

# **Materi Kuliah 1 Mitigasi Bencana**

# DEFINISI BENCANA

- 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 timbulnya korban jiwa manusia, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda, dan dampak psikologis.

(UU Nomor 24 Tahun 2007 Tentang Penanggulangan Bencana)

***“LIVING IN HARMONY WITH DISASTER”***

# PERANAN RELAWAN DALAM KEMANUSIAAN

- **Mencegah dan Meringankan penderitaan sesama** yang disebabkan oleh bencana atau akibat ulah manusia dan kerentanan lainnya, dengan tidak membedakan agama, bangsa, suku bangsa, warna kulit, jenis kelamin, golongan dan pandangan politik.

# TAHAPAN DALAM PENANGGULANGAN BENCANA



# SUMBER BENCANA

- ☐ BENCANA ALAM
- ☐ BENCANA NON ALAM
- ☐ BENCANA SOSIAL

- Bencana alam adalah bencana yang diakibatkan oleh peristiwa atau serangkaian peristiwa yang disebabkan oleh alam antara lain berupa gempa bumi, tsunami, gunung meletus, banjir, kekeringan, angin topan, dan tanah longsor.

- Bencana nonalam adalah bencana yang diakibatkan oleh peristiwa atau rangkaian peristiwa nonalam yang antara lain berupa gagal teknologi, gagal modernisasi, epidemi, dan wabah penyakit. Kecelakaan transportasi adalah kecelakaan moda transportasi yang terjadi di darat, laut dan udara.

- Bencana sosial adalah peristiwa atau serangkaian peristiwa yang disebabkan oleh manusia dan berdampak pada penderitaan atau kematian orang. Beberapa contoh bencana sosial di Indonesia adalah:
- Konflik sosial, yaitu tindakan yang merusak tatanan sosial yang sudah berlaku. Konflik sosial bisa disebabkan oleh rasa cemburu dalam masyarakat.
- Aksi teror, yaitu bencana sosial yang dilakukan oleh orang atau kelompok dengan menggunakan kekerasan atau ancaman.
- Sabotase, yaitu bencana sosial yang dilakukan untuk menaklukkan pihak lain dengan cara pengacauan, penghancuran, penghambatan, dan pemberontakan.
- Selain itu, rendahnya pendidikan yang tidak didapatkan secara merata oleh masyarakat juga bisa berkontribusi pada tingginya angka pengangguran dan kemiskinan, yang dapat menyebabkan bencana sosial.
- Tragedi di Stadion Kanjuruhan pada 1 Oktober 2022 juga merupakan bencana sosial yang ditangani oleh Kementerian Sosial (Kemensos).



# PENGERTIAN MITIGASI BENCANA

- Adalah serangkaian upaya untuk mengurangi risiko bencana, baik melalui pembangunan fisik maupun penyadaran dan peningkatan kemampuan menghadapi ancaman bencana. (Pasal 1 ayat 6 PP No 21 Tahun 2008 Tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana)

# Tujuan Mitigasi Bencana

- ✓ Mengurangi dampak yang ditimbulkan
- ✓ Sebagai landasan perencanaan pembangunan
- ✓ Meningkatkan pengetahuan masyarakat dalam menghadapi dan mengurangi dampak/resiko bencana, sehingga masyarakat dapat hidup dan bekerja dengan aman.

