

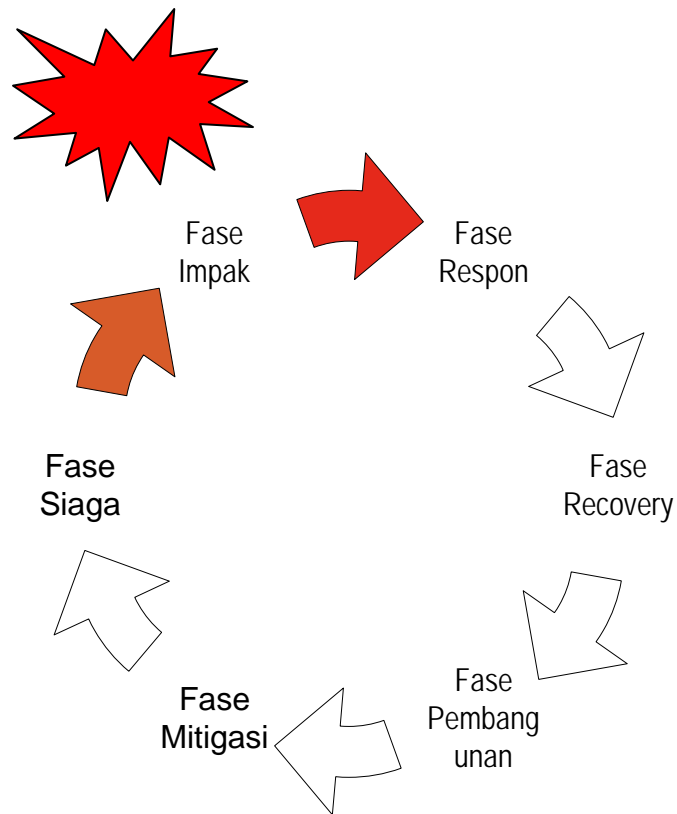
# Kesiagaan dan Respon Sektor Kesehatan pada Penanggulangan Bencana

*( Health Sector Preparedness and Response in  
Disaster Relief )*



Hendro Wartatmo

# Bencana & Fase Penanggulangannya



## Mitigasi :

- *Starting point*
- *Landasan dari preparednes & Respon*

## Preparedness:

- *Siaga semua unit operasional*

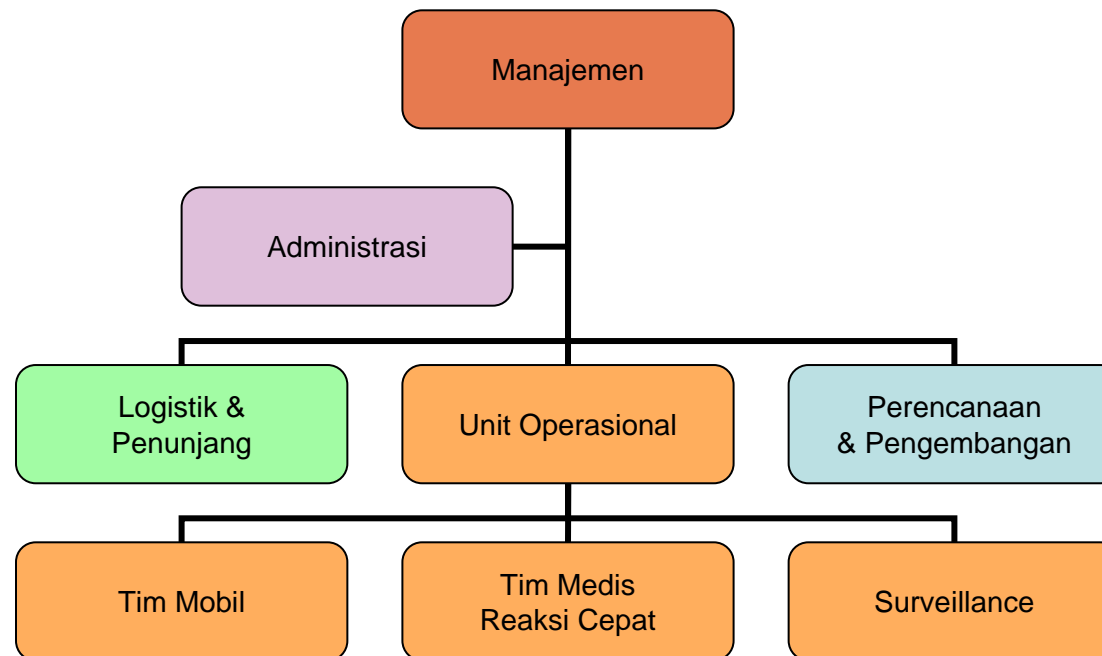
## Respon :

- *Action*
- *Organisasi, Strategi operasional*
- *Exit strategi*

## Recovery & Development :

- *Lessons learned*
- *Planing*

# Tim Penanggulangan Bencana



**5 fungsi organisasi : Menejemen, Administrasi, Logistik, Unit operasional, Perencanaan**  
( *Field Operations Guide for Disaster Assesment and Response, USAID 1996* )

