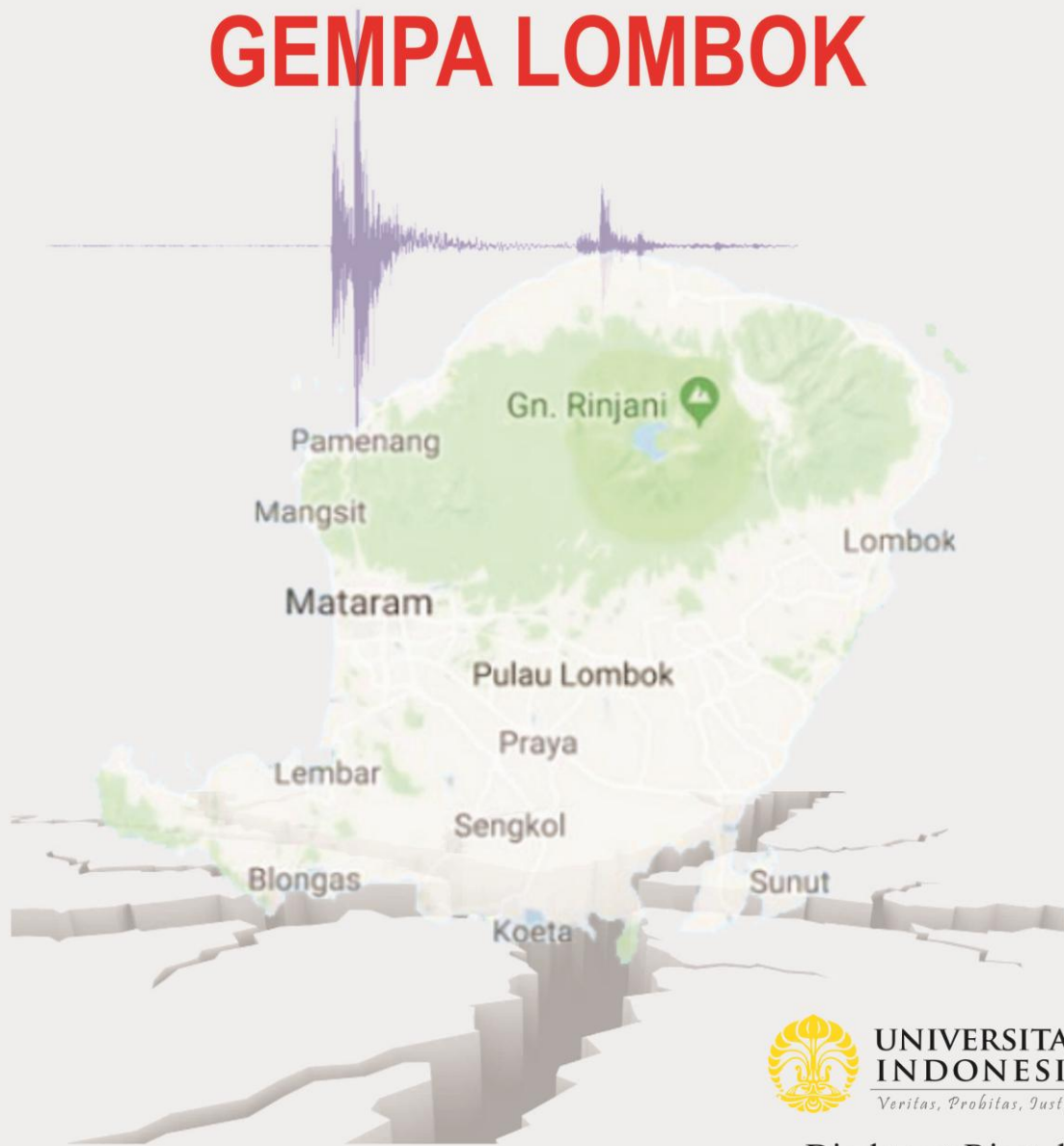


PROPOSAL

UI PEDULI

GEMPA LOMBOK



UNIVERSITAS
INDONESIA
Veritas, Probitas, Iustitia

Direktorat Riset dan
Pengabdian kepada Masyarakat
pm_drpm@ui.ac.id

Resume

UI PEDULI LOMBOK

Daerah Lombok dan sekitarnya diguncang dua gempa hebat dalam satu pekan. Gempa pertama terjadi pada hari Minggu, 29 Juli 2018 dengan kekuatan 6,4 skala Richter (SR), sepekan kemudian diguncang kembali di wilayah yang sama dengan kekuatan yang lebih besar yaitu 7 SR dan di ikuti dengan gempa susulan terjadi sebanyak 671 kali dengan skala 2-2.5 SR. Dampak gempa per 6 Agustus 2018 tercatat 466 orang meninggal dunia, 1050 orang luka , 71.937 rumah rusak dan 417.529 warga mengungsi.

