



# BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA

No. 1089, 2014

BNPB. Peralatan. Penanggulangan Bencana.  
Standarisasi. Pedoman.

PERATURAN KEPALA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA  
NOMOR 17 TAHUN 2009  
TENTANG  
PEDOMAN STANDARISASI PERALATAN PENANGGULANGAN BENCANA  
DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHAESA

KEPALA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA,

Menimbang: a. bahwa dalam rangka pelaksanaan ketentuan Pasal 18 ayat (3) Peraturan Pemerintah Nomor 21 Tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana, perlu dibuat standarisasi peralatan penanggulangan bencana;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a perlu menetapkan Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana tentang Pedoman Standarisasi Peralatan Penanggulangan Bencana;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4437) sebagaimana telah diubah beberapa kali, terakhir dengan Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2008 tentang Perubahan Kedua atas Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 59, Tambahan

Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4844);

2. Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 66, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4723);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 21 Tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4828);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 43, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4829);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 23 Tahun 2008 tentang Peran Serta Lembaga Internasional dan Lembaga Asing Nonpemerintah dalam Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 44, Tambahan Lembaran Republik Indonesia Nomor 4830);
6. Peraturan Presiden Nomor 8 Tahun 2008 tentang Badan Nasional Penanggulangan Bencana;
7. Keputusan Presiden Nomor 29/MTahun 2008 tanggal 23 April 2008 tentang Pengangkatan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana;

**MEMUTUSKAN:**

Menetapkan : **PERATURAN KEPALA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA TENTANG PEDOMAN STANDARISASI PERALATAN PENANGGULANGAN BENCANA.**

**Pasal 1**

Pedoman Standarisasi Peralatan Penanggulangan Bencana merupakan panduan bagi Badan Nasional Penanggulangan Bencana, Badan Penanggulangan Bencana Daerah, Instansi/Lembaga dan penyelenggara penanggulangan bencana agar terstandarnya peralatan minimal untuk kesiapsiagaan, pertolongan dan pelayanan kepada korban bencana secara maksimal, efektif, efisien dan akuntabel.

**Pasal 2**

Pedoman Standarisasi Peralatan Penanggulangan Bencana merupakan

lampiran dan bagian yang tidak terpisahkan dari peraturan ini.

Pasal 3

Peraturan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 31 Desember 2009  
KEPALA BADAN NASIONAL  
PENANGGULANGAN BENCANA,

SYAMSUL MAARIF

Diundangkan di Jakarta  
pada tanggal 11 Agustus 2014  
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
REPUBLIK INDONESIA,

AMIR SYAMSUDIN

LAMPIRAN  
PERATURAN KEPALA BADAN NASIONAL  
PENANGGULANGAN BENCANA  
NOMOR 17 TAHUN 2009  
TENTANG 11 AGUSTUS 2014  
PEDOMAN STANDARISASI PERALATAN  
PENANGGULANGAN BENCANA

**BAB I**

**PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang

Indonesia merupakan daerah rawan bencana dan bencana dapat terjadi disebabkan oleh alam maupun ulah manusia. Hal ini terbukti telah terjadi berbagai bencana di beberapa daerah seperti gempa bumi, tsunami, banjir dan banjir bandang, tanah longsor, letusan gunungapi, kebakaran, kebakaran hutan dan lahan, angin puting beliung, kegagalan teknologi, kecelakaan transportasi serta konflik sosial. Akibat dari bencana-bencana dimaksud berdampak pada rusaknya lingkungan, permukiman penduduk, sarana prasarana vital dan membawa kerugian harta benda dan penderitaan serta korban jiwa manusia.

Dalam rangka melakukan pencegahan, pengurangan resiko bencana, mitigasi bencana, peringatan dini, kesiapsiagaan pada pra-bencana, maupun pencarian, pertolongan dan evakuasi, pemulihan darurat pada saat terjadi bencana serta rehabilitasi dan rekonstruksi pada pasca-bencana, diperlukan peralatan-peralatan yang memadai dan sesuai dengan kejadian bencananya. Khususnya pada saat tanggap darurat kebutuhan peralatan yang tepat jumlah dan spesifikasinya dan dapat tersedia dengan cepat untuk melakukan pencarian, pertolongan dan evakuasi menjadi sangat penting, agar tujuan penanggulangan bencana untuk penyelamatan dan mengurangi penderitaan korban bencana dapat dilaksanakan secara efektif dan efisien.

Ancaman bencana di satu daerah dengan daerah lain di Indonesia diyakini tidak sama dan mempunyai ancaman yang berbeda-beda, oleh sebab itu peralatan untuk kesiapsiagaan menghadapi bencana berbeda-beda pula. Pemerintah Pusat, pemerintah daerah Provinsi dan kabupaten/kota akan lebih tepat bila terlebih dahulu melakukan kajian ancaman bencana pada daerahnya masing-masing (dapat melalui perencanaan kontijensi). Sehingga dapat diketahui kebutuhan peralatan yang mendesak bila terjadi bencana.

Kebutuhan peralatan bencana baik jenis dan jumlah yang sesuai dengan ancaman bencananya di setiap daerah dipandang penting, agar diperoleh kesiapsiagaan yang maksimal. Untuk itu perlu dibuat Pedoman Standarisasi Peralatan Penanggulangan Bencana, agar penyelenggaraan penanggulangan bencana dapat berjalan dengan baik dan lancar, dan pada gilirannya penanggulangan bencana yang cepat dan tepat dapat direalisasikan dan dapat meminimalisir korban akibat bencana.

B. Maksud dan Tujuan

Pedoman ini dimaksudkan sebagai panduan bagi pemangku kepentingan penanggulangan bencana dalam melakukan standarisasi peralatan penanggulangan bencana.

Tujuan dari pedoman standarisasi peralatan penanggulangan bencana ini adalah untuk meningkatkan kesiapsiagaan, pertolongan dan pelayanan kepada korban bencana secara maksimal, efektif dan efisien.

C. Ruang Lingkup dan Sistematika

Ruang lingkup Pedoman Standarisasi Peralatan Penanggulangan Bencana ini meliputi beberapa aspek standar peralatan minimal yang dimiliki oleh pemerintah pusat/daerah/instansi/lembaga untuk kepentingan penanggulangan bencana.

Pedoman ini disusun dengan sistematika sebagai berikut :

- I. PENDAHULUAN.
- II. STANDAR MINIMAL PERALATAN PENANGGULANGAN BENCANA SESUAI JENIS BENCANA.
- III. STANDAR MINIMAL PERALATAN PENANGGULANGAN BENCANA TINGKAT NASIONAL DAN DAERAH.
- IV. PENGENDALIAN DAN PENGAWASAN.
- V. PENUTUP.

D. Landasan Hukum.

1. Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.
2. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara.
3. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2006 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1995 tentang Kepabebean.
4. Peraturan Pemerintah Nomor 21 Tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana.
5. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana.
6. Peraturan Pemerintah Nomor 23 Tahun 2008 tentang Peran Serta Lembaga Internasional dan Lembaga Asing Non Pemerintah dalam Penanggulangan Bencana.
7. Peraturan Pemerintah Nomor 20 tahun 2006 tentang Pengelolaan Barang Milik Negara.
8. Peraturan Presiden Nomor 8 Tahun 2008 tentang Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
9. Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 13 Tahun 2008 tentang Pedoman Manajemen Logistik dan Peralatan Penanggulangan Bencana.

E. Pengertian.

1. Bencana adalah peristiwa atau rangkaian peristiwa yang mengancam dan mengganggu kehidupan dan penghidupan masyarakat yang disebabkan, baik oleh faktor alam dan/atau faktor non alam maupun faktor manusia sehingga mengakibatkan timbulnyakorban jiwa manusia, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda, dan dampak psikologis.
2. Penyelenggaraan penanggulangan bencana adalah serangkaian upaya yang meliputi penetapan kebijakan pembangunan yang beresiko timbulnya bencana, kegiatan pencegahan bencana, tanggap darurat, serta kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi.
3. Standarisasi adalah suatu ukuran tertentu dalam pelaksanaan pemberian bantuan kepada korban bencana sesuai kejadian bencana yang meliputi pencegahan dan kesiapsiagaan, tanggap darurat, rehabilitasi dan rekonstruksi.
4. Peralatan adalah segala bentuk alat dan peralatan yang dapat dipergunakan untuk membantu terselenggaranya suatu kegiatan sehingga dengan bantuan alat tersebut manusia dapat memenuhi kebutuhannya dan dapat melaksanakan fungsi kehidupannya sebagai manusia. Termasuk dalam kategori peralatan ini misalnya peralatan kesehatan, peralatan komunikasi, peralatan peringatan dini, peralatan teknik dan sebagainya.
5. Bantuan Luar Negeri adalah bantuan/hibah dari negara-negara sahabat Republik Indonesia atau dari Lembaga Internasional dan Lembaga Asing non Pemerintah, masyarakat Internasional termasuk WNI yang tinggal di Luar Negeri, sukarela, tidak mengikat, berupa barang berwujud, untuk membantu meringankan beban korban bencana di Indonesia.
6. Peralatan Hibah dari luar negeri adalah peralatan penanggulangan bencana yang berasal dari bantuan luar negeri dan dihibahkan kepada pihak pemerintah Indonesia
7. Peralatan yang dipergunakan untuk sementara waktu adalah peralatan yang dimasukkan ke wilayah NKRI untuk penanggulangan bencana dan nyata-nyata akan diekspor kembali.