# Leadership dlm Tim Penanggulangan Bencana

## Organisasi Penanggulangan Bencana :

- *Enclave organization*
- *Profesional*
- *Motivasi kuat*
- *Kemanusiaan, non profit*

## Syarat Ketua Tim : :

- *Kompetensi teknis & manajerial*
- *Visioner*
- *Sense of Crisis*
- *Totalitas*
- *Komitment*
- *Motivasi*
- *Fulltimer*

## Peran Pimpinan Tim :

- *Tim bekerja sesuai protap*
- *Strategi operasional*
- *Decision maker*
- *Konsultan teknis & manajemen*
- *Antisipasi perubahan*



# Menejemen & Admnistrasi

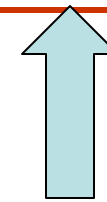


## Fungsi administrasi :

- *Persiapan tim*
- *Data reporting*
- *Transportasi*
- *Logistik tim*
- *Menejemen Media*

## Fungsi Menejemen :

- *Koordinasi*
- *Problem solving*
- *Decision making*
- *Strategi*
- *Funding*
- 



**Strong Leadership  
& Profesionalism**

## **Tim Medis Lapangan :**

- Komperhensif
- Profesional
- Protap
- Aktifasi
- Komunikasi
- Respon time
- On target < 2 hari
- Koordinasi, Integrasi
- Supporting Unit
- Triase,
- Stabilisasi, Rujukan



## **Unit Operasional :**

*Medical Support : UGD*

*Management Support : Direksi*



## **Tim Medis Rumah Sakit :**

- Komperhensif
- Multidisipliner
- Profesional
- UGD sbg basis
- Protap
- Aktifasi
- Data, Informasi
- Koordinasi, Integrasi
- Referral Unit
- ReTriase,
- Tindakan Definitif / Rujukan

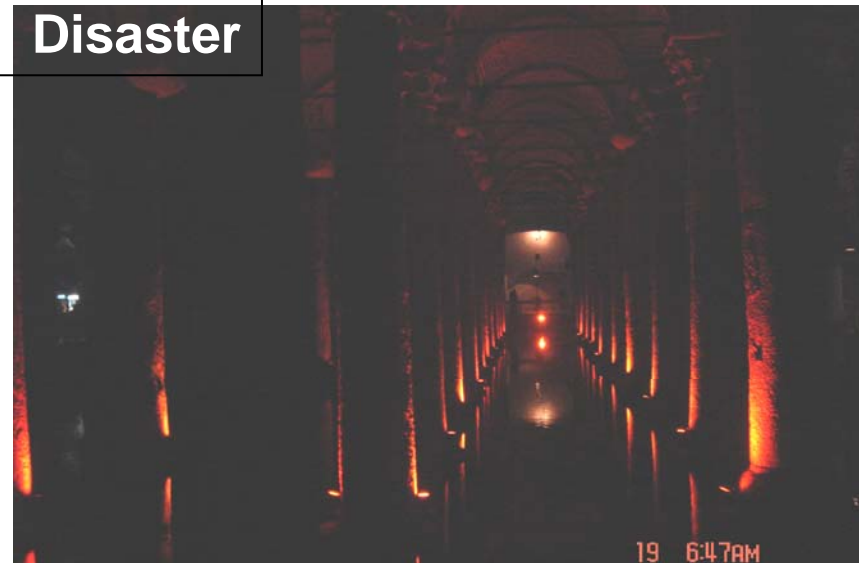
**Logistik : Perencanaan kebutuhan, Pengadaan, Distribusi, Penyimpanan, Pelaporan**



*Project : Jerebatan Sarnici / Cystern*  
*Purpose : Water storage during War*  
*Provider : East Roman Empire*  
*Place : Constantinople*  
*Time : 800 AC*  
*Number of citizen to be served : 300.000*  
*Technology : High Tech*  
*Capacity : 80.000 m<sup>3</sup> X 8 ( number of cystern )*  
*Safety : Bio indicator ( fish )*  
*Cost : ?*

## Water in Disaster

*Project : Field Water Purifier & Storage*  
*Purpose : Water Supply in Disaster Relief*  
*Provider : Spanish Red Cross*  
*Place : Meulabor & Surrounding area*  
*Time : 2005*  
*Number of citizen to be served : 85.000*  
*Technology : Medium Tech*  
*Capacity : ?*  
*Safety : Chemical*  
*Cost : ....*





## Pusat Data - Informasi

### **Fungsi :**

- *Data collecting*
- *Informasi operasional*
- *Mapping*
- *Komunikasi*





## Perencanaan dan Pengembangan :

- *Mitigasi*
- *Evaluasi, Lessons Learned*
- *Program Recovery – Development*
- *Pengembangan Tim : pelatihan tehinis & menejemen*



# Ringkasan :

- **Menejemen Bencana merupakan kegiatan Lintas Sektor, dimana Sektor Kesehatan berperan penting khususnya pada fase akut.**
- **Supaya pelaksanaannya di lapangan berjalan efektif dan efisien, Disaster Medicine memerlukan Disaster Management.**
- **Sampai saat ini Disaster Management di Indonesia belum berjalan baik.**
- **Rekomendasi : suatu pola Disaster Management yang operasional untk Indonesia.**