

PELATIHAN :  
**PENYUSUNAN RENCANA PENANGGULANGAN  
BENCANA di RUMAH SAKIT (PRPBRS)  
(HOSPITAL DISASTER PLAN / HDP)**

**LOGISTIK**

**OBAT-LOGISTIK MEDIK (OLM) dan  
LOGISTIK NON-MEDIK (LNM) RUMAH SAKIT**

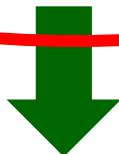
**Oleh: dr. Bella Donna, M.Kes**

Disampaikan pada:  
Workshop *Hospital Disaster Plan* RSUD Tugurejo Propinsi Jawa Tengah  
Selasa, 13 Maret 2012

RUMAH SAKIT



KONDISI NORMAL



PELAYANAN :  
-RAWAT JALAN  
-RAWAT INAP  
-IGD/IRD  
-PEM.PENUNJANG  
-dll



SDM  
ORGANISASI  
SIM  
ANGGARAN

MENJAGA MUTU  
PELAYANAN RS



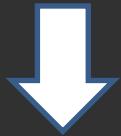
UNTUK ITU DIPERLUKAN :

1. ORGANISASI
2. MEKANISME/TATA KERJA
3. URAIAN TUGAS WEWENANG
4. PEDOMAN KERJA / PELAYANAN
5. PEDOMAN PENGOBATAN/  
STANDAR PELAYANAN MINIMAL
6. REGULASI , dll

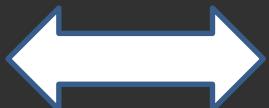


1

TERTIMPA BENCANA /  
RUMAH SAKIT RUSAK



**EVAKUASI &  
PENGAMANAN:**  
à PASIEN  
à PERALATAN  
VITAL & RS  
à KORBAN  
BENCANA  
à DOKUMEN



**HDP**



à KOMANDO  
à ALUR EVAKUASI  
à LOKASI  
**PENEMPATAN:**  
-Pasien  
-Korban  
-Peralatan vital  
-Dokumen  
à PENGAMANAN  
à PARA PETUGAS  
à **LOGISTIK**

2

## MAJOR INCIDENT (KORBAN BENCANA)



RUMAH SAKIT UTUH:  
à KORBAN DATANG  
MELEBIHI KAPASITAS RS.



KEMAMPUAN  
& KESIAPAN  
RUMAH SAKIT



**KEMAMPUAN RS** MENGELOLA KEADAAN  
BENCANA :

KESIAPAN RS à MENAMPUNG  
KAPASITAS LEBIH

**PERSEDIAAN OBAT, LOGISTIK  
MEDIK dan NON-MEDIK**

INFRA STRUKTUR  
ORGANISASI RAPI & MANTAP  
STAF/ SUMBERDAYA MANUSIA  
TERLATIH

**RENCANA KONTINJENSI  
atau HDP**

3

MENGIRIM TIM  
MOBIL/  
RUMAH SAKIT MOBIL



HOSPITAL DISASTER  
PLAN/HDP

DISASTER  
PROGRAMME ???



# **MODUL LOGISTIK (OLM & LNM)**

- 1. Introduksi**
- 2. Kebijakan (*Policy*)**
- 3. Template struktur organisasi**
- 4. Protap**
- 5. *Job Action Sheet* (Kartu Kendali Kegiatan)**
- 6. Borang Kendali Kegiatan (*Forms*)**
- 7. Fasilitas**
- 8. Peralatan**
- 9. Istilah/singkatan (yang akan dibakukan)**

**ADA 7 KUNCI PRINSIP MENDASARI KEBERHASILAN PENGELOLAAN  
atau “ABC“ dari *MEDICAL MANAGEMENT* pada  
*MAJOR INCIDENT/korban DISASTER***

- 1. *COMMAND***
- 2. *SAFETY***
- 3. *COMMUNICATION***
- 4. *ASSESSMENT***

- 5. *TRIAGE***
- 6. *TREATMENT***
- 7. *TRANSPORT***

**1 – 4 : BAGIAN MANAJEMEN PADA SAAT *RESPONSE*  
5 – 7 : TERGANTUNG PADA DUKUNGAN MEDIS.**

# 1. INTRODUKSI

- MEMERSIAPKAN & MAWAS DIRI MERUPAKAN UPAYA YANG HARUS DISIAPKAN RUMAH SAKIT PADA SAAT MENGHADAPI BENCANA**
- BENCANA MERUPAKAN KEJADIAN YANG TIDAK DAPAT DIDUGA DAPAT MENIMPA SIAPA dan APA SAJA, KAPAN SAJA, DIMANA SAJA**
- SETIAP OPERASIONAL / KEGIATAN RUMAH SAKIT MEMERLUKAN DUKUNGAN LOGISTIK (MEDIK/OLM MAUPUN NON-MEDIK/LNM) YANG SESUAI dan MENCUKUPI KEBUTUHAN OPERASIONALNYA BAIK DALAM SITUASI NORMAL MAUPUN BENCANA**
- PADA SITUASI BENCANA (EXTERNAL / INTERNAL RS), RUMAH SAKIT AKAN MENDAPAT: PASIEN/KORBAN BENCANA DALAM JUMLAH BESAR-DALAM WAKTU SINGKAT dan CEPAT.  
DISISI LAIN FASILITAS, DAYA TAMPUNG, SUMBERDAYA YANG ADA TERBATAS (FISIK-SDM-SARANA PRASARANA-LOGISTIK dll)**

- ➡ **KEBIJAKAN / POLICY**
- ➡ **ORGANISASI DAN TATA KERJA PENGELOLAAN LOG & FAS-AL**
- ➡ **PROSEDUR TETAP KERJA PENGELOLAAN LOG & FAS-AL**
- ➡ **KARTU KENDALI KEGIATAN (K3) / JOB ACTION SHEET (JAS) PETUGAS BIDANG LOG & FAS-AL**
- ➡ **PERALATAN / FASILITAS KERJA PENGELOLAAN LOG & FAS-AL**

## BAGAIMANA PENGELOLAAN KORBAN (MINOR MAUPUN MAJOR) YANG MASUK RS ?



### Dalam situasi **NORMAL**.

Pasien  
- rujukan  
- langsung

IGD  
à Ra-Jal  
Ra-Nap

Proses pemeriksaan  
à Fisik & Psikis  
Penunjang (Lab./Radiol./dll)

à Terapi

Sembuh  
Tetap  
Parah/  
meninggal.

**OBAT & LOGISTIK MEDIK /PHARMACEUTICAL**

## BAGAIMANA PENGELOLAAN KORBAN (MINOR MAUPUN MAJOR) YANG MASUK RS ?



Dalam situasi **NORMAL**.

Pasien  
- rujukan  
- langsung

IGD  
à Ra-Jal  
Ra-Nap

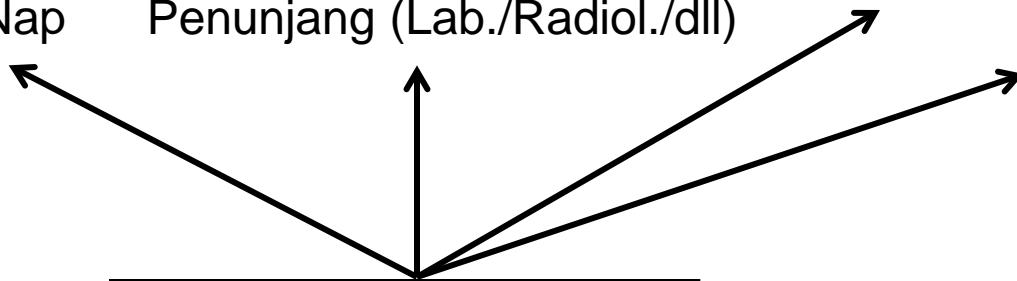
Proses pemeriksaan  
à Fisik & Psikis  
Penunjang (Lab./Radiol./dll)

à Terapi

à

Sembuh  
Tetap  
Parah/  
meninggal.

**LOGISTIK NON MEDIK**



## BAGAIMANA PENGELOLAAN KORBAN (*MINOR MAUPUN MAJOR INCIDENT*) YANG MASUK RS ?



Dalam situasi **BENCANA / DISASTER / MAJOR INCIDENT**

### Pasien

- rujukan
- langsung

### IGD

- à Ra-Jal
- à Ra-Nap

### Proses pemeriksaan

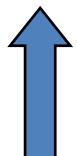
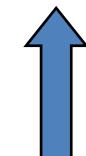
- Fisik & Psikis
- Penunjang (Lab./Radiol./dll)

### à Terapi

### à Sembuh

### Tetap

- Parah
- meninggal.