## BAB II

**STANDAR MINIMAL PERALATAN PENANGGULANGAN BENCANA  
SESUAI JENIS BENCANA**

## A. Standar Minimal Jenis Peralatan Penanggulangan Bencana.

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Tenda Komando	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Tenda Peleton	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
3.	Tenda Regu	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
4.	Tenda Keluarga	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
5.	Tenda Posko Kesehatan	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
6.	Mobil Komando	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
7.	Mobil Ambulance	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
8.	Mobil Rescue	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
9.	Mobil Operasional	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
10.	Mobil Truk	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
11.	Truk Trailer	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
12.	Motor Trail	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
13.	Mobile Water Treatment	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
14.	Toilet Mobile	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
15.	Mobil Dapur umum Lapangan	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
16.	Mobil BBM	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
17.	Mobil Tangki Air	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
18.	Water Pillow	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
19.	Instalasi Penjernih Air	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
20.	Velbet	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
21.	Dapur Umum	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
22.	Alat Komunikasi	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
23.	Genset + lampu sorot	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
24.	Tukang Kayu	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
25.	Tukang Batu	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
26.	Tukang Elektronik	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
27.	Vertical Rescue	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
28.	Mega Phone	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

B. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Gempa Bumi meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, standar peralatan bencana Gempa Bumi, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Jaws of Life	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Life Detector	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
3.	Buldozer	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
4.	Scope Loader	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
5.	Beco	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
6.	Chainsaw kayu	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
7.	Concrete breaker	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
8.	Garpu Loader	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
9.	Jembatan Balley	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
10.	ClamShell	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
11.	Hand Sprayer Pump	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

- C. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Tsunami meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Tsunami, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Perahu Karet	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Perahu Karet bermesin	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
3.	Pelampung	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
4.	Buldozer	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
5.	Scope Loader	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
6.	Beco	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
7.	Garpu Loader	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
8.	Jembatan Balley	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

- D. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Gunung Api meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Gunung Api, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Masker dan Topi	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Buldozer	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
3.	Baju Pelindung Abu	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
4.	Baju anti Api	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
5.	Tabung Oksigen	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga



- E. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Tanah Longsor meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Tanah Longsor, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Buldozer	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Scope Loader	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
3.	Bronjong	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
4.	Beco	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

- F. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Kebakaran Hutan dan Lahan meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Kebakaran Hutan dan Lahan, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Masker + topi	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Pesawat Pembom Air	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
3.	Mobil Pemadam Kebakaran	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
4.	Paket Pemadam Kebakaran	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
5.	Baju anti Api	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
6.	Tabung Oksigen	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

- G. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Kegagalan Teknologi meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Kegagalan Teknologi , meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Alat Kesehatan	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Tenda Plastik Mobil	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

- H. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Angin Topan meliputi :Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Angin Topan, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Beco	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga
2.	Chainsaw	BNPB/BPBD/Instasi/Lembaga

- I. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Abrasi Pantai meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Abrasi Pantai, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Perahu Evakuasi	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
2.	Wave Breaker	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
3.	Bronjong	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga

- J. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Pandemi Penyakit/Keadaan Luar Biasa meliputi: Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Pandemi/Keadaan LuarBiasa, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Alat Kesehatan	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
2.	Tenda Plastik Mobile	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga

- K. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Kekeringan meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana kekeringan, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Alat Deteksi Sbr Air	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
2.	Mesin Pompa Air	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
3.	Tangki Air	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
4.	Water Pillow	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
5.	Selang/pipa paralon	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga

- L. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Konflik Sosial meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Konflik Sosial, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Mobil Armoured Water Cannon	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
2.	Mobil Armoured Personel Carrier	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
3.	Mobil Security Barrier	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga

- M. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Teroris meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Teroris, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Mobil Pemadam Kebakaran	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
2.	Mobil Armoured Water Cannon	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
3.	Penjinak Bom dan Bahan Peledak	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
4.	Paket Pemadam Kebakaran	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
5.	Metal detector dan X-ray	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga

- N. Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang tersedia apabila terjadi bencana Banjir meliputi : Standar Minimal Peralatan Penanggulangan Bencana ditambah, Standar Peralatan bencana Banjir, meliputi:

No.	Nama Alat	Instansi
1.	Perahu Karet	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
2.	Perahu Karet Bermesin	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
3.	Pelampung	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
4.	Mesin Pompa Air	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
5.	Mesin Penyedot Air	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
6.	Mesin Fogging	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
7.	Chainsaw	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
8.	Vertical Rescue	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
9.	Hand Sprayer	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
10.	Dump Truck	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga
11.	Beco	BNPB/BPBD/Instansi/Lembaga

- O. Standar Peralatan Penanggulangan Bencana Bantuan dari Luar Negeri diatur dengan Peraturan dan Ketentuan yang berlaku dan dikoordinasikan oleh BNPB, dan proses importasinya sesuai dengan Peraturan Perundangan tentang Kepabeanan.

Peralatan bantuan luar negeri dapat dibedakan menjadi peralatan yang dihibahkan dan peralatan yang dipergunakan untuk sementara waktu yang akan dieksport kembali (re-eksport).

**BAB III**  
**STANDAR MINIMAL PERALATAN PENANGGULANGAN BENCANA**  
**TINGKAT NASIONAL DAN DAERAH**

A. Tingkat Nasional.

Standar minimal peralatan penanggulangan bencana yang harus disiapkan oleh setiap pemerintah pusat/instansi/lembaga yang terlibat dalam penanggulangan bencana di tingkat nasional secara umum dapat dirinci sebagai berikut:

Alat Angkut/Mobilisasi/Transportasi Udara			
No	Nama Alat	Jumlah	Instansi
1.	Pesawat Angkut Kargo	1 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
2.	Helikopter	1 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
Alat Angkut/Mobilisasi/Transportasi Laut/Sungai			
No	Nama Alat	Jumlah	Instansi
1.	Kapal Roro	2 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
2.	Kapal LCT	2 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
3.	Perahu Karet Bermesin	33 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
4.	Perahu Karet	50 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
5.	Air Boat	1 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
6.	Kapal Sea Boat	2 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
7.	Kapal Evakuasi	25 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
Alat Angkut/Mobilisasi/Transportasi Darat			
No	Nama Alat	Jumlah	Instansi
1.	Kendaraan Operasional Doucab	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
2.	Mobil Komando	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
3.	Mobil Rescue Doucab	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
4.	Trailer	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
5.	Truk Angkutan	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
6.	Truk Angkut-Box	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
7.	Mobil Tangki Air	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
8.	Mobil Ambulance 4x4	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
9.	Mobil Jenazah 4x4	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
10.	Mobile MCK	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
11.	Motor Trail	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep

12.	Mobil Dapur Umum	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
13.	Mobil Pemadam Kebakaran	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
14.	Mobil Water Treatment	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
15.	Mobil BBM	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
16.	Mobil Kesht Keliling	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
17.	Mobil Komunikasi	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
Alat Berat dan Pendukung			
No	Nama Alat	Jumlah	Instansi
1.	Forklift Berat	3 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
2.	Hand Forklift	9 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
3.	Paket Pem. Kebakaran	50 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
4.	Buldozer	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
5.	Scope Loader	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
6.	Garpu Loader	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
7.	Beco	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
9.	Clamshell	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
10.	Jaws of Life	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
11.	Jembatan Bally	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
12.	Gorong-2 Baja	15 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
13.	Concrete Breaker	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
14.	Chainsaw Kayu	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
15.	Paket Perleng. Evakuasi	250 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
16.	Tukang Kayu	500 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
17.	Tukang Batu	500 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
18.	Tukang Listrik	500 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
19.	Pelampung	10.000 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
20.	Alat Selam	15 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
21.	Gerobag Dorong	500 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
22.	Paket Pembersih Lokasi	100 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
23.	Genset 25 kva+lampu	25 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
24.	Pompa Air	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
25.	Tangki Air Portable 2 rb	10 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
26.	Tangki Air Portable 1 rb	10 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
27.	Instalasi Penjernih Air	2 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
28.	Peralatan Dapur Umum	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep

Alat Perlindungan/Shelter/Tenda			
No	Nama Alat	Jumlah	Intansi
1.	Tenda Posko	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
2.	Tenda Dapur Umum	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
3.	Tenda Peleton	25 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
4.	Tenda Regu	25 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
5.	Tenda Keluarga	1.000 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
6.	Velbet	1.000 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
7.	Rumah Sakit Lapangan	3 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
8.	Tenda Posko Kesehatan	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
Alat Komunikasi dan Elektronik			
No	Nama Alat	Jumlah	Instansi
1.	Play Way Monitor Syst.	1 Set	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
2.	Life Detector	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
3.	Telepon Satelit Biru	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
4.	Telepon Seluler	33 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
5.	Radio Komunikasi SSB	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
6.	Radio Komunikasi VHF	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
7.	Handy Talky	50 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
8.	Repeater dan Antena	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
9.	Modem Internet	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
10.	Note Book + Printer	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
11.	Facimile Mechine.	3 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
12.	Kabel-kabel Penghubung, Conector, USB Plug & Play, Power Supply. dll.	5 Set	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
13.	Emergency Light	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep
14.	Mega phone	5 unit	BNPB/Intansi/Lembaga/Dep

#### B. Tingkat Provinsi.

Jumlah dan jenis standar peralatan penanggulangan bencana di setiap Provinsi ini berdasarkan kerawanan bencana, jenis bencana yang sering terjadi, skala bencana yang terjadi. (Data Jumlah Kejadian Bencana di Indonesia Tahun 2002 – 2007, BNPB,2007).

Oleh karena itu Standarisasi Peralatan Penanggulangan Bencana ini dapat disusun seperti pada uraian dibawah ini:

## 1. Provinsi Nangroe Aceh Darussalam.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	5	Unit
2.	Mobil Ambulance	5	Unit
3.	Mobil Rescue	5	Unit
4.	Mobil Operasional	5	Unit
5.	Truk Trailer	3	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	3	Unit
8.	Mobil Tangki Air	3	Unit
9.	Truk Trailer	3	Unit
10.	Dump Truck	2	Unit
11.	Perahu Karet	42	Unit
12.	Perahu Karet Bermesin	21	Unit
13.	Pelampung	30	Unit
14.	Mesin Pompa Air	21	Unit
15.	Mesin Penyedot Air	21	Unit
16.	Mesin Fogging	30	Unit
17.	Chainsaw	20	Unit
18.	Vertical Rescue	50	Unit
19.	Hand Sprayer	2	Unit
20.	Beco	2	Unit
21.	Buldozer	1	Unit
22.	Scope Loader	2	Unit
23.	Bronjong	1.000	Unit
24.	Tenda komando	1	Unit
25.	Tenda Peleton	6	Unit
26.	Tenda Regu	15	Unit
27.	Tenda Keluarga	30	Unit
28.	Tenda Posko Kesehatan	21	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	3	Unit
31.	Toilet Mobile	10	Unit
32.	Water Pillow	1.000	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	3	Unit
34.	Velbet	1.000	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit

36.	Alat Komunikasi	10	Unit
37.	Genset + lampu sorot	10	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	21	Unit
42.	Jaws of Life	10	Unit
43.	Life Detector	15	Unit

## 2. Provinsi Sumatera Utara.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Pemadam Kebakaran	3	Unit
2.	Mobil Komando	5	Unit
3.	Mobil Ambulance	5	Unit
4.	Mobil Rescue	5	Unit
5.	Mobil Operasional	5	Unit
6.	Mobil Truk	5	Unit
7.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
8.	Mobil BBM	3	Unit
9.	Mobil Tangki Air	3	Unit
10.	Truk Trailer	3	Unit
11.	Paket Pemadam Kebakaran	300	Unit
12.	Perahu Karet	46	Unit
13.	Perahu Karet Bermesin	23	Unit
14.	Pelampung	45	Unit
15.	Mesin Pompa Air	23	Unit
16.	Mesin Penyedot Air	23	Unit
17.	Mesin Fogging	30	Unit
18.	Chainsaw	20	Unit
19.	Vertical Rescue	70	Unit
20.	Hand Sprayer	23	Unit
21.	Dump Truck	3	Unit
22.	Beco	3	Unit
23.	Buldozer	2	Unit
24.	Scope Loader	3	Unit
25.	Bronjong	1.500	Unit
26.	Masker + topi	1.000	Unit
27.	Baju anti Api	23	Unit



28.	Tabung Oksigen	43	Unit
29.	Tenda komando	1	Unit
30.	Tenda Peleton	12	Unit
31.	Tenda Regu	25	Unit
32.	Tenda Keluarga	50	Unit
33.	Tenda Posko Kesehatan	23	Unit
34.	Motor Trail	10	Unit
35.	Mobile Water Treatment	3	Unit
36.	Toilet Mobile	10	Unit
37.	Water Pillow	1.000	Unit
38.	Instalasi Penjernih Air	3	Unit
39.	Velbet	1.000	Unit
40.	Dapur Umum	3	Unit
41.	Alat Komunikasi	10	Unit
42.	Genset + lampu sorot	10	Unit
43.	Tukang Kayu	100	Unit
44.	Tukang Batu	100	Unit
45.	Tukang Elektronik	50	Unit
46.	Mega Phone	23	Unit
47.	Tenda Komando	1	Unit

3. Provinsi Riau (Banjir, kebakaran, angin topan).

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Pemadam Kebakaran	2	Unit
2.	Mobil Komando	2	Unit
3.	Mobil Ambulance	2	Unit
4.	Mobil Rescue	2	Unit
5.	Mobil Operasional	2	Unit
6.	Mobil Truk	2	Unit
7.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
8.	Mobil BBM	2	Unit
9.	Mobil Tangki Air	2	Unit
10.	Perahu Karet	20	Unit
11.	Perahu Karet Bermesin	10	Unit
12.	Pelampung	30	Unit
13.	Mesin Pompa Air	10	Unit
14.	Mesin Penyedot Air	10	Unit
15.	Mesin Fogging	30	Unit

16.	Chainsaw	10	Unit
17.	Vertical Rescue	30	Unit
18.	Hand Sprayer	10	Unit
19.	Dump Truck	2	Unit
20.	Masker + topi	200	Unit
21.	Paket Pemadam Kebakaran	100	Unit
22.	Baju anti Api	10	Unit
23.	Tabung Oksigen	30	Unit
24.	Tenda komando	1	Unit
25.	Tenda Peleton	10	Unit
26.	Tenda Regu	20	Unit
27.	Tenda Keluarga	30	Unit
28.	Tenda Posko Kesehatan	10	Unit
29.	Truk Trailer	2	Unit
30.	Motor Trail	10	Unit
31.	Mobile Water Treatment	3	Unit
32.	Toilet Mobile	10	Unit
33.	Water Pillow	300	Unit
34.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
35.	Velbet	100	Unit
36.	Dapur Umum	3	Unit
37.	Alat Komunikasi	10	Unit
38.	Genset + lampu sorot	10	Unit
39.	Tukang Kayu	100	Unit
40.	Tukang Batu	100	Unit
41.	Tukang Elektronik	50	Unit
42.	Mega Phone	10	Unit

4. Provinsi Kepulauan Riau (Banjir, angin topan).

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	2	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit

9.	Perahu Karet	20	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	10	Unit
11.	Pelampung	30	Unit
12.	Mesin Pompa Air	10	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	10	Unit
14.	Mesin Fogging	30	Unit
15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	20	Unit
17.	Hand Sprayer	10	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Tenda komando	1	Unit
20.	Tenda Peleton	10	Unit
21.	Tenda Regu	20	Unit
22.	Tenda Keluarga	30	Unit
23.	Tenda Posko Kesehatan	10	Unit
24.	Truk Trailer	2	Unit
25.	Motor Trail	10	Unit
26.	Mobile Water Treatment	3	Unit
27.	Toilet Mobile	10	Unit
28.	Water Pillow	200	Unit
29.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
30.	Velbet	200	Unit
31.	Dapur Umum	3	Unit
32.	Alat Komunikasi	10	Unit
33.	Genset + lampu sorot	10	Unit
34.	Tukang Kayu	100	Unit
35.	Tukang Batu	100	Unit
36.	Tukang Elektronik	50	Unit
37.	Mega Phone	10	Unit
38.	Tenda Komando	1	Unit

5. Provinsi Bengkulu.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit

6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	2	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	20	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	10	Unit
11.	Pelampung	30	Unit
12.	Mesin Pompa Air	10	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	10	Unit
14.	Mesin Fogging	30	Unit
15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	50	Unit
17.	Hand Sprayer	10	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Tenda Komando	1	Unit
20.	Tenda Peleton	10	Unit
21.	Tenda Regu	20	Unit
22.	Tenda Keluarga	30	Unit
23.	Tenda Posko Kesehatan	10	Unit
24.	Truk Trailer	2	Unit
25.	Motor Trail	10	Unit
26.	Mobile Water Treatment	3	Unit
27.	Toilet Mobile	10	Unit
28.	Water Pillow	200	Unit
29.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
30.	Velbet	100	Unit
31.	Dapur Umum	3	Unit
32.	Alat Komunikasi	10	Unit
33.	Genset + lampu sorot	10	Unit
34.	Tukang Kayu	100	Unit
35.	Tukang Batu	100	Unit
36.	Tukang Elektronik	50	Unit
37.	Mega Phone	10	Unit

## 6. Provinsi Jambi.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit

4.	Mobil Operasional	3	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Truk Trailer	2	Unit
10.	Mobile Water Treatment	2	Unit
11.	Perahu Karet	30	Unit
12.	Perahu Karet Bermesin	10	Unit
13.	Pelampung	50	Unit
14.	Mesin Pompa Air	3	Unit
15.	Mesin Penyedot Air	3	Unit
16.	Mesin Fogging	30	Unit
17.	Chainsaw	10	Unit
18.	Vertical Rescue	20	Unit
19.	Hand Sprayer	30	Unit
20.	Dump Truck	2	Unit
21.	Beco	2	Unit
22.	Buldozer	2	Unit
23.	Scope Loader	3	Unit
24.	Bronjong	1.000	Unit
25.	Tenda komando	1	Unit
26.	Tenda Peleton	10	Unit
27.	Tenda Regu	20	Unit
28.	Tenda Keluarga	50	Unit
29.	Tenda Posko Kesehatan	10	Unit
30.	Motor Trail	5	Unit
31.	Toilet Mobile	5	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	10	Unit
37.	Genset + lampu sorot	10	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	30	Unit
41.	Mega Phone	10	Unit

## 7. Provinsi Sumatera Barat.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Pemadam Kebakaran	5	Unit
2.	Mobil Komando	5	Unit
3.	Mobil Ambulance	5	Unit
4.	Mobil Rescue	5	Unit
5.	Mobil Operasional	5	Unit
6.	Mobil Truk	5	Unit
7.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
8.	Mobil BBM	3	Unit
9.	Mobil Tangki Air	3	Unit
10.	Truk Trailer	3	Unit
11.	Mobile Water Treatment	3	Unit
12.	Motor Trail	10	Unit
13.	Perahu Karet	40	Unit
14.	Perahu Karet Bermesin	19	Unit
15.	Pelampung	50	Unit
16.	Mesin Pompa Air	19	Unit
17.	Mesin Penyedot Air	19	Unit
18.	Mesin Fogging	30	Unit
19.	Chainsaw	19	Unit
20.	Vertical Rescue	200	Unit
21.	Hand Sprayer	19	Unit
22.	Dump Truck	3	Unit
23.	Beco	5	Unit
24.	Buldozer	5	Unit
25.	Scope Loader	5	Unit
26.	Bronjong	2.000	Unit
27.	Masker + topi	300	Unit
28.	Paket Pemadam Kebakaran	300	Unit
29.	Baju anti Api	19	Unit
30.	Tabung Oksigen	40	Unit
31.	Tenda Komando	1	Unit
32.	Tenda Peleton	19	Unit
33.	Tenda Regu	25	Unit
34.	Tenda Keluarga	50	Unit
35.	Tenda Posko Kesehatan	19	Unit
36.	Toilet Mobile	10	Unit

37.	Water Pillow	500	Unit
38.	Instalasi Penjernih Air	3	Unit
39.	Velbet	200	Unit
40.	Dapur Umum	3	Unit
41.	Alat Komunikasi	10	Unit
42.	Genset + lampu sorot	10	Unit
43.	Tukang Kayu	100	Unit
44.	Tukang Batu	100	Unit
45.	Tukang Elektronik	50	Unit
46.	Mega Phone	19	Unit
47.	Jaws of Life	10	Unit
48.	Life Detector	15	Unit

8. Provinsi Kepulauan Bangka Belitung.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	1	Unit
2.	Mobil Ambulance	1	Unit
3.	Mobil Rescue	1	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Truk	1	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Mobile Water Treatment	2	Unit
10.	Perahu Karet	12	Unit
11.	Perahu Karet Bermesin	6	Unit
12.	Pelampung	25	Unit
13.	Mesin Pompa Air	1	Unit
14.	Mesin Penyedot Air	1	Unit
15.	Mesin Fogging	3	Unit
16.	Chainsaw	6	Unit
17.	Vertical Rescue	30	Unit
18.	Hand Sprayer	12	Unit
19.	Dump Truck	1	Unit
20.	Beco	1	Unit
21.	Buldozer	1	Unit
22.	Scope Loader	1	Unit
23.	Bronjong	150	Unit
24.	Tenda Komando	1	Unit

25.	Tenda Peleton	6	Unit
26.	Tenda Regu	12	Unit
27.	Tenda Keluarga	25	Unit
28.	Tenda Posko Kesehatan	6	Unit
29.	Truk Trailer	2	Unit
30.	Motor Trail	6	Unit
31.	Toilet Mobile	10	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	1	Unit
36.	Alat Komunikasi	6	Unit
37.	Genset + lampu sorot	6	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	6	Unit
42.	Tenda Komando	1	Unit

## 9. Provinsi Sumatera Selatan.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Pemadam Kebakaran	3	Unit
2.	Mobil Komando	3	Unit
3.	Mobil Ambulance	3	Unit
4.	Mobil Rescue	3	Unit
5.	Mobil Operasional	3	Unit
6.	Mobil Truk	2	Unit
7.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
8.	Mobil BBM	2	Unit
9.	Mobil Tangki Air	3	Unit
10.	Mobile Water Treatment	2	Unit
11.	Perahu Karet	25	Unit
12.	Perahu Karet Bermesin	14	Unit
13.	Pelampung	45	Unit
14.	Mesin Pompa Air	10	Unit
15.	Mesin Penyedot Air	10	Unit
16.	Mesin Fogging	30	Unit
17.	Chainsaw	20	Unit



18.	Vertical Rescue	100	Unit
19.	Hand Sprayer	14	Unit
20.	Dump Truck	2	Unit
21.	Beco	2	Unit
22.	Buldozer	2	Unit
23.	Scope Loader	2	Unit
24.	Bronjong	1.500	Unit
25.	Masker + topi	300	Unit
26.	Paket Pemadam Kebakaran	100	Unit
27.	Baju anti Api	14	Unit
28.	Tabung Oksigen	25	Unit
29.	Tenda Komando	1	Unit
30.	Tenda Peleton	14	Unit
31.	Tenda Regu	25	Unit
32.	Tenda Keluarga	50	Unit
33.	Tenda Posko Kesehatan	14	Unit
34.	Truk Trailer	3	Unit
35.	Motor Trail	10	Unit
36.	Toilet Mobile	10	Unit
37.	Water Pillow	200	Unit
38.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
39.	Velbet	200	Unit
40.	Dapur Umum	2	Unit
41.	Alat Komunikasi	14	Unit
42.	Genset + lampu sorot	14	Unit
43.	Tukang Kayu	100	Unit
44.	Tukang Batu	100	Unit
45.	Tukang Elektronik	50	Unit
46.	Mega Phone	14	Unit

## 10. Provinsi Lampung.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	3	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Truk Trailer	2	Unit