Universitas Indonesia peduli dengan keadaan tersebut sehingga menyelenggarakan **Aksi UI Peduli Lombok**. Selama ini, dalam berbagai bencana yang terjadi di Indonesia, UI selalu terlibat dalam berbagai upaya reaksi cepat bantuan kemanusiaan dan upaya pemulihan. Hal ini sebagai bentuk sumbangsih tridharma perguruan tinggi untuk membantu menyelesaikan permasalahan bangsa.

Adapun Aksi UI Peduli Lombok untuk fase tanggap darurat dilaksanakan tanggal 8 - 18 Agustus 2018 yang berlokasi di posko Bayan Lombok Utara. Relawan berjumlah 81 orang yang terdiri dari tim profesional yang melingkupi rumpun ilmu kesehatan, sosio-humaniora dan sains/teknologi. Adapun rincian relawan terdiri dari 38 orang dokter spesialis (Bedah orthopedic, bedah umum, anestesi, penyakit dalam, pulmo, anak, psikiatri, okupasi, obgyn, neurology dari FK-RSCM, 8 orang perawat (FIK), 7 orang pakar psikologi (Pusat Krisis FPSi), 4 orang insinyur teknik sipil (FT), 2 orang apoteker (FF), 8 orang pakar kesehatan masyarakat (FKM) dan sisanya perwakilan dari direktorat UI, Iluni UI dan mahasiswa (BEM, sasambo - mhsw UI berasal dari NTB, Menwa) (list nama relawan terlampir).

Bentuk aksi yang dilakukan berupa:

❖ **Aksi bantuan medis**

- Melakukan operasi di KRI dr Suharso 990 yang berfungsi sebagai Rumah Sakit Apung : sebanyak 39 pasien yang di operasi.
- Pelayanan kesehatan rujukan di puskesmas bayan dg rata-rata per hari seratus pasiendan total pasien yang sudah diperiksa sebanyak 849 pasien.
- Melakukan pasien rawat inap sebanyak 15 orang.
- Melakukan rawat inap pasien post operasi: 32 orang.
- Melakukan edukasi perawatan luka dan penanganan gawat darurat di Puskesmas Bayan.
- 2 relawan apoteker bersinergi di RS lapangan Tanjung.

❖ **Aksi sanitasi dan air bersih**

- Koordinasi ke dinkes Lombok utara dan bertemu dengan kadinkes.
- Memasang MCK Portable di puskesmas bayan
- melakukan assessment di bayan dan gangga (sumber air, kasus diare sudah mulai banyak yang merupakan dampak dari kurangnya sanitasi yang baik)
- Pemetaan dg drone di basecamp (posko induk Bayan)
- Melakukan koordinasi manajemen sampah dengan Staff Kesling Puskesmas Bayan dan Melakukan promkes terkait pembuangan sampah padat (organik & non organik)
- Pemetaan dg drone di RS KRI Soeharso
- kunjungan personal hygiene keluarga pasien di poskoinduk Bayan, Kahyangan
- Kunjungan personal hygiene keluarga pasien di posko pengungsian Lendang Gagak
- Pengisian air di basecamp oleh marinir krg lebih 2000 liter.

- Kunjungan personal hygiene keluarga pasien di posko pengungsian Akar-akar
- Koordinasi dg RS KRI untuk pengambilan data pasien yg di rawat di sana.
- Pemantauan kesling posko pengungsian Lendang Gagak
- Pemantauan kesling posko pengungsian Akar akar
- Mengirim data pada surveilan sehariian ke Tim Krisis Center Dinkes Provinsi Nusa Tenggara Barat jam 15.00.

❖ **Aksi assessment bangunan:** melakukan assessment 110 bangunan fasilitas umum dengan kategori masih layak huni/bisa dimasuki dengan akses terbatas/bangunan tidak aman yang berlokasi di Bayan, Tanjung, Senaru, Kahyangan, senaru, anyar, suka dan dll

❖ **Aksi evakuasi dan sar** di beberapa lokasi Dusun Dangiang, Kecamatan Kayang dan di Dusun Ogosari Kecamatan Tanjung, Desa Pemenang Lombok Utara.