**JUMLAH:  
BESAR**

**TEMPAT  
TERBATAS**

**TEMPAT, SDM & FASILITAS  
TERBATAS**

**FASILITAS  
TERBATAS**

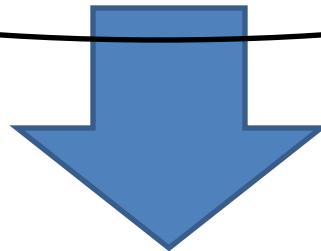
## **2. KEBIJAKAN / POLICY**

**PENGELOLAAN LOGISTIK:**

- à NON-MEDIK (LNM)
- à OBAT & LOGISTIK MEDIK (OLM)

**3 FASE PADA BENCANA :**

***PREPARATION / PRABENCANA***  
***RESPONSE / TANGGAP-DARURAT***  
***RECOVERY / PEMULIHAN***



**SEMUA ITEMS KEPERLUAN OPERASIONAL RS PADA  
PROGRAM PENANGGULANGAN BENCANA RS (PPBRS),  
TERSEDIA SETIAP SAAT DALAM  
JUMLAH YANG MENCUKUPI.**

# **PEMENUHAN KEBUTUHAN OLM dan LNM (dalam situasi NORMAL/BENCANA) dapat BERASAL dari:**

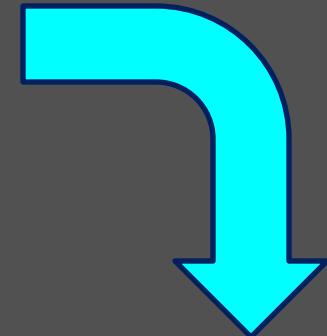
- à **PERSEDIAAN RUMAH SAKIT / SWADANA**  
**( PERBEKALAN dan INSTALASI FARMASI)**
- à **PERSEDIAAN DINAS KESEHATAN KABUPATEN / KOTA (IF-Kab/Kot.)**
- à **PERSEDIAAN DINAS KESEHATAN PROPINSI**
- à **PERSEDIAAN PENANGGULANGAN BENCANA REGIONAL**
- à **BANTUAN DONASI DALAM dan LUAR NEGERI**
- à **UPAYA SWADAYA RUMAH SAKIT DENGAN PEMANFAATAN SUMBERDAYA LOKAL / REGIONAL / NASIONAL**



**KOMUNIKASI  
INFORMASI  
KOORDINASI**

**BIDANG LOGISTIK PPBRS MEMPUNYAI TANGGUNG JAWAB ATAS **KETERSEDIAAN** KEPERLUAN-KEBUTUHAN PENUNJANG OPERASIONAL PPBRS, SEPERTI :**

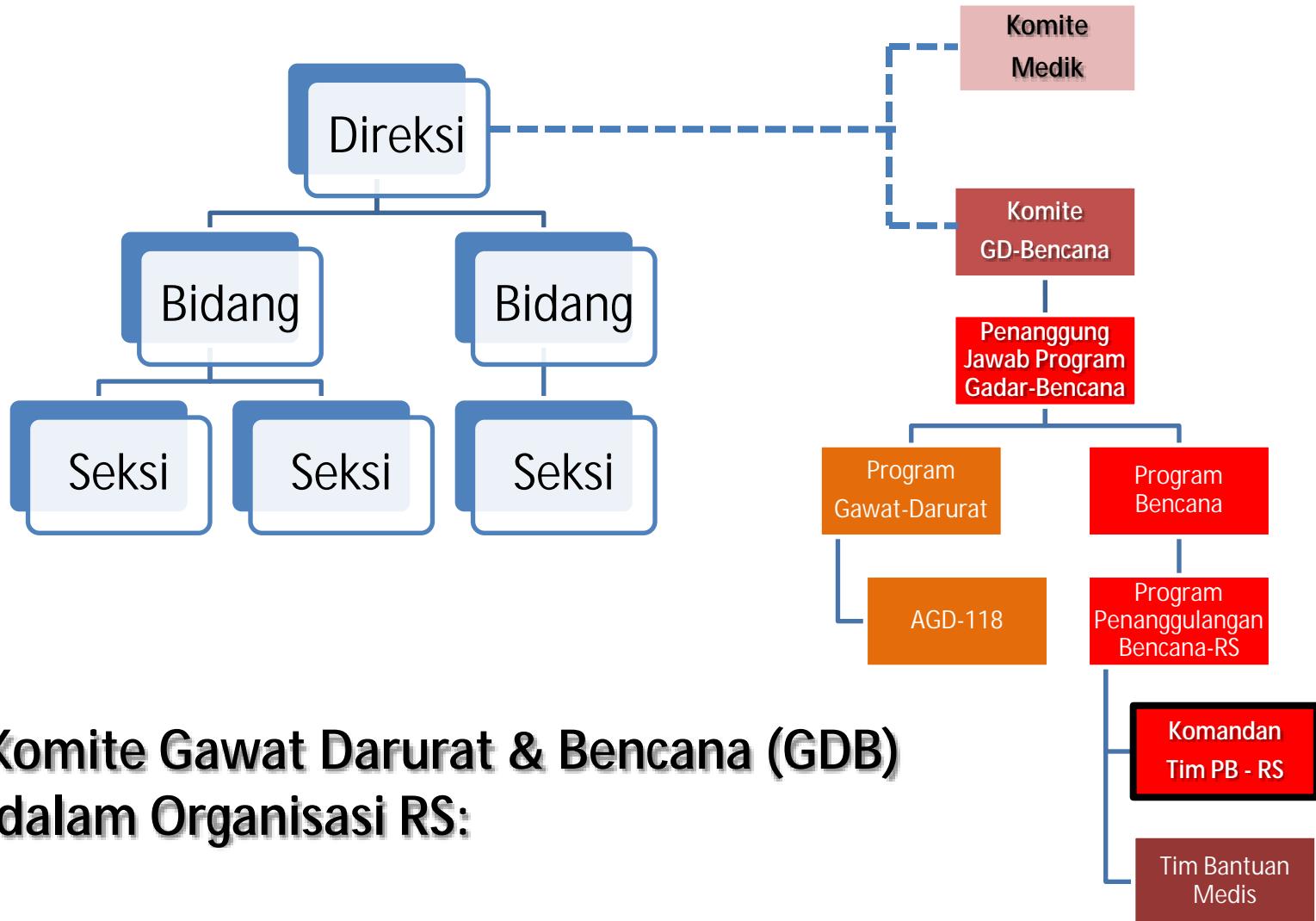
- FASILITAS
- KOMUNIKASI
- TRANSPORTASI
- SUPLAI (OLM & LNM )
- PERALATAN (PEMELIHARAAN) BESERTA PENUNJANGNYA
- PELAYANAN MAKANAN (à RESPONDER)
- PELAYANAN MEDIS (à RESPONDER)
- PENUNJANG LAIN SELAMA PERIODE BENCANA