7.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
8.	Mobil BBM	2	Unit
9.	Mobil Tangki Air	2	Unit
10.	Mobile Water Treatment	2	Unit
11.	Perahu Karet	20	Unit
12.	Perahu Karet Bermesin	10	Unit
13.	Pelampung	30	Unit
14.	Mesin Pompa Air	7	Unit
15.	Mesin Penyedot Air	7	Unit
16.	Mesin Fogging	20	Unit
17.	Chainsaw	10	Unit
18.	Vertical Rescue	30	Unit
19.	Hand Sprayer	10	Unit
20.	Dump Truck	2	Unit
21.	Beco	2	Unit
22.	Buldozer	2	Unit
23.	Scope Loader	2	Unit
24.	Bronjong	1.200	Unit
25.	Tenda Komando	1	Unit
26.	Tenda Peleton	3	Unit
27.	Tenda Regu	30	Unit
28.	Tenda Keluarga	40	Unit
29.	Tenda Posko Kesehatan	10	Unit
30.	Motor Trail	10	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	10	Unit
37.	Genset + lampu sorot	2	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	40	Unit
41.	Mega Phone	10	Unit
42.	Jaws of Life	10	Unit
43.	Life Detector	10	Unit

## 11. Provinsi Banten.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	1	Unit
2.	Mobil Ambulance	1	Unit
3.	Mobil Rescue	1	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
6.	Mobil BBM	1	Unit
7.	Mobil Tangki Air	1	Unit
8.	Mobil Truk	1	Unit
9.	Truk Trailer	2	Unit
10.	Perahu Karet	12	Unit
11.	Perahu Karet Bermesin	6	Unit
12.	Pelampung	30	Unit
13.	Mesin Pompa Air	3	Unit
14.	Mesin Penyedot Air	3	Unit
15.	Mesin Fogging	10	Unit
16.	Chainsaw	10	Unit
17.	Vertical Rescue	15	Unit
18.	Hand Sprayer	10	Unit
19.	Dump Truck	1	Unit
20.	Beco	1	Unit
21.	Buldozer	1	Unit
22.	Scope Loader	1	Unit
23.	Bronjong	1.000	Unit
24.	Tenda Komando	1	Unit
25.	Tenda Peleton	3	Unit
26.	Tenda Regu	30	Unit
27.	Tenda Keluarga	50	Unit
28.	Tenda Posko Kesehatan	3	Unit
29.	Motor Trail	6	Unit
30.	Mobile Water Treatment	1	Unit
31.	Toilet Mobile	1	Unit
32.	Water Pillow	50	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	50	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	10	Unit
37.	Genset + lampu sorot	2	Unit
38.	Tukang Kayu	50	Unit

39.	Tukang Batu	50	Unit
40.	Tukang Elektronik	20	Unit
41.	Mega Phone	6	Unit
42.	Jaws of Life	3	Unit
43.	Life Detector	5	Unit
44.	Tenda Komando	1	Unit

## 12. Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Pemadam Kebakaran	6	Unit
2.	Mobil Rescue	6	Unit
3.	Mobil Operasional	6	Unit
4.	Mobil Komando	6	Unit
5.	Mobil Ambulance	6	Unit
6.	Mobil Truk	2	Unit
7.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
8.	Mobil BBM	1	Unit
9.	Mobil Tangki Air	2	Unit
10.	Perahu Karet	20	Unit
11.	Perahu Karet Bermesin	6	Unit
12.	Pelampung	50	Unit
13.	Mesin Pompa Air	6	Unit
14.	Mesin Penyedot Air	6	Unit
15.	Mesin Fogging	20	Unit
16.	Chainsaw	6	Unit
17.	Vertical Rescue	25	Unit
18.	Hand Sprayer	12	Unit
19.	Dump Truck	2	Unit
20.	Beco	2	Unit
21.	Buldozer	1	Unit
22.	Scope Loader	2	Unit
23.	Bronjong	600	Unit
24.	Masker + topi	60	Unit
25.	Paket Pemadam Kebakaran	60	Unit
26.	Baju anti Api	20	Unit
27.	Tabung Oksigen	20	Unit
28.	Tenda Komando	1	Unit
29.	Tenda Peleton	6	Unit

30.	Tenda Regu	20	Unit
31.	Tenda Keluarga	60	Unit
32.	Tenda Posko Kesehatan	6	Unit
33.	Truk Trailer	2	Unit
34.	Motor Trail	10	Unit
35.	Mobile Water Treatment	3	Unit
36.	Toilet Mobile	2	Unit
37.	Water Pillow	100	Unit
38.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
39.	Velbet	100	Unit
40.	Dapur Umum	2	Unit
41.	Alat Komunikasi	6	Unit
42.	Genset + lampu sorot	3	Unit
43.	Tukang Kayu	100	Unit
44.	Tukang Batu	100	Unit
45.	Tukang Elektronik	50	Unit
46.	Mega Phone	6	Unit

## 13. Provinsi Jawa Barat.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	23	Unit
2.	Mobil Ambulance	23	Unit
3.	Mobil Rescue	23	Unit
4.	Mobil Operasional	23	Unit
5.	Mobil Truk	10	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	5	Unit
7.	Mobil BBM	3	Unit
8.	Mobil Tangki Air	3	Unit
9.	Perahu Karet	66	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	23	Unit
11.	Pelampung	100	Unit
12.	Mesin Pompa Air	10	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	10	Unit
14.	Mesin Fogging	23	Unit
15.	Chainsaw	90	Unit
16.	Vertical Rescue	45	Unit
17.	Hand Sprayer	23	Unit
18.	Dump Truck	3	Unit
19.	Beco	3	Unit
20.	Buldozer	3	Unit

21.	Scope Loader	3	Unit
22.	Bronjong	1.500	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	9	Unit
25.	Tenda Regu	300	Unit
26.	Tenda Keluarga	100	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	23	Unit
28.	Truk Trailer	5	Unit
29.	Motor Trail	50	Unit
30.	Mobile Water Treatment	5	Unit
31.	Toilet Mobile	5	Unit
32.	Water Pillow	300	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	3	Unit
34.	Velbet	300	Unit
35.	Dapur Umum	5	Unit
36.	Alat Komunikasi	23	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	200	Unit
39.	Tukang Batu	200	Unit
40.	Tukang Elektronik	70	Unit
41.	Mega Phone	23	Unit
42.	Jaws of Life	10	Unit
43.	Life Detector	10	Unit

## 14. Provinsi Jawa Tengah.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	33	Unit
2.	Mobil Ambulance	33	Unit
3.	Mobil Rescue	33	Unit
4.	Mobil Operasional	23	Unit
5.	Mobil Truk	15	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	7	Unit
7.	Mobil BBM	5	Unit
8.	Mobil Tangki Air	5	Unit
9.	Perahu Karet	99	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	33	Unit
11.	Pelampung	300	Unit
12.	Mesin Pompa Air	20	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	20	Unit
14.	Mesin Fogging	33	Unit

15.	Chainsaw	66	Unit
16.	Vertical Rescue	50	Unit
17.	Hand Sprayer	33	Unit
18.	Dump Truck	6	Unit
19.	Beco	6	Unit
20.	Buldozer	6	Unit
21.	Scope Loader	6	Unit
22.	Bronjong	3.500	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	15	Unit
25.	Tenda Regu	300	Unit
26.	Tenda Keluarga	300	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	33	Unit
28.	Truk Trailer	7	Unit
29.	Motor Trail	66	Unit
30.	Mobile Water Treatment	7	Unit
31.	Toilet Mobile	7	Unit
32.	Water Pillow	500	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	5	Unit
34.	Velbet	500	Unit
35.	Dapur Umum	6	Unit
36.	Alat Komunikasi	33	Unit
37.	Genset + lampu sorot	7	Unit
38.	Tukang Kayu	200	Unit
39.	Tukang Batu	200	Unit
40.	Tukang Elektronik	70	Unit
41.	Mega Phone	33	Unit
42.	Jaws of Life	5	Unit
43.	Life Detector	10	Unit

## 15. Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	5	Unit
2.	Mobil Ambulance	5	Unit
3.	Mobil Rescue	5	Unit
4.	Mobil Operasional	5	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit

9.	Perahu Karet	15	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	5	Unit
11.	Pelampung	50	Unit
12.	Mesin Pompa Air	3	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	3	Unit
14.	Mesin Fogging	5	Unit
15.	Chainsaw	5	Unit
16.	Vertical Rescue	15	Unit
17.	Hand Sprayer	5	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	500	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	5	Unit
25.	Tenda Regu	70	Unit
26.	Tenda Keluarga	100	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	5	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	3	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit
36.	Alat Komunikasi	5	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	5	Unit
42.	Jaws of Life	5	Unit
43.	Life Detector	7	Unit

## 16. Provinsi Jawa Timur.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	32	Unit
2.	Mobil Ambulance	32	Unit



3.	Mobil Rescue	32	Unit
4.	Mobil Operasional	32	Unit
5.	Mobil Truk	15	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	5	Unit
7.	Mobil BBM	3	Unit
8.	Mobil Tangki Air	3	Unit
9.	Perahu Karet	64	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	32	Unit
11.	Pelampung	100	Unit
12.	Mesin Pompa Air	15	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	15	Unit
14.	Mesin Fogging	32	Unit
15.	Chainsaw	60	Unit
16.	Vertical Rescue	65	Unit
17.	Hand Sprayer	32	Unit
18.	Dump Truck	5	Unit
19.	Beco	5	Unit
20.	Buldozer	5	Unit
21.	Scope Loader	5	Unit
22.	Bronjong	2.500	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	15	Unit
25.	Tenda Regu	200	Unit
26.	Tenda Keluarga	300	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	32	Unit
28.	Truk Trailer	5	Unit
29.	Motor Trail	50	Unit
30.	Mobile Water Treatment	5	Unit
31.	Toilet Mobile	5	Unit
32.	Water Pillow	300	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	3	Unit
34.	Velbet	300	Unit
35.	Dapur Umum	5	Unit
36.	Alat Komunikasi	32	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	200	Unit
39.	Tukang Batu	200	Unit
40.	Tukang Elektronik	70	Unit
41.	Mega Phone	32	Unit

42.	Jaws of Life	5	Unit
43.	Life Detector	10	Unit

## 17. Provinsi Bali.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	8	Unit
2.	Mobil Ambulance	8	Unit
3.	Mobil Rescue	8	Unit
4.	Mobil Operasional	8	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	16	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	8	Unit
11.	Pelampung	80	Unit
12.	Mesin Pompa Air	4	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	4	Unit
14.	Mesin Fogging	8	Unit
15.	Chainsaw	30	Unit
16.	Vertical Rescue	30	Unit
17.	Hand Sprayer	8	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	4	Unit
25.	Tenda Regu	100	Unit
26.	Tenda Keluarga	200	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	8	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit

34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	8	Unit
37.	Genset + lampu sorot	3	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	50	Unit
40.	Tukang Elektronik	20	Unit
41.	Mega Phone	8	Unit

## 18. Provinsi Nusa Tenggara Barat.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	8	Unit
2.	Mobil Ambulance	8	Unit
3.	Mobil Rescue	8	Unit
4.	Mobil Operasional	8	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	2	Unit
8.	Mobil Tangki Air	3	Unit
9.	Perahu Karet	16	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	8	Unit
11.	Pelampung	100	Unit
12.	Mesin Pompa Air	4	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	4	Unit
14.	Mesin Fogging	8	Unit
15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	25	Unit
17.	Hand Sprayer	8	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	8	Unit
25.	Tenda Regu	100	Unit
26.	Tenda Keluarga	200	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	8	Unit
28.	Truk Trailer	1	Unit

29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	1	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	200	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
34.	Velbet	200	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit
36.	Alat Komunikasi	8	Unit
37.	Genset + lampu sorot	4	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	20	Unit
41.	Mega Phone	8	Unit
42.	Jaws of Life	3	Unit
43.	Life Detector	5	Unit

## 19. Provinsi Nusa Tenggara Timur.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	15	Unit
2.	Mobil Ambulance	15	Unit
3.	Mobil Rescue	15	Unit
4.	Mobil Operasional	15	Unit
5.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
6.	Mobil BBM	2	Unit
7.	Mobil Tangki Air	3	Unit
8.	Mobil Truk	5	Unit
9.	Perahu Karet	30	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	15	Unit
11.	Pelampung	100	Unit
12.	Mesin Pompa Air	10	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	10	Unit
14.	Mesin Fogging	15	Unit
15.	Chainsaw	30	Unit
16.	Vertical Rescue	35	Unit
17.	Hand Sprayer	15	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Beco	2	Unit
20.	Buldozer	2	Unit
21.	Scope Loader	2	Unit

22.	Bronjong	1.500	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	15	Unit
25.	Tenda Regu	100	Unit
26.	Tenda Keluarga	200	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	15	Unit
28.	Truk Trailer	3	Unit
29.	Motor Trail	30	Unit
30.	Mobile Water Treatment	3	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	200	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	200	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit
36.	Alat Komunikasi	15	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	70	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	15	Unit
42.	Jaws of Life	5	Unit
43.	Life Detector	7	Unit

20. Provinsi Kalimantan Barat.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	3	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	2	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	20	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	9	Unit
11.	Pelampung	30	Unit
12.	Mesin Pompa Air	7	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	7	Unit
14.	Mesin Fogging	20	Unit

15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	30	Unit
17.	Hand Sprayer	10	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Beco	2	Unit
20.	Buldozer	2	Unit
21.	Scope Loader	2	Unit
22.	Bronjong	1.200	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	3	Unit
25.	Tenda Regu	30	Unit
26.	Tenda Keluarga	40	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	9	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	9	Unit
37.	Genset + lampu sorot	2	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	40	Unit
41.	Mega Phone	9	Unit

## 21. Provinsi Kalimantan Selatan.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	9	Unit
2.	Mobil Ambulance	9	Unit
3.	Mobil Rescue	9	Unit
4.	Mobil Operasional	9	Unit
5.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
6.	Mobil BBM	1	Unit
7.	Mobil Tangki Air	3	Unit
8.	Mobil Truk	5	Unit

9.	Perahu Karet	20	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	9	Unit
11.	Pelampung	30	Unit
12.	Mesin Pompa Air	9	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	9	Unit
14.	Mesin Fogging	30	Unit
15.	Chainsaw	20	Unit
16.	Vertical Rescue	50	Unit
17.	Hand Sprayer	2	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Beco	2	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	2	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	9	Unit
25.	Tenda Regu	100	Unit
26.	Tenda Keluarga	150	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	9	Unit
28.	Truk Trailer	3	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	5	Unit
32.	Water Pillow	500	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
34.	Velbet	500	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	9	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	50	Unit
40.	Tukang Elektronik	25	Unit
41.	Mega Phone	9	Unit

## 22. Provinsi Kalimantan Tengah.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	9	Unit
2.	Mobil Ambulance	9	Unit

3.	Mobil Rescue	9	Unit
4.	Mobil Pemadam Kebakaran	9	Unit
5.	Mobil Operasional	9	Unit
6.	Mobil Truk	2	Unit
7.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
8.	Mobil BBM	1	Unit
9.	Mobil Tangki Air	2	Unit
10.	Perahu Karet	20	Unit
11.	Perahu Karet Bermesin	9	Unit
12.	Pelampung	50	Unit
13.	Mesin Pompa Air	9	Unit
14.	Mesin Penyedot Air	9	Unit
15.	Mesin Fogging	20	Unit
16.	Chainsaw	9	Unit
17.	Vertical Rescue	25	Unit
18.	Hand Sprayer	12	Unit
19.	Dump Truck	2	Unit
20.	Beco	2	Unit
21.	Buldozer	1	Unit
22.	Scope Loader	2	Unit
23.	Bronjong	600	Unit
24.	Masker + topi	60	Unit
25.	Paket Pemadam Kebakaran	90	Unit
26.	Baju anti Api	50	Unit
27.	Tabung Oksigen	30	Unit
28.	Tenda Komando	1	Unit
29.	Tenda Peleton	9	Unit
30.	Tenda Regu	20	Unit
31.	Tenda Keluarga	60	Unit
32.	Tenda Posko Kesehatan	9	Unit
33.	Truk Trailer	2	Unit
34.	Motor Trail	10	Unit
35.	Mobile Water Treatment	3	Unit
36.	Toilet Mobile	2	Unit
37.	Water Pillow	100	Unit
38.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
39.	Velbet	100	Unit
40.	Dapur Umum	2	Unit
41.	Alat Komunikasi	9	Unit
42.	Genset + lampu sorot	5	Unit



