

LKPD IPS

Lembar Kerja Peserta Didik

Potensi Bencana Alam di Indonesia

Nama :

Kelas :



**BACALAH KOMIK BERIKUT DAHULU, SETELAH
ITU JAWABLAH SOAL-SOAL PADA LKPD
BERIKUT !!!**

KOMIK MITIGASI BENCANA

AKU SIAP !! HADAPI GEMPA BUMI

KOMIK KESELAMATAN UNTUK ANAK-ANAK



-Desi Khusnul-
LIVEWORKSHEETS

★ BAB 1 APA ITU GEMPA BUMI ??



BAB 1 APA ITU GEMPA BUMI ??



BAB 2 MITIGASI BENCANA GEMPA BUMI





BAB 3 PRA BENCANA GEMPA BUMI ?





BAB 3 PRA BENCANA GEMPA BUMI ?

5

SELANJUTNYA, LETAKKAN LEMARI DI POJOK RUANGAN, DAN MELETAKKAN BARANG MUDAH PECAH DIBAGIAN BAWAH

6

MENGHAFALKAN JALUR EVAKUASI DI DAERAH SEKITAR TEMPAT TINGGAL.

JALUR EVAKUASI

7

LALU, JANGAN LUPA MENCATAT NOMOR-NOMOR PENTING AGAR SEWAKTU BENCANA DAPAT MENGHUBUNGI..



NAH, TEMAN-TEMAN ITULAH RENCANA PERSIAPAN UNTUK MENGHADAPI BENCANA GEMPA BUMI ..

JANGAN LUPA UNTUK DILAKUKAN YAA ... DAN AJAK SEMUANYA UNTUK MELAKUKAN PERSIAPAN DALAM MENGHADAPI GEMPA.



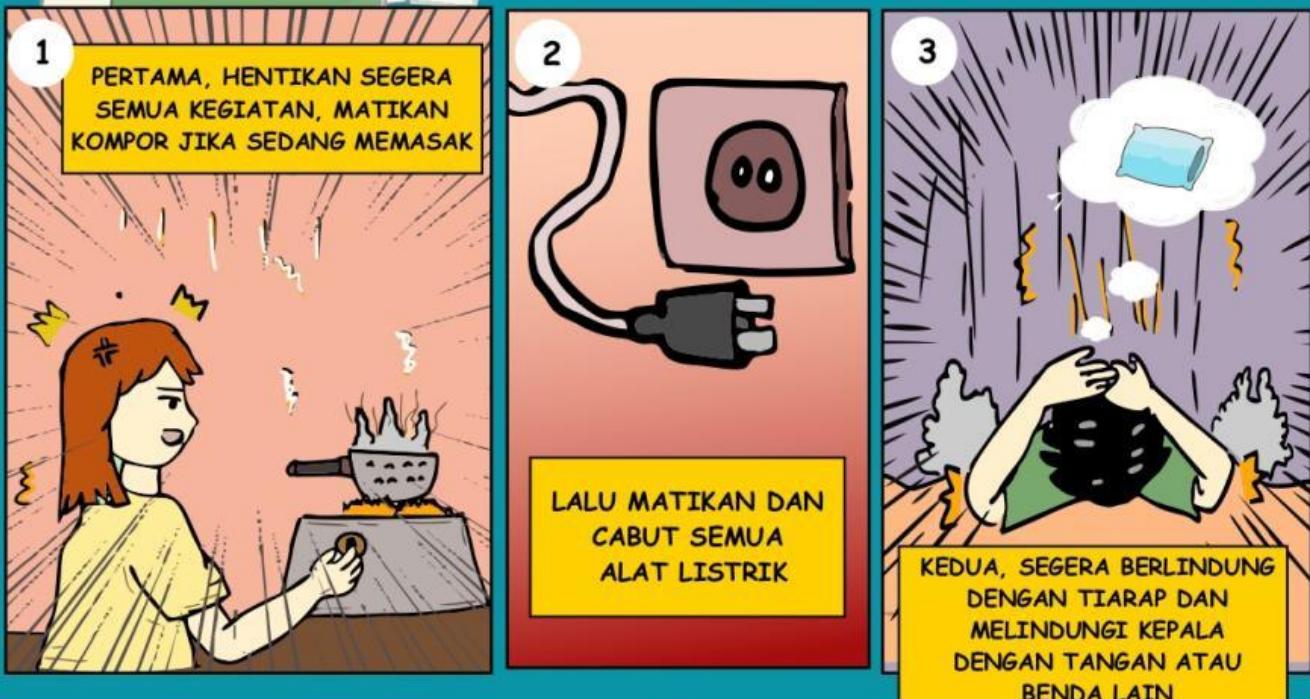


BAB 4 APA YANG DILAKUKAN SAAT BENCANA GEMPA BUMI ?



BENCANA GEMPA BUMI MEMANG SERAM DAN BERBAHAYA, NAMUN ADA BEBERAPA TINDAKAN DI BAWAH INI AGAR KAMU TETAP AMAN SAAT TERJADI GEMPA... APA SAJAKAH ITU ?? YUK KITA SIMAK BERSAMA ...

1. KETIKA BERADA DIDALAM RUMAH





BAB 4 APA YANG DILAKUKAN SAAT BENCANA GEMPA BUMI ?

- 6



JIKA BERADA DIDALAM GEDUNG TINGGI, JANGAN GUNAKAN LIFT, GUNAKAN TANGGA DARURAT UNTUK EVAKUASI.

LALU IKUTI JALUR EVAKUASI UNTUK KE TEMPAT YANG AMAN

- 7



- 8



LINDUNGI KEPALA DAN SEGERA MENUJU KE LAPANGAN TERBUKA YANG JAUH DARI GEDUNG DAN TIANG LISTRIK.



- 9

JIKA BERADA DI DALAM MOBIL BERHENTILAH, TURUN DAN SEGERA BERLINDUNG

TAPI INGAT....
TETAP TENANG DAN
JANGAN PANIK, YA

KARENA TERGESA-GESA
DAPAT MEMBAHAYAKAN
KAMU DAN ORANG LAIN..