**UNTUK BIDANG LOGISTIK PPBRS MEMPUNYAI TUGAS :**

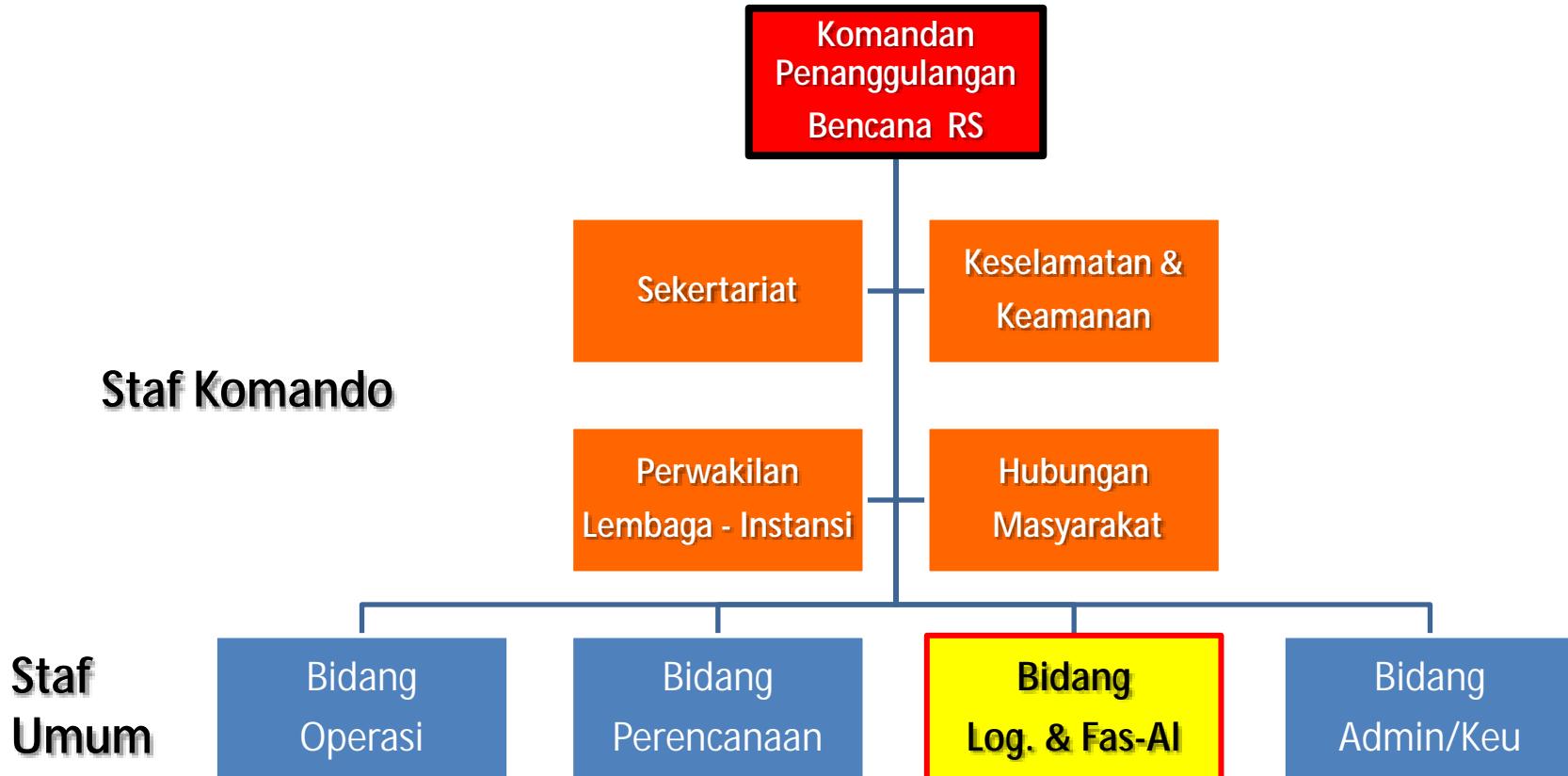
- à **MENYEDIAKAN** SEMUA FASILITAS
- à **MENGELOLA/MEMENEJ** SEMUA LOGISTIK PPBRS
- à **MELAKUKAN BRIEFING** DENGAN STAF BAGIAN LOGISTIK, SEKSI DAN UNIT YANG DIKOORDINASI
- à **MENGAJUKAN PERMINTAAN TAMBAHAN** LOGISTIK SESUAI KEBUTUHAN OPERASIONAL PPBRS
- à **MEMASTIKAN DAN MENGAWASI LANGSUNG PELAKSANAAN** RENCANA KOMUNIKASI, PELAYANAN MEDIK, TRANSPORTASI, ALUR PASIEN / PENGUNJUNG
- à **MELAKUKAN DAN MENGAWASI LANGSUNG** SEMUA SUMBERDAYA PADA PERIODE DEMOBILISAS

### 3. ORGANISASI & TATA LAKSANA KERJA (1)

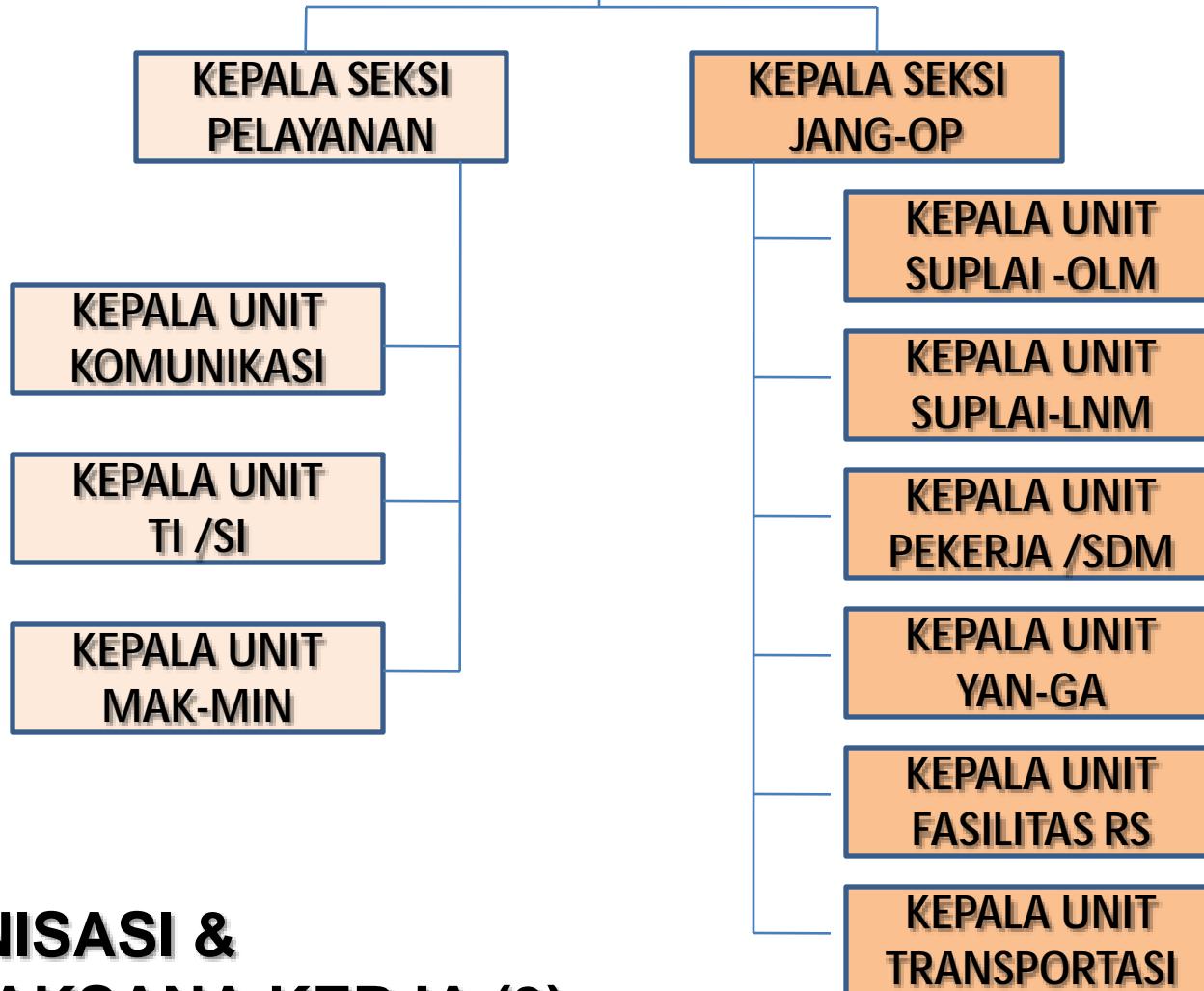


# ORGANISASI & TATA LAKSANA KERJA (2)

## TIM KOORDINASI (*Coordinating Team*)



## BID. LOGISTIK & FASILITAS - PERALATAN



## ORGANISASI & TATA LAKSANA KERJA (3)

# KATEGORI PERBEKALAN / LOGISTIK PADA BENCANA:

1. OBAT-OBATAN / MEDICINES (OLM)
2. AIR BERSIH dan KESEHATAN LINGKUNGAN
3. SUPLAI KESEHATAN / PERALATAN : alat operasi, material kedokteran /reagensia/alat radiologi, peralatan nersing, dll (OLM)
4. SUPLAI MAKANAN
5. PERLINDUNGAN / SHELTER, LISTRIK DLL
6. LOGISTIK (LNM), TRANSPORTASI, KOMUNIKASI dan ADMINISTRASI
7. KEBUTUHAN INDIVIDU seperti : pendidikan, kes.mental, dll
8. Sumberdaya manusia , tenaga bantuan / Relawan
9. STOK SEMBAKO, Kebutuhan Hidup selama Periode Bencana
10. LAIN-LAIN YANG TIDAK MASUK DALAM KATEGORI DIATAS.