43.	Tukang Kayu	100	Unit
44.	Tukang Batu	70	Unit
45.	Tukang Elektronik	50	Unit
46.	Mega Phone	9	Unit

## 23. Provinsi Kalimantan Timur.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	3	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	2	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	20	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	9	Unit
11.	Pelampung	30	Unit
12.	Mesin Pompa Air	7	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	7	Unit
14.	Mesin Fogging	20	Unit
15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	30	Unit
17.	Hand Sprayer	10	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Beco	2	Unit
20.	Buldozer	2	Unit
21.	Scope Loader	2	Unit
22.	Bronjong	1.200	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	3	Unit
25.	Tenda Regu	30	Unit
26.	Tenda Keluarga	40	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	9	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit

32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	9	Unit
37.	Genset + lampu sorot	2	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	40	Unit
41.	Mega Phone	9	Unit

## 24. Provinsi Sulawesi Utara.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	8	Unit
2.	Mobil Ambulance	8	Unit
3.	Mobil Rescue	8	Unit
4.	Mobil Operasional	8	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	16	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	8	Unit
11.	Pelampung	50	Unit
12.	Mesin Pompa Air	3	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	3	Unit
14.	Mesin Fogging	8	Unit
15.	Chainsaw	8	Unit
16.	Vertical Rescue	16	Unit
17.	Hand Sprayer	8	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	500	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	8	Unit
25.	Tenda Regu	70	Unit
26.	Tenda Keluarga	100	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	8	Unit

28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	20	Unit
30.	Mobile Water Treatment	3	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit
36.	Alat Komunikasi	8	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	70	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	8	Unit
42.	Jaws of Life	5	Unt
43.	Life Detector	7	Unit

## 25. Provinsi Gorontalo.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	4	Unit
2.	Mobil Ambulance	4	Unit
3.	Mobil Rescue	4	Unit
4.	Mobil Operasional	4	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	8	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	4	Unit
11.	Pelampung	50	Unit
12.	Mesin Pompa Air	4	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	4	Unit
14.	Mesin Fogging	8	Unit
15.	Chainsaw	20	Unit
16.	Vertical Rescue	20	Unit
17.	Hand Sprayer	8	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit

22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Komando	1	Unit
25.	Tenda Peleton	4	Unit
26.	Tenda Regu	80	Unit
27.	Tenda Keluarga	100	Unit
28.	Tenda Posko Kesehatan	4	Unit
29.	Truk Trailer	2	Unit
30.	Motor Trail	10	Unit
31.	Mobile Water Treatment	2	Unit
32.	Toilet Mobile	3	Unit
33.	Water Pillow	100	Unit
34.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
35.	Velbet	100	Unit
36.	Dapur Umum	2	Unit
37.	Alat Komunikasi	4	Unit
38.	Genset + lampu sorot	3	Unit
39.	Tukang Kayu	100	Unit
40.	Tukang Batu	50	Unit
41.	Tukang Elektronik	20	Unit
42.	Mega Phone	4	Unit
43.	Jaws of Life	5	Unit
44.	Life Detector	7	Unit

## 26. Provinsi Sulawesi Tengah.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	8	Unit
2.	Mobil Ambulance	8	Unit
3.	Mobil Rescue	8	Unit
4.	Mobil Operasional	8	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	2	Unit
8.	Mobil Tangki Air	3	Unit
9.	Perahu Karet	16	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	8	Unit
11.	Pelampung	100	Unit
12.	Mesin Pompa Air	4	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	4	Unit

14.	Mesin Fogging	8	Unit
15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	25	Unit
17.	Hand Sprayer	8	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	8	Unit
25.	Tenda Regu	100	Unit
26.	Tenda Keluarga	200	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	8	Unit
28.	Truk Trailer	1	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	1	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	200	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
34.	Velbet	200	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit
36.	Alat Komunikasi	8	Unit
37.	Genset + lampu sorot	4	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Toolkits Elektronik	20	Unit
41.	Mega Phone	8	Unit
42.	Mobil Armoured Water Cannon	1	Unit
43.	Mobil Armoured Personel Carrier	1	Unit
44.	Mobil Security Barrier	1	Unit
45.	Jaws of Life	5	Unit
46.	Life Detector	7	Unit

## 27. Provinsi Sulawesi Tenggara.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	9	Unit
2.	Mobil Ambulance	9	Unit
3.	Mobil Rescue	9	Unit

4.	Mobil Operasional	9	Unit
5.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
6.	Mobil BBM	1	Unit
7.	Mobil Tangki Air	2	Unit
8.	Mobil Truk	2	Unit
9.	Perahu Karet	18	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	9	Unit
11.	Pelampung	90	Unit
12.	Mesin Pompa Air	3	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	3	Unit
14.	Mesin Fogging	9	Unit
15.	Chainsaw	20	Unit
16.	Vertical Rescue	20	Unit
17.	Hand Sprayer	7	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	9	Unit
25.	Tenda Regu	90	Unit
26.	Tenda Keluarga	100	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	9	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	20	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	9	Unit
37.	Genset + lampu sorot	5	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	50	Unit
40.	Tukang Elektronik	20	Unit
41.	Mega Phone	9	Unit
42.	Jaws of life	3	Unit
43.	Life Detector	5	Unit

## 28. Provinsi Sulawesi Barat.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	6	Unit
2.	Mobil Ambulance	6	Unit
3.	Mobil Rescue	6	Unit
4.	Mobil Operasional	6	Unit
5.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
6.	Mobil BBM	1	Unit
7.	Mobil Tangki Air	2	Unit
8.	Mobil Truk	2	Unit
9.	Perahu Karet	12	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	6	Unit
11.	Pelampung	60	Unit
12.	Mesin Pompa Air	4	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	4	Unit
14.	Mesin Fogging	6	Unit
15.	Chainsaw	20	Unit
16.	Vertical Rescue	20	Unit
17.	Hand Sprayer	6	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit
19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	6	Unit
25.	Tenda Regu	50	Unit
26.	Tenda Keluarga	100	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	6	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	10	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	3	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	2	Unit
36.	Alat Komunikasi	6	Unit
37.	Genset + lampu sorot	3	Unit

38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	50	Unit
40.	Tukang Elektronik	20	Unit
41.	Mega Phone	6	Unit
42.	Jaws of Lfe	3	Unit
43.	Life Detector	5	Unit

## 29. Provinsi Sulawesi Selatan.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	23	Unit
2.	Mobil Ambulance	5	Unit
3.	Mobil Rescue	5	Unit
4.	Mobil Operasional	5	Unit
5.	Mobil Truk	5	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	3	Unit
7.	Mobil BBM	3	Unit
8.	Mobil Tangki Air	3	Unit
9.	Perahu Karet	46	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	23	Unit
11.	Pelampung	50	Unit
12.	Mesin Pompa Air	23	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	23	Unit
14.	Mesin Fogging	46	Unit
15.	Chainsaw	23	Unit
16.	Vertical Rescue	50	Unit
17.	Hand Sprayer	2	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Beco	2	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	2	Unit
22.	Bronjong	1.000	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	23	Unit
25.	Tenda Regu	50	Unit
26.	Tenda Keluarga	80	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	23	Unit
28.	Truk Trailer	3	Unit
29.	Motor Trail	35	Unit



30.	Mobile Water Treatment	3	Unit
31.	Toilet Mobile	10	Unit
32.	Water Pillow	1.000	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	3	Unit
34.	Velbet	1.000	Unit
35.	Dapur Umum	3	Unit
36.	Alat Komunikasi	23	Unit
37.	Genset + lampu sorot	10	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	70	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	23	Unit

## 30. Provinsi Maluku.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	2	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
6.	Mobil BBM	1	Unit
7.	Mobil Tangki Air	2	Unit
8.	Mobil Truk	2	Unit
9.	Perahu Karet	10	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	5	Unit
11.	Pelampung	30	Unit
12.	Mesin Pompa Air	5	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	5	Unit
14.	Mesin Fogging	20	Unit
15.	Chainsaw	10	Unit
16.	Vertical Rescue	20	Unit
17.	Hand Sprayer	10	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Tenda Komando	1	Unit
20.	Tenda Peleton	10	Unit
21.	Tenda Regu	20	Unit
22.	Tenda Keluarga	30	Unit
23.	Tenda Posko Kesehatan	10	Unit
24.	Truk Trailer	2	Unit