❖ **Aksi psikososial /Trauma Healing**

- Psiko edukasi yang berkolaborasi dengan ASTRA, PSI TNI (Baraka, HIMPsi) untuk anak-anak di posko, bayan, batu ampar, sekolah gembira tanjung, dusun dangiang, dengan total sebanyak sejumlah 480 anak.
- Pendampingan psikologis: sebanyak 49 orang
- Pendampingan psikologis keluarga,
- Pendampingan psikologis bagi anak pasca operasi
- Merujuk pengungsi dengan gangguan psikologis ke psikiater (5 orang)
- Grup relaksasi dan psiko edukasi (5 anak)
- Peningkatan kapasitas relawan psikososial bekerjasama dengan Indonesian Mental Health.

- Konseling dan FGD oleh psikiater bagi 26 orang Kepala sekolah se kecamatan Bayan untuk member dukungan psikososial dalam pendidikan, Manajemen non farmakologis gangguan jiwa, Konseling dasar bagi kelompok.

❖ **Aksi pemberian logistik**

- Pemberian logistic kebutuhan dasar bersama dengan tentara Yonzikon 13 desa sukadana, lebangkaran, lenanggagak, senaru, kayangan
- Pemberian 3 buah TaLis solar cell kerjasama dengan wika dan astra
- Pengisian air bersih tuk basecamp dan puskesmas Bayan oleh Polsek Bayan Polres Lombok Utara lebih dari 2000 liter
- Dukungan mobilitas dari Polsek Bayan, Lombok Utara untuk tenaga medis dari Puskesmas Bayan ke Pos Pengungsian di Senaru
- Dukungan Mobilisasi dari UNRAM

Aksi UI Peduli Lombok tidak hanya pada fase tanggap darurat saja, namun akan dilanjutkan pada fase rehabilitasi dan rekonstruksi. Hal ini diperlukan untuk memulihkan keadaan masyarakat supaya bisa bangkit kembali dari keadaan keterpurukannya. Konsep pelaksanaan kegiatan pemulihan-Rehabilitasi dan Rekonstruksi harus dilakukan dalam kerangka pengurangan resiko bencana yang akan datang.

Kedepannya, UI akan berkontribusi dengan mendesain model pemulihan Rehabilitasi (6 bulan) dan Rekonstruksi (3 tahun) yang berbasis pada penerapan IPTEKS, hasil riset dan inovasi dari 3 rumpun ilmu (kesehatan, sosio-humaniora, sains/teknologi) dalam bentuk **DESA UI “TangguhBencana”** yang berlokasi Lombok Utara.

Lampiran

Foto Aksi Tim Medis



Aksi psikososial /Trauma Healing



Foto Aksi assessment bangunan



DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
Fakultas Teknik - Universitas Indonesia
Kampus UI Depok 16424, Telp. (021) 727 0028 - Fax. 7270029

12
(SALINAN)

AKSES TERBATAS

Mohon Diperhatikan: Struktur gedung ini telah diinspeksi dan terdapat kerusakan sebagai berikut:

- Rangka atap rusak
- Gedung tidak layak
- Rangka besi beton atap rusak

Untuk diwaspadai: Kejadian gempa susulan dapat menambah risiko penggunaan dan kerusakan pada bangunan.

Memasuki, mengakses dan menggunakan gedung diperbolehkan, hanya saja dibatasi pada kegiatan:

- Jalan & istirahat / belajar

Facilitas ini diinspeksi dalam kondisi gawat darurat untuk:

Pemeriksaan: Bangun (Yurisdiksi)

Nama Penyeriksa: Josia I. Rantandji

Nama Fasilitas/Gedung dan Alamat: Ruang Pemertan (R. 19 - R. 23) Puskesmas Bayan

Pengumuman jangan dilepas dan jangan diubah; jangan menutupi pengumuman ini sampai ada tindakan lebih lanjut dari pihak berwenang.

07

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
Fakultas Teknik - Universitas Indonesia
Kampus UI Depok 16424, Telp. (021) 727 0028 - Fax. 7270029

AKSES TERBATAS

Mohon Diperhatikan: Struktur gedung ini telah diinspeksi dan terdapat kerusakan sebagai berikut:

- Rangka atap
- Kuda-kuda konsep

Tanggal: 11/08/2018

Waktu: 05.45 WITA

Untuk diwaspadai: Kejadian gempa susulan dapat menambah risiko penggunaan dan kerusakan pada bangunan.