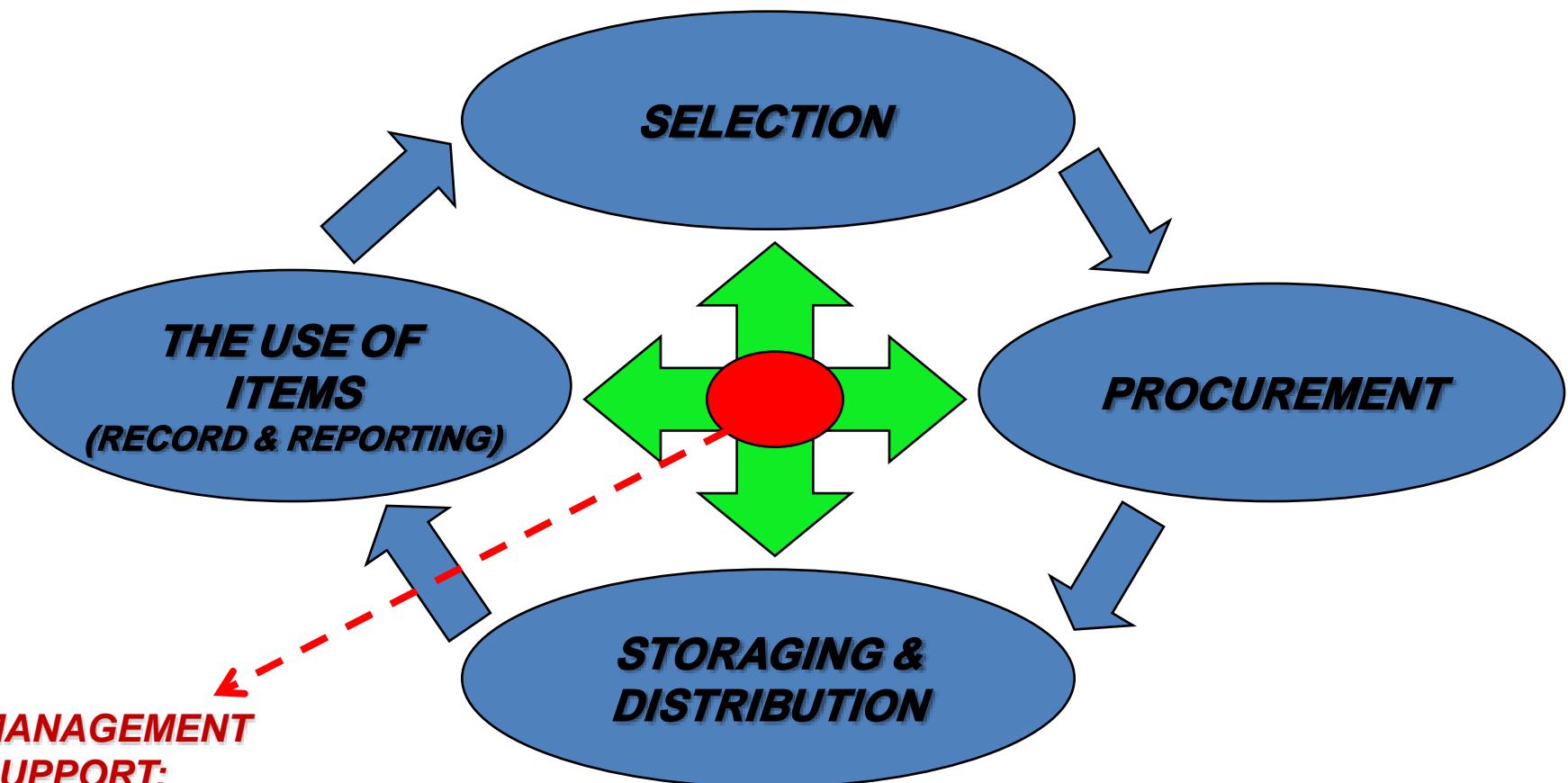


CONTOH pada

***LABELLING & PENCATATAN :***

<b>KATEGORI</b>	: SUPLAI MAKANAN
<b>SUB KATEGORI</b>	: PERALATAN DAPUR
<b>JENIS /ITEM</b>	: KOMPOR GAS

# **MEDICAL – NONMED. LOGISTIC MANAGEMENT (OLM & LNM)**



## **MANAGEMENT SUPPORT:**

- organization & mechanism of action
- human resources (QUALIFICATION & QUANTITY)
- management information systems
- financing