# Kegiatan Mitigasi Bencana

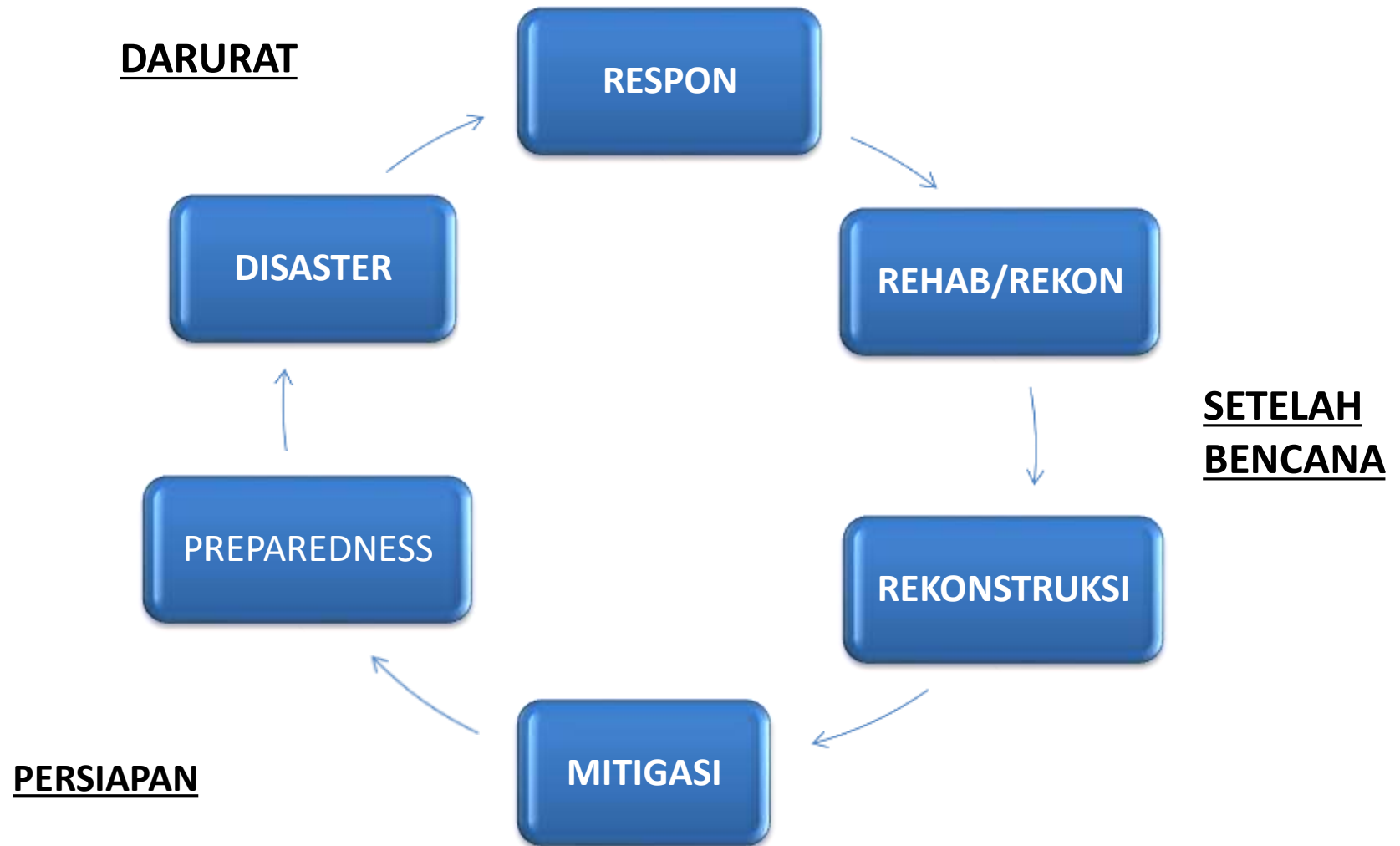
- ✓ Pengenalan dan pemantauan resiko bencana.
- ✓ Perencanaan partisipatif Penanggulangan Bencana.
- ✓ Budaya sadar bencana.
- ✓ Identifikasi & pengenalan sumber bahaya ancaman bencana.
- ✓ Pemantauan terhadap sumber daya alam & teknologi.
- ✓ Pengawasan terhadap tata ruang & pengelolaan lingkungan hidup.

# SIKLUS WAKTU KEGIATAN PENANGANAN BENCANA

Siklus waktu kegiatan penanganan bencana dapat dibagi 4 kategori ;

1. Sebelum Terjadi Bencana (Mitigasi)
2. Pada Saat Terjadi Bencana (Perlindungan dan Evakuasi)
3. Kegiatan Tepat Setelah Bencana Terjadi (Pencarian dan Penyelamatan)
4. Kegiatan Pasca Bencana (Pemulihan, Penyembuhan Perbaikan dan Pembangunan)

# Siklus Manajemen Bencana



# PENDEKATAN KEGIATAN SIAGA BENCANA BERBASIS MASYARAKAT

- Pertolongan pertama
- Dapur Umum
- Dialog dengan tokoh
- Pemetaan
- Water Rescue
- Vertikal Rescue
- KPPBM (Kesehatan dan Pertolongan Pertama Berbasis Masyarakat)
- Posko
- Water Treatment
- ...

Lanjutan...

# **PENDEKATAN KEGIATAN SIAGA BENCANA BERBASIS MASYARAKAT**

Lanjutan ...

- Kepemimpinan
- Ketrampilan Hidup Survival skill
- Out Bound
- Shelter
- Pameran hasil Karya Survival Skill
- Loka karya
- Panggung budaya/berbagi
- Pentas budaya
- Forum Diskusi warga tentang Mitigasi bencana



**TERIMA KASIH**