25.	Motor Trail	10	Unit
26.	Mobile Water Treatment	3	Unit
27.	Toilet Mobile	10	Unit
28.	Water Pillow	100	Unit
29.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
30.	Velbet	100	Unit
31.	Dapur Umum	3	Unit
32.	Alat Komunikasi	5	Unit
33.	Genset + lampu sorot	5	Unit
34.	Tukang Kayu	50	Unit
35.	Tukang Batu	20	Unit
36.	Tukang Elektronik	10	Unit
37.	Mega Phone	5	Unit
38.	Beco	1	Unit
39.	Scope Loader	1	Unit
40.	Garpu Loader	1	Unit
41.	Buldozer	1	Unit
42.	Jaws of Life	3	Unit
43.	Life Detector	5	Unit

## 31. Provinsi Maluku Utara.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	1	Unit
2.	Mobil Ambulance	1	Unit
3.	Mobil Rescue	1	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Truk	1	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Perahu Karet	12	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	6	Unit
11.	Pelampung	25	Unit
12.	Mesin Pompa Air	1	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	1	Unit
14.	Mesin Fogging	3	Unit
15.	Chainsaw	6	Unit
16.	Vertical Rescue	30	Unit
17.	Hand Sprayer	12	Unit
18.	Dump Truck	1	Unit

19.	Beco	1	Unit
20.	Buldozer	1	Unit
21.	Scope Loader	1	Unit
22.	Bronjong	150	Unit
23.	Tenda Komando	1	Unit
24.	Tenda Peleton	6	Unit
25.	Tenda Regu	12	Unit
26.	Tenda Keluarga	25	Unit
27.	Tenda Posko Kesehatan	6	Unit
28.	Truk Trailer	2	Unit
29.	Motor Trail	6	Unit
30.	Mobile Water Treatment	2	Unit
31.	Toilet Mobile	10	Unit
32.	Water Pillow	100	Unit
33.	Instalasi Penjernih Air	1	Unit
34.	Velbet	100	Unit
35.	Dapur Umum	1	Unit
36.	Alat Komunikasi	6	Unit
37.	Genset + lampu sorot	6	Unit
38.	Tukang Kayu	100	Unit
39.	Tukang Batu	100	Unit
40.	Tukang Elektronik	50	Unit
41.	Mega Phone	6	Unit
42.	Jaws of Lfe	3	Unit
43.	Life Detector	5	Unit

## 32. Provinsi Papua Barat.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
1.	Mobil Komando	1	Unit
2.	Mobil Ambulance	2	Unit
3.	Mobil Rescue	2	Unit
4.	Mobil Operasional	2	Unit
5.	Mobil Truk	2	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	1	Unit
8.	Mobil Tangki Air	2	Unit
9.	Truk Trailer	2	Unit
10.	Perahu Karet	5	Unit
11.	Perahu Karet Bermesin	2	Unit

12.	Pelampung	20	Unit
13.	Mesin Pompa Air	2	Unit
14.	Mesin Penyedot Air	2	Unit
15.	Mesin Fogging	10	Unit
16.	Chainsaw	3	Unit
17.	Vertical Rescue	10	Unit
18.	Hand Sprayer	10	Unit
19.	Dump Truck	2	Unit
20.	Tenda Komando	1	Unit
21.	Tenda Peleton	2	Unit
22.	Tenda Regu	20	Unit
23.	Tenda Keluarga	30	Unit
24.	Tenda Posko Kesehatan	2	Unit
25.	Motor Trail	5	Unit
26.	Mobile Water Treatment	2	Unit
27.	Toilet Mobile	2	Unit
28.	Water Pillow	50	Unit
29.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
30.	Velbet	100	Unit
31.	Dapur Umum	2	Unit
32.	Alat Komunikasi	2	Unit
33.	Genset + lampu sorot	2	Unit
34.	Tukang Kayu	30	Unit
35.	Tukang Batu	10	Unit
36.	Tukang Elektronik	5	Unit
37.	Mega Phone	2	Unit
38.	Beco	1	Unit
39.	Scope Loader	1	Unit
40.	Garpu Loader	1	Unit
41.	Buldozer	1	Unit
42.	Bronjong	1.000	Unit
43.	Wave Breaker	1.000	Unit
44.	Helikopter	1	Unit
45.	Jaws of Life	3	Unt
46.	Life Detector	5	Unit

## 33. Provinsi Papua.

No.	Nama Alat	Jumlah Minimal	Satuan
-----	-----------	----------------	--------

1.	Mobil Komando	9	Unit
2.	Mobil Ambulance	9	Unit
3.	Mobil Rescue	9	Unit
4.	Mobil Operasional	9	Unit
5.	Mobil Truk	3	Unit
6.	Mobil Dapur umum Lapangan	2	Unit
7.	Mobil BBM	6	Unit
8.	Mobil Tangki Air	6	Unit
9.	Perahu Karet	20	Unit
10.	Perahu Karet Bermesin	9	Unit
11.	Pelampung	40	Unit
12.	Mesin Pompa Air	9	Unit
13.	Mesin Penyedot Air	9	Unit
14.	Mesin Fogging	20	Unit
15.	Chainsaw	9	Unit
16.	Vertical Rescue	20	Unit
17.	Hand Sprayer	20	Unit
18.	Dump Truck	2	Unit
19.	Tenda Komando	1	Unit
20.	Tenda Peleton	9	Unit
21.	Tenda Regu	20	Unit
22.	Tenda Keluarga	30	Unit
23.	Tenda Posko Kesehatan	2	Unit
24.	Truk Trailer	2	Unit
25.	Motor Trail	35	Unit
26.	Mobile Water Treatment	2	Unit
27.	Toilet Mobile	5	Unit
28.	Water Pillow	100	Unit
29.	Instalasi Penjernih Air	2	Unit
30.	Velbet	100	Unit
31.	Dapur Umum	2	Unit
32.	Alat Komunikasi	9	Unit
33.	Genset + lampu sorot	5	Unit
34.	Tukang Kayu	50	Unit
35.	Tukang Batu	20	Unit
36.	Tukang Elektronik	10	Unit
37.	Mega Phone	9	Unit
38.	Bechoe	1	Unit
39.	Scope Loader	1	Unit
40.	Garpu Loader	1	Unit

41.	Buldozer	1	Unit
42.	Pesawat angkut	1	Unit
43.	Helikopter	1	Unit
44.	Jaws of Life	5	Unit
45.	Life Detector	7	Unit

#### **BAB IV**

### **PENGENDALIAN DAN PENGAWASAN**

#### A. Pengendalian

Pengendalian dalam bentuk pelaporan pengadaan, penggunaan dan pemeliharaan peralatan penanggulangan bencana dilakukan oleh instansi/lembaga pemerintah daerah yang berwenang.

#### B. Pengawasan

Aspek yang diawasi :

1. Pengadaan.
2. Pencatatan Peralatan sebagai aset dan penggunaannya.
3. Pemeliharaan peralatan penanggulangan bencana oleh pihak yang berwenang dan bertanggung jawab.
4. Penghapusan peralatan sesuai dengan peraturan yang berlaku.
5. Proses hibah peralatan penanggulangan bencana sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku tentang Barang Milik Negara.

#### C. Pertanggungjawaban

Pertanggungjawaban keuangan maupun kinerja dalam standarisasi peralatan ini, dilakukan pada setiap tahapan persiapan, proses dan setelah proses penggunaan peralatan penanggulangan bencana dalam bentuk laporan secara berjenjang dan berkala sesuai dengan prinsip akuntabilitas dan transparansi.

#### D. Penghapusan

Proses penghapusan peralatan penanggulangan bencana diatur dengan peraturan yang berlaku.

#### **BAB V**

### **PENUTUP**

Pedoman Standarisasi Peralatan dalam penanggulangan bencana dimaksudkan sebagai petunjuk praktis yang dipergunakan oleh semua pihak dalam melaksanakan penyelenggaraan peralatan dalam upaya penanganan penanggulangan bencana sejak pra bencana, saat bencana dan pasca

bencana. Dengan demikian diharapkan pelaksanaan penyelenggaraan peralatan dapat berjalan secara efektif dan efisien dan terkoordinasi dengan baik serta dapat dipertanggungjawabkan.

Sesuai dengan perkembangan kebutuhan, serta situasi dan kondisi lingkungan, maka pedoman standarisasi peralatan penanggulangan bencana dapat dilakukan perbaikan dan penyempurnaan kearah yang lebih tepat.

KEPALABADAN NASIONAL  
PENANGGULANGAN BENCANA,

SYAMSUL MAARIF