à ***What is needed***

à ***How much is needed***

à ***When is it needed (urgency ?)***

à ***Where is it needed***

- ***TYPE OF EVENT/DISASTER***
- ***DISEASE PATTERN***
- ***RESPONSIBLE PERSON***

#### ***POPULATION AFFECTED :***

- ***total***
- ***age, sex***
- ***culture***

- ***TYPE OF EVENT/DISASTER***
- ***SIZE OF DISASTER***
- ***PHASE OF DISASTER***
- ***LOCATION OF DISASTERS***

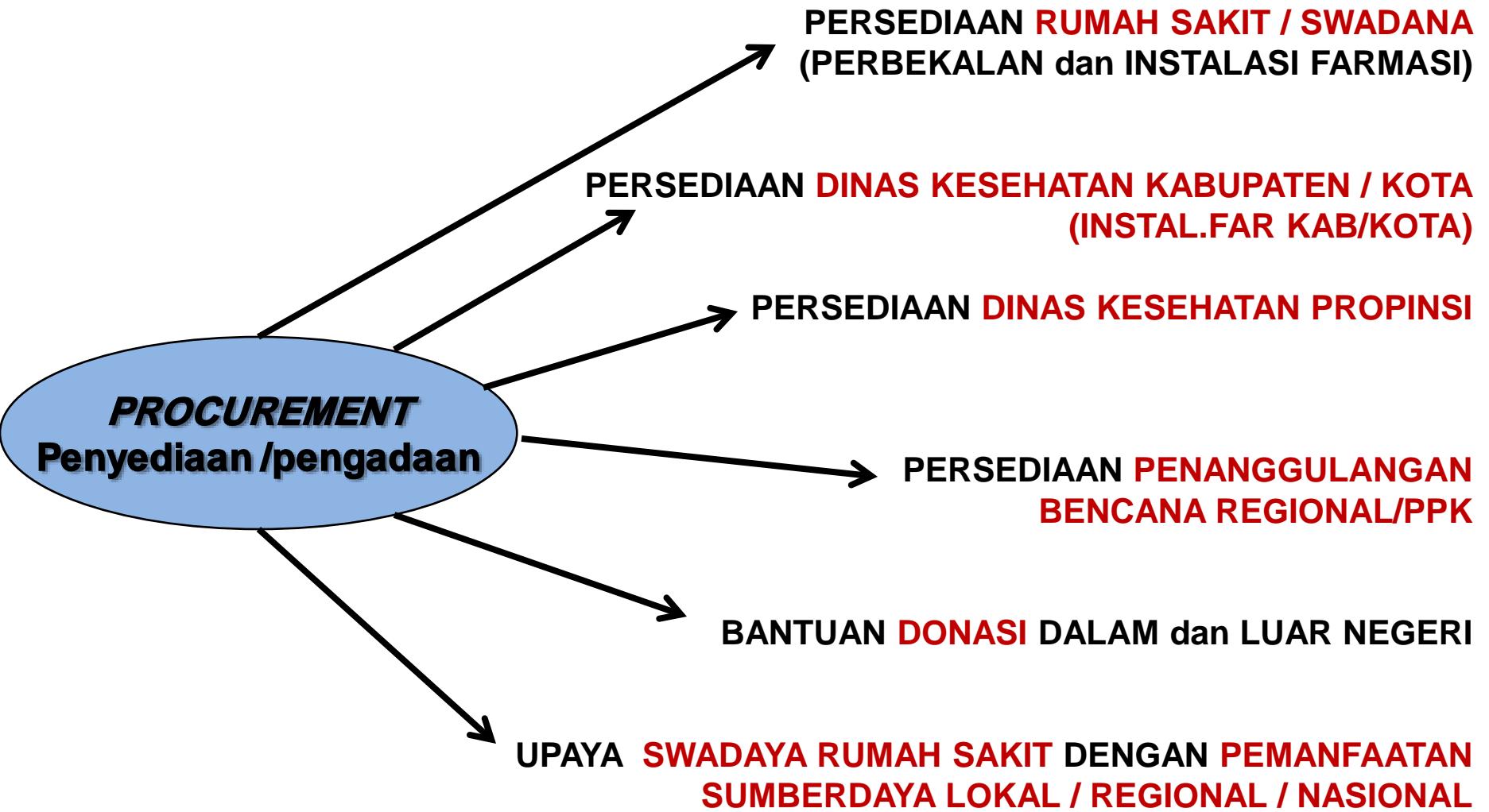
#### ***SELECTION***

**PEMILIHAN /PENYEDIAAN  
LOG. MED& NON-MED**

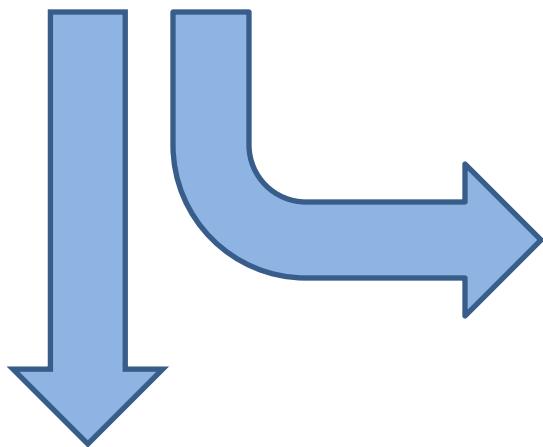
§ ***LOCATION AREA AFFECTED***

§ ***TRANSPORTATION INFRASTRUCTURE***

§ ***COMMUNICATION***



## ***STORAGING & DISTRIBUTION***



**PETA /DENAH RUMAH SAKIT  
ALAT ANGKUT BARANG  
ALAT TRANSPORTASI  
TANDA TERIMA BARANG  
DISTRIBUSI KELUAR RS**

**GUDANG OLM/LNM YANG ADA (IFRS,dll)  
GUDANG DARURAT (TENDA KHUSUS)  
PERSYARATAN – PERGUDANGAN  
( suhu, humidity, pest, keamanan, dll )  
PERLENGKAPAN & PERALATAN  
GUDANG  
SISTEM PERGUDANGAN (*FIFO & FEFO,*  
KARTU STOCK, BUKU REGISTER, *dll*)**

## **PENGGUNAAN (*USE*) OLM/LNM**

- APA YANG DIGUNAKAN
- BERAPKA BANYAK DIGUNAKAN
- KAPAN DIGUNAKAN/DILAKSANAKAN
- KEPADA SIAPA DIGUNAKAN/PENERIMA OLM/LNM
- SIAPA YANG MENGGUNAKAN

**DIREKTUR - RS,  
KOMITE - PBRS**

**KOMANDAN  
PPBRS**

**PENCATATAN  
dan  
LAPORAN**

## **4. PRO-TAP**

- à **PROSEDUR, LANGKAH, TINDAKAN dan KEWAJIBAN YANG HARUS DIKERJAKAN OLEH PETUGAS PELAKSANA (SINGLE RESOURCES)**
- à **PROSEDUR, LANGKAH dan KEWAJIBAN YANG HARUS DIIKUTI OLEH OPERATOR PADA SAAT PENGOPERASIAN PERALATAN**



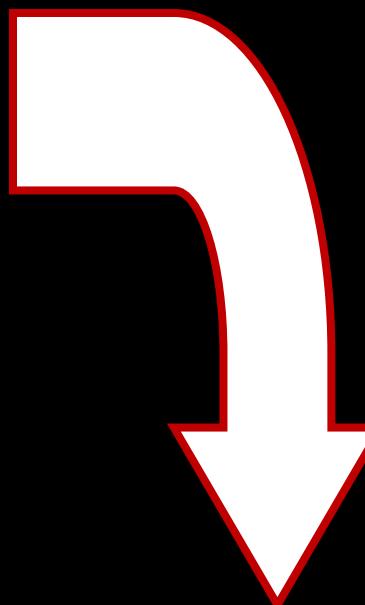
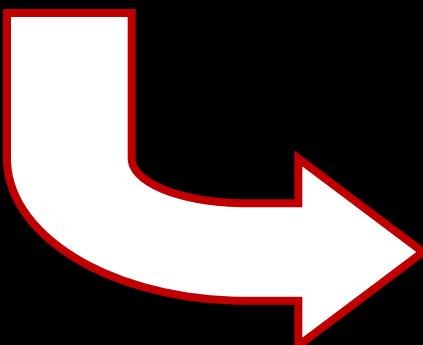
**PERSONAL PETUGAS PELAKSANA / INDIVIDU**



**TATA CARA PENGOPERSIAN PERALATAN**

- 1. MEDICINES**
- 2. HEALTH SUPPLIES / KITS**
- 3. WATER and ENVIRONMENTAL HEALTH**
- 4. FOOD**
- 5. LOGISTIC / ADMINISTRATION**
- 6. SHELTER-ELECTRICAL-CONSTRUCTION**
- 7. PERSONAL NEEDS / EDUCATION**
- 8. HUMAN RESOURCES**
- 9. AGRICULTURE / LIVESTOCK**
- 10. UNCLASSIFIED / OTHERS**

- à **LOGISTICS STORAGING**
- à **HUMAN RESOURCES (Q & Q)**
- à **TRANSPORTATION**
- à **COMMUNICATION**
- & **ACCESIBLLITY**
- à **AREAL MAP, etc., etc**

- 
- 
- 1. MOBILIZING ?**
  - 2. SUPPLY CHAIN ?**
  - 3. MONITORING & EVALUATION ?**
  - 4. RECORD & REPORTING?**
  - 5. TOOLS, etc., etc...**

**CONTOH :**

## **PEMENUHAN KEBUTUHAN DESINFEKTAN UNTUK INSTALASI GD.**

### **1. ADA PERMINTAAN DARI IGD :**

- JENIS DESINFEKTAN YANG DIPERLUKAN**
- BERAPA BANYAK DIPERLUKAN**
- KAPAN DIPERLUKAN**
- SIAPA YANG MEMINTA**

### **2. KEMANA PERMINTAAN DISAMPAIKAN**

### **3. SIAPA PETUGAS PELAKSANA YANG MENYIAPKAN**

### **4. SIAPA DENGAN MEDIA APA DIKIRIMKAN KE IGD**

### **5. BAGAIMANA PENCATATAN DAN PELAPORANNYA, KESIAPA DILAPORKAN**

### **6. dst nya.**



**Bagaimana menyusun PROTAP untuk hal diatas ?  
Apa perlu sarana pendukung agar bisa berlangsung  
dengan cepat dan mudah ?**

CONTOH :

DI IGD TERSEDIA **ALAT RESPIRATOR** UNTUK PENANGGULANGAN KEGAGALAN PERNAFASAN. AGAR ALAT TERSEBUT DAPAT EFEKTIF DAN EFISIEN MEMERLUKAN **PROSEDUR PENGOPERASIAN**.



BAGAIMANA MENYUSUN PROTAP ALAT RESPIRATOR TERSEBUT ?

## **5. KARTU KENDALI KEGIATAN/K3 (*JOB ACTION SHEETS/JAS*)**

- SATU KARTU UTK TIAP POSISI PADA KOTAK PETA ORGANISASI
- *OBJECTIVE / TUJUAN TERFOKUS*
- BERISI PERNYATAAN MISI YG JELAS
- PRIORITAS KEGIATAN (pada PERIODE BENACANA :  
**SEGERA /RESPONSE -INTERMEDIATE & PERPANJANGAN - DEMOBILISASI**)
- DAPAT DIKEMBANGKAN SESUAI KEBUTUHAN OPERASIONAL misal : Unit Pengendalian Infeksi PBRS
- PELAKSANAAN MEMERLUKAN *TOOLS* à BORANG/FORMS.

## Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN (K3) / JOB ACTION SHEET (JAS)

Untuk : **KEPALA BIDANG LOGISTIK.**

NAMA : .....

Misi : Mengorganisasi dan mengarahkan serta memimpin kegiatan operasional meliputi: menyiapkan, mensuplai dan pemeliharaan sarana prasarana fisik dan lingkungan RS, pengaturan dan penempatan SDM, material medis dan non-medis, memberikan dukungan dan melayani kegiatan seksi operasional penanggulangan bencana. Berpartisipasi dalam *Incident Action Plan ( IAP )*.

Tanggal : ..... Mulai : ..... Berakhir : ..... Posisi untuk : .....

Laporan ke : KOMANDAN BENCANA RS. Tanda tangan : .....

Lokasi : Pusat Komando RS di ..... Tilpon / HP: .....

Fax. : ..... Cara menghubungi lain : ..... Call sign radio:.....