Memasuki, mengakses dan menggunakan gedung diperbolehkan, hanya saja dibatasi pada kegiatan:

- melintas, menyimpan barang dan mengambil barang

Facilitas ini diinspeksi dalam kondisi gawat darurat untuk:

Puskesmas Bayan (Yurisdiksi)

Nama Penyeriksa: Josia I. Rantandji

Nama Fasilitas/Gedung dan Alamat: Ruang Pemertan (R. 19 - R. 23) Puskesmas Bayan

Pengumuman jangan dilepas dan jangan diubah; jangan menutupi pengumuman ini sampai ada tindakan lebih lanjut dari pihak berwenang.

Aksi pemberian logistik



Lampiran: Tim Relawan UI Peduli Lombok terdiri dari:

Bidang Medis:

1. dr. Riyadh Firdaus SpAn - KNA
2. dr Yusuf Bertua S
3. dr Budi Darmawan Diswan
4. dr Irfan Meison Hardi
5. dr Mohamad Rachadian Ramadhan
6. dr Jaka Pradipta
7. dr Putra Yudhistira Pratama
8. dr Hasanah
9. dr Ahmad Bayu Alfarizi, Sp.A
10. dr Baitil Atiq
11. dr Albert Wijaya
12. dr Yoga Fitriakusumah
13. dr Muhammad Syah Abdaly
14. dr. Doli M. Sitompul, Sp.OT
15. dr. M. Triadi W, Sp.OT
16. dr. Hidayat Nuh Ghazali D
17. dr. Indreni F Waridjo
18. dr. La Rengga Gempa Benbella
19. dr. Jeffri Gunawan
20. Ns. Sardy Syahri S. Kep
21. Ns. Ahmad Fauzi S. Kep
22. Ns. Kristian Ade Chandra S. Kep
23. Ns. Hafid Sugiarto S. Kep
24. Ns. Agus Waryudi
25. Ns. Omar Luthfi
26. Ns. Hana Grahana

27. Natan Kevin Partogu Siagian
28. Mirza Hapsari M
29. dr. Evi
30. dr. Muhammad Hafiz Aini
31. dr. Khalid Mohammad Siddiq
32. dr. Michelle Marcella Karman
33. Cherry Alisa Lidya Rondonuwu
34. Ahmad Fikri S
35. Nurul Fadli
36. Affan Kalik
37. Ikhsan Amran
38. dr. Achmad Fauzi Kamal, SpBOT
39. Dr. Arry Yanuar, M.Si
40. Susyati
41. Eriyono Budi Wijoyo
42. Noverita Irmayati. MKep
43. Rizki Nugraha Agung
44. Sinta Wijayanti

Bidang psiko sosial

1. Githa Bahagiastri M.Psi
2. Abdan Syakura
3. Hasbi Asshidiq Harahap
4. Anis Hasanah Hasibuan
5. Elizabeth
6. Cantyo Atindriyo Dannisworo

Bidang Water dan Sanitasi

1. Prof. dr. Purnawan Junadi, MPH, DrPH
2. Helda, M.Kes. Pendidikan dr, MKes, Dr
3. Atik Ruli Winarti, S.KM

4. Achmad Fachri
5. Indreni F. Waridjo
6. John Silwanus Kaku, S.KM
7. Atik Ruli Winarti
8. Nurrachmat Satria

Bidang Assesment bangunan

1. Dr. Ing. Ir. Henki Wibowo Ashadi
2. Josia I. Rastandi
3. Nuraziz Handika
4. Bastian Okto Bangkit Sentosa

Bidang Sar dan Evakuasi

1. Ricky Alam Septiawan
2. Nandha Julistya
3. Muh Ardi Ramdani
4. Muftah Risyadi
5. Missi Arsita Lawalata
6. Muhammad Alfatih
7. Hardanta Putra
8. Ricko Noviansyah
9. Chandra Setiawan
10. Afdhal Kurniawan

Bidang Logistik

1. Muhammad Eric Cantona Budiamin
2. Rian Ramadhan
3. Nanda Alfiyandi
4. Tri Atmojo

Bidang Komunikasi dan Peliputan

1. Drs. Suryadi, MT
2. Agus Setiawan Ramanda

