR
	007 - KANOPI	
		001 - CARABIAN WITH FRAME