(bersambung)

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN /JOB ACTION SHEET K3 / JAS (lanjutan)**

### **SEGERA DILAKUKAN ( PERIODE OPERASIONAL 0 – 2 JAM )**

- |  | JAM   | INISIAL | PARAF |
|--|-------|---------|-------|
| -Menerima berita dan tugas dari Komandan Bencana RS.<br>Mendapat paket kerja berkas Kartu Kendali Kegiatan<br>Seksi Logistik.  | ..... | .....   | ..... |
| -Catat Supervisor yang menugaskan anda   | ..... | .....   | ..... |
| -Baca Kartu Kendali Kegiatan (K3-JAS) dan Peta Organisasi<br>Penanggulangan Bencana. Pasang Posisi Seksi Log.&staf<br>dalam Peta                                       | ..... | .....   | ..... |
| -Tentukan kebutuhan Unit Pelayanan LOG dan Unit Penun-<br>jang LOG dan melakukan breifing pada staf Seksi LOG.   | ..... | .....   | ..... |
| -Bagikan Borang/Form pada seluruh personil Seksi LOG<br>untuk segera diisi dengan cermat. Setelah diisi diteruskan<br>ke SEKSI ADMIN/KEU (Unit pengaturan jaga/shift ) | ..... | .....   | ..... |

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN / *JOB ACTION SHEET* K3 / JAS (lanjutan)**

- Berpartisipasi dalam preparasi IAP, briefing-2 dan rapat menentukan strategi, taktik, penugasan dan kebutuhan sumberdaya/material ..... .... ....
- Melakukan komunikasi dengan SEKSI Operasional, Perencanaan, Admnistrasi/Keuangan untuk memonitor menilai, sumberdaya/material/issue yang kritis ..... .... ....
- Pastikan prosedure permintaan material telah disampaikan dan dikomunikasikan pada SEKSI-2 dan Unit yang membutuhkan ..... .... ....
- Pastikan Personil Seksi LOG taat menjalankan kegiatan sesuai kebijakan dan prosedure ..... .... ....
- Dokumentasikan semua dokumen, aksi kegiatan, keputusan-2 yang diambil dan komunikasi (internal & external) pada Borang/Form: *OPERATION LOG*, dengan kontinyu (untuk dasar monitor, evaluasi dan langkah lanjut) ..... .... ....

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN / JOB ACTION SHEET K3 / JAS (lanjutan)**

### **SETELAH SEGERA / INTERMEDIATE (PERIODE OPERASIONAL 2-12 JAM)**

- Mengikuti pertemuan-2 dengan Komandan PBRS, staf komander, Kepala Seksi Operasional, Perencanaan dan Adimn./Keu, membahas situasi/status terkini untuk .....  
diteruskan pada staf diseksi LOG.
  
- Pastikan hal-hal berikut telah disampaikan pada ybs :
  - Komunikasi
  - IT / Informasi pelayanan
  - Ketentuan/syarat untuk Mak-Min Staf
  - Keselamatan dan Keamanan Staf
  - Pelayanan Keluarga
  - Ketentuan suplai material (Med & Non-Med) .....
  - Pemeliharaan fasilitas & peralatan RS
  - Pelayanan transportasi
  - Tempat penampungan/istirahat pekerja
  - Dokumen staf dan relawan
  - Dokumentasi

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN /JOB ACTION SHEET K3 / JAS (lanjutan)**

- Mulai dilakukan pencatatan akuntansi sumberdaya yang digunakan sejak Periode Tanggap Darurat ..... .... ..
- Menerima keperluan material/suplai dan mendistribusikan ke unit-2 yang meminta dengan bantuan dari Seksi ADMIN/KEU dan LO ..... .... ..
- Pastikan bahwa Seksi LOG telah melaksanakan tugas sesuai dengan yang telah digariskan ..... .... ..

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN / JOB ACTION SHEET K3 / JAS (lanjutan)**

### **BILA BELUM SELESAI à DIPERPANJANG (EXTENDED) (PERIODE > 12 JAM)**

Melanjutkan :

- Briefing teratur dengan Komandan PB, staf komander, Kepala Seksi dan staf di Seksi LOG untuk mengetahui situasi dan kondisi terakhir
  - Monitor kesehatan-kinerja-beban kerja-keamanan-kebutuhan sumberdaya/material
  - Dokumentasi kegiatan dan keputusan-2 yang diambil
  - Pastikan keadaan staf, relawan, terhadap stress kerja, perilaku kerja, catat dan sampaikan pada Unit Keselamatan dan Kesehatan Kerja
  - Pastikan keadaan DIRI ANDA.
  - Setiap pergantian tugas/shift disampaikan secara tertulis dan lisan situasi yang terjadi selama bertugas, tindakan yang dilakukan, serta issue penting.
- .....

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN /JOB ACTION SHEET K3 / JAS (lanjutan)**

### **DEMOBILISASI ( PERIODE KE PEMULIHAN SISTEM )**

- Staf pada Seksi LOG dan Unit-2nya kembali ke tugas awal (tugas sebelum terjadi bencana) ..... .... ..
- Koordinasi dan kembalikan semua peralatan/fasilitas pada tempatnya dan melakukan stock opname suplai yang ada di Unit-unit Kerja PBRS ..... .... ..
- Pastikan pengembalian peralatan dan suplai sesuai dengan keadaan awal ..... .... ..
- Koordinasikan penggantian/perbaikan peralatan yang rusak atau tidak berfungsi ..... .... ..
- Bekerjasama dengan Seksi PERENCANAAN dan Seksi ADMIN/KEU untuk melengkapi data cost yang digunakan Seksi LOG ..... .... ..

## **Contoh : KARTU KENDALI KEGIATAN / JOB ACTION SHEET K3/JAS (lanjutan)**

- Briefing akhir dengan staf dari Unit di Seksi LOG tentang pelajaran apa yang didapat, prosedure/ peralatan apa yang perlu disesuaikan dengan situasi-kondisi RS saat bencana ..... ....
- Sebelum penyerahan tugas pada Komandan PBRS pastikan semua dokumen dan Buku Log Operasional ..... .... telah selesai
- Berikan catatan dan komentar kepada Seksi PERENCANAAN untuk bahan diskusi, masukan-2 penyusunan laporan akhir :
  - Review yang berhubungan dengan diskripsi Posisi Ka Seksi, checklists operasional
  - Rekomendasi perubahan prosedur
  - Keberhasilan dan isue-2 penting Seksi LOG
- Berpartisipasi pada manajemen stress dan briefing akhir dan pertemuan lain untuk atasi stress ..... ....

**Contoh lain:****LOGISTICS SECTION CHIEF**

Positioned Assigned To:

You Report To: \_\_\_\_\_ (Emergency Incident Commander)

Logistics Command Center: \_\_\_\_\_ Telephone: \_\_\_\_\_

**Mission:** Organize and direct those operations associated with maintenance of the physical environment, and adequate levels of food, shelter and supplies to support the medical objectives.

**Immediate** \_\_\_\_\_ Receive appointment from the Emergency Incident Commander. Obtain packet containing Section's Job Action Sheet / Checklists, identification vests and forms.

\_\_\_\_\_ Read this entire Job Action Sheet / Checklist and review organizational chart on back.

\_\_\_\_\_ Put on position identification vest.

\_\_\_\_\_ Obtain briefing from Emergency Incident Commander.

\_\_\_\_\_ Appoint Logistics Section Unit Leaders: Facilities Unit Leader, Communications Unit Leader, Transportation Unit Leader, Material's Supply Unit Leader, Nutritional Supply Unit Leader; distribute Job Action Sheet / Checklists and vests. (May be pre-established.)

\_\_\_\_\_ Brief unit leaders on current situation; outline action plan and designate time for next briefing.

\_\_\_\_\_ Establish Logistics Section Center in proximity to E.O.C..

\_\_\_\_\_ Attend damage assessment meeting with Emergency Incident Commander, Facility Unit Leader and Damage Assessment and Control Officer.

\_\_\_\_\_ Obtain information and updates regularly from unit leaders and officers; maintain current status of all areas; pass status info to Situation-Status Unit Leader.

\_\_\_\_\_ Communicate frequently with Emergency Incident Commander.

\_\_\_\_\_ Obtain needed supplies with assistance of the Finance Section Chief, Communications Unit Leader and Liaison Unit Leader.

\_\_\_\_\_ Assure that all communications are copied to the Communications Unit Leader.

\_\_\_\_\_ Document actions and decisions on a continual basis.

\_\_\_\_\_ Observe all staff, volunteers and patients for signs of stress and inappropriate behavior. Report concerns to Psychological Support Unit Leader. Provide for staff rest periods and relief.

\_\_\_\_\_ Other concerns:

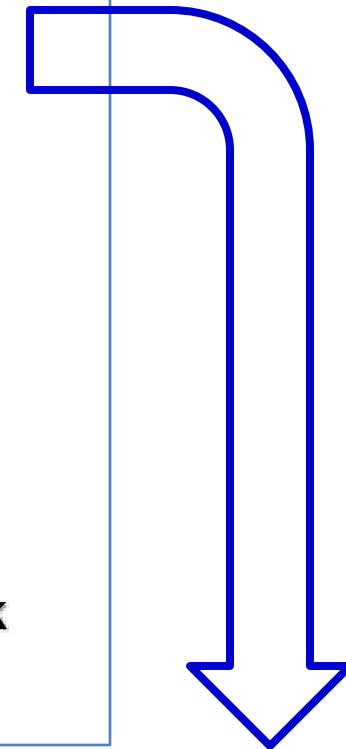
**Diskripsi Pelaksana Tugas  
Unit Suplai OLM**

Jam	Kegiatan	Dilaksanakan (+)	(-)	Petugas	Keterangan
	<b>Menyiapkan obat-obatan :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Infus RL, NaCl, Dextrose 5%</li> <li>b. Set Infuse, Set transfusi</li> <li>c. vena kateter</li> <li>d. obat analgetika : antalgin, dll</li> <li>e. Antibiotika : sefalosporin, dll</li> <li>f. sarung tangan, steril &amp; non-steril</li> <li>g. plester</li> <li>h. atropin sulfat, lidokain, adrenalin</li> </ul>				
	<b>Menyiapkan obat-obat generik</b>				
	<b>Mendata obat-2an dan alkes yang ada dan yang habis</b> <b>Dst.nya</b>				

## **6. BORANG / FORMS (1)**

### **à PENERIMAAN BARANG / OLM-LNM :**

Nama barang/OLM-LNM  
Jumlah barang/OLM-LNM  
Asal barang/OLM-LNM  
Harga (nilai) barang/OLM-LNM  
Volume/berat barang/OLM-LNM  
Kapan barang/OLM-LNM diterima  
Penerima barang/OLM-LNM, dll



### **à PENGIRIMAN BARANG / OLM-LNM**

Nama barang/OLM-LNM  
Jumlah barang/OLM-LNM  
Kemana barang/OLM-LNM dikirim  
Kapan barang/OLM-LNM dikirim  
Penerima kiriman barang/OLM-LNM, dll

### **à DAFTAR KARYAWAN/RELAWAN di BIDANG dan SEKSI LOGISTIK**

### **à DAFTAR INVENTARIS FASILITAS dan PERALATAN, dll**

**INSTRUMEN / TOOLS:  
MON-EV; DOK; dan KENDALI  
PROGRAM LOGISTIK-PPBRS**

## **6. BORANG / FORM (2)**

**untuk pencatatan/dokumentasi kegiatan Bidang LOGISTIK**

**dukungan untuk K3/JAS**

**Contoh berikut :**

Borang/Forms untuk Kartu Kendali Kegiatan/JAS: Kepala Bidang LOGISTIK.

1. Daftar Petugas dan Anggota pada Seksi / *Branch*
2. Peta Organisasi Penanggulangan Bencana RS (PBRS)
3. Laporan Kejadian
4. *Operation Log* (Catatan Kegiatan/Temuhan dll.)
5. Daftar Hadir Petugas & Relawan
6. Daftar pencatatan penggunaan Sumberdaya (Peralatan,Fasilitas,dll.)

Juga diperlukan : -Rencana Kegiatan Bencana (*Incident Action Plan*)

-Rencana Operasional Gawat Darurat RS

*(Hospital Emergency Operations Plan)*

-Organisasi RS

-Direktori tilpon RS dan Instansi terkait

-Alat komunikasi (Telpon, Fax, Radio Komunikasi)

-Daftar Inventaris Fasilitas & Peralatan RS

## **6. BORANG / FORM (3)**

### **1. Daftar Petugas dan Anggota pada Seksi / Branch**

**Bencana : ..... Bidang: LOGISTIK. Seks/*Branch* : Jang-Op . Periode : .....**

**Kepala Bidang : (nama)..... Kepala Seks/*Branch*: (nama).....**

**Petugas Anggota Units ..... Pada periode ini.**

Nama Unit:	Nama Unit:	Nama Unit:	Nama Unit :	Nama Unit:
.....	.....	.....	.....	.....
Kepala Unit				
.....	.....	.....	.....	.....
Lokasi Kerja				
.....	.....	.....	.....	.....
Anggota	Anggota	Anggota	Anggota	Anggota
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

**(bersambung)**

## **1. Daftar Petugas dan Anggota pada SubSeksi / Branch (sambungan)**

**Tujuan Pokok/ Key Objectves:**

.....  
.....  
.....  
.....

**Informasi/Perhatian Khusus :**

.....  
.....  
.....

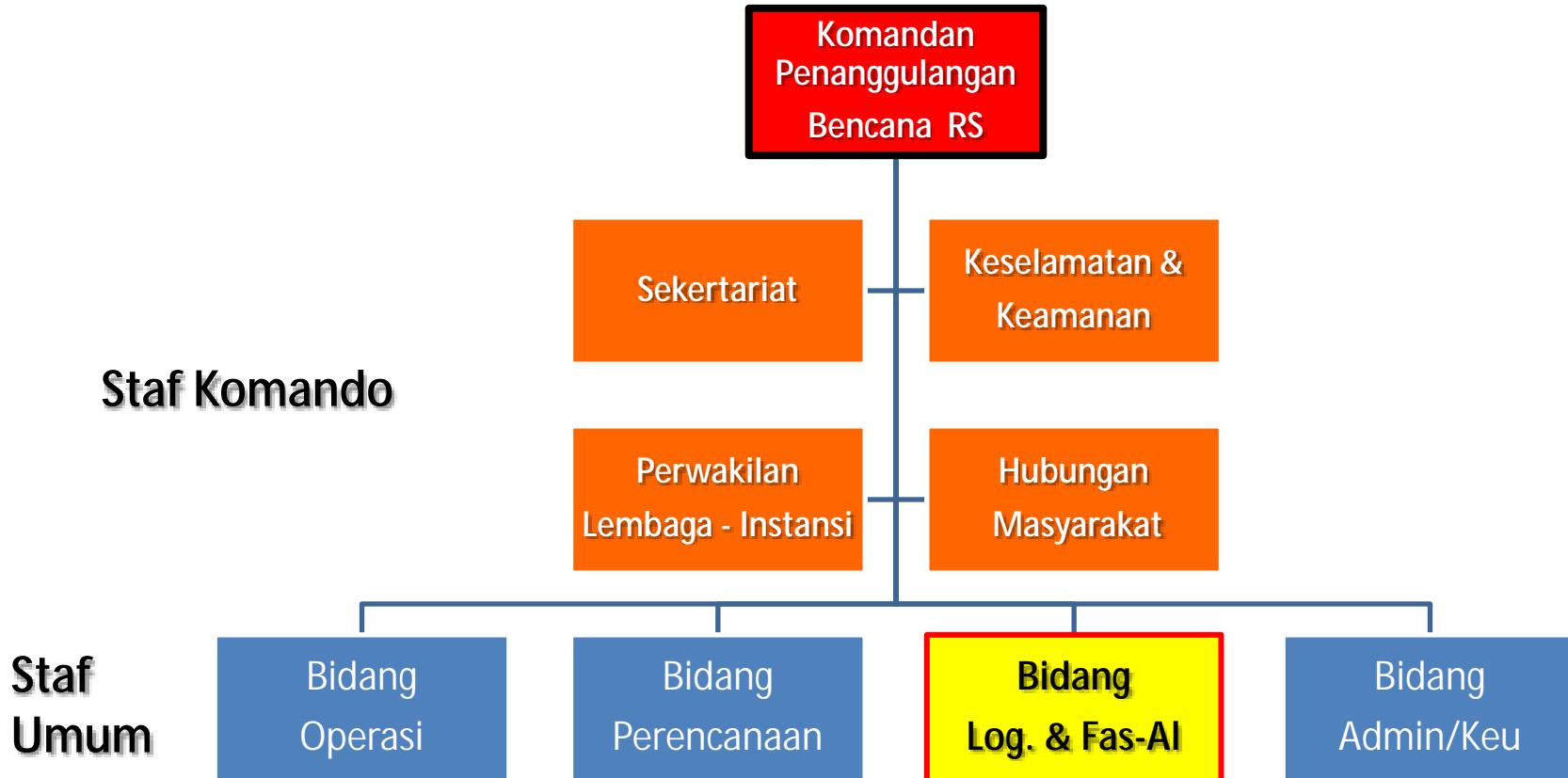
**Disusun : (Kepala Seksji/Branch) Disetujui : (Kepala Bidang LOG & Fas. Al)**

.....

Tanggal : ..... Jam : .....

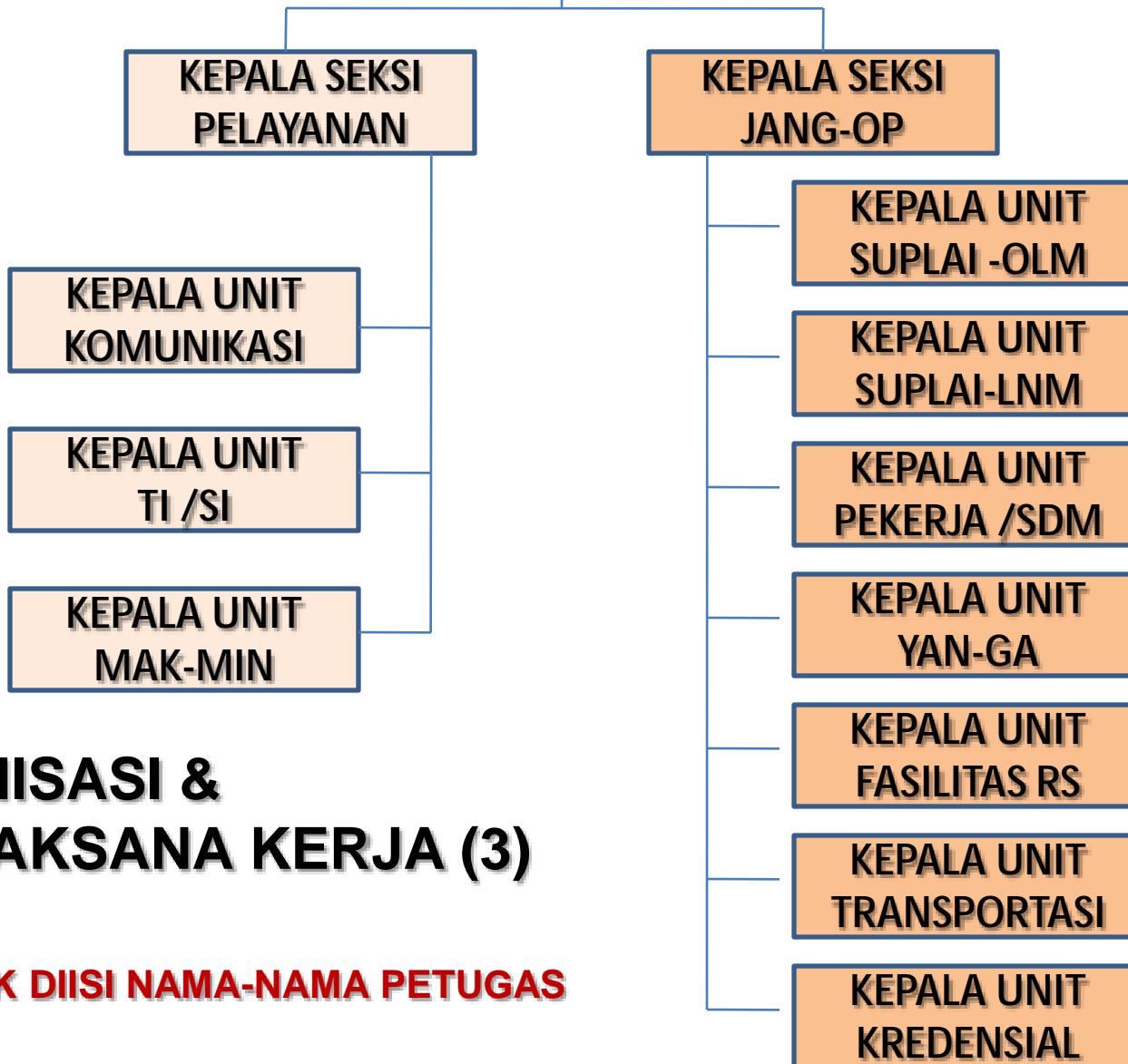
# ORGANISASI & TATA LAKSANA KERJA (2)

## TIM KOORDINASI (*Coordinating Team*)



► **TIAP KOTAK DIISI NAMA-NAMA PETUGAS**

## BID. LOGISTIK & FASILITAS - PERALATAN



## ORGANISASI & TATA LAKSANA KERJA (3)

à TIAP KOTAK DIISI NAMA-NAMA PETUGAS

### **3. Borang / Form : Berita / Laporan Kejadian.**

Pengirim ..... Kepada (Penerima pesan) .....

Tanggal terima ..... Jam: ..... Media : (Telp./Fax/lainnya) .....

Balasan : Ya / Tidak.      **Bila Ya** ditujukan ke : .....

**Prioritas** :  Penting/Urgent.  Biasa /Non urgent  Informatif

**Isi Pesan** : Lengkap, ringkas (*to the point*) dan spesifik.

.....  
.....  
.....

**Langkah/Tindakan yang dilakukan ( bila ada ).**

.....

Diterima melalui media : ..... Waktu terima : .....

Penerima : ..... Diteruskan kepada : .....

**Komentar:** .....

.....

#### **4. Operation Log ( Catatan Kegiatan/Temuan dll.)**

Bencana: ..... Tanggal& Jam ..... Periode Operasional .....

Bidang : LOGISTIK. Seksi : ..... Unit : .....

Posisi : (jabatan).....

**Kegiatan dan aktifitas :**

**Waktu:**      **Kejadian / Tindakan / dan Catatan hal-2 penting :**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Dikerjakan oleh :** (nama dan tanda tangan) :

.....

## **5. Daftar Hadir Petugas & Relawan**

**Dari :** (tanggal-jam)..... **Sampai :** (tanggal/jam).....

**Bidang:** LOGISTIK.      **Seksi :** ..... **Unit :** .....

**Kepala Unit :** (nama dan tanda tangan) .....

<b>Nama</b>	<b>Masuk</b>	<b>Keluar</b>	
<b>Karyawan (K)/ Relawan (R)</b>	<b>K/R</b>	<b>No Ident.</b>	<b>Tugas:</b> <b>tgl-jam:</b> <b>tgl-jam:</b> <b>Tanda Tangan:</b> <b>Jmlh Jam:</b>

1. ....	....	....	....	....	....	....
2. ....	....	....	....	....	....	....
3. ....	....	....	....	....	....	....
4. ....	....	....	....	....	....	....
5. Dst.nya						

**Petugas berwenang :** ..... **Tanggal&jam :** (penyerahan daftar hadir) :.....

**Catatan :** Kegunaan – monitor kehadiran dan kegiatan personil

**Lmbr. asli :** Kepala seksi Admin/Keu

**Copy :** Kepala seksi Log.; Unit :SDM & Relawan; Unit : Dokumentasi

## **6. Daftar pencatatan penggunaan Sumberdaya (Peralatan,Fasilitas, dll.)**

Tanggal : ..... Jam .... Bagian : LOGISTIK. Seksi : ..... Unit: .....  
Periode Operasional : .....

### **Catatan Sumberdaya ( Peralatan, Fasilitas, dll )**

Tgl.Jam:	Nama/ No Invent.:	Kondisi:	Terima dari:	Dikirim ke :	Kembali tgl.Jam:	Kondisi barang:	Inisial :
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
....dst,nya	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Petugas berwenang : ..... Tgl.Jam penyampaian : .....

Catatan : Kegunaan – monitor permintaan

Lmbr. asli : Kepala Bidang LOG & FAS-AL PPBRS

Copy : Kepala Bidang Admin/Keu; Unit Sumberdaya; Unit Material-Suplai PPBRS

# 7. Fasilitas OLM/LNM ( tempat )

Fasilitas dasar OLM/LNM:

- Pos Komando Lapangan (*Incident command post*)
- Area penerimaan bantuan OLM/LNM (*Preparing area*)
- Penyimpanan bantuan OLM/LNM (*Storaging & Cold Storaging*)
- Pangkalan dan Landasan Heli (*Parking Area Helibase dan Helispot*)

Untuk skala lebih besar :

- Pusat Informasi (*Joint Information Center*)
- Pusat koordinasi bencana (*Emergency Coordination Center*)
- Pusat koordinasi lintas sektor (*Multi Agency Coordination Center*)

à **SETIAP PEMAKAIAN FASILITAS DICATAT : PENGGUNA, KEGIATAN dan DURASI**

## **8. PERALATAN PENDUKUNG OLM**

- à **PENYIMPANAN :** ATK ( KARTU STOK, BUKU PENERIMAAN BARANG )  
RAK BARANG / ALMARI  
ALAT ANGKUT / TROLEY  
TENDA  
KOMPUTER ( +/- )  
TEMPAT PENAMPUNGAN SAMPAH OLM  
TIMBANGAN, dll.
  
- à **DISTRIBUSI :** BUKU EKSPIDISI / TANDA TERIMA BARANG / FAKTUR  
ALAT ANGKUT BARANG  
TRANSPORTASI BARANG ( à TIM MOBIL )  
ALAT KOMUNIKASI  
KOMPUTER

**( lihat Borang / Form untuk Kendali Fasilitas dan Peralatan )**

Fin



Don't worry!

Be ready!

Dr. BELLA DONNA, M.Kes  
[bell4.dh@gmail.com](mailto:bell4.dh@gmail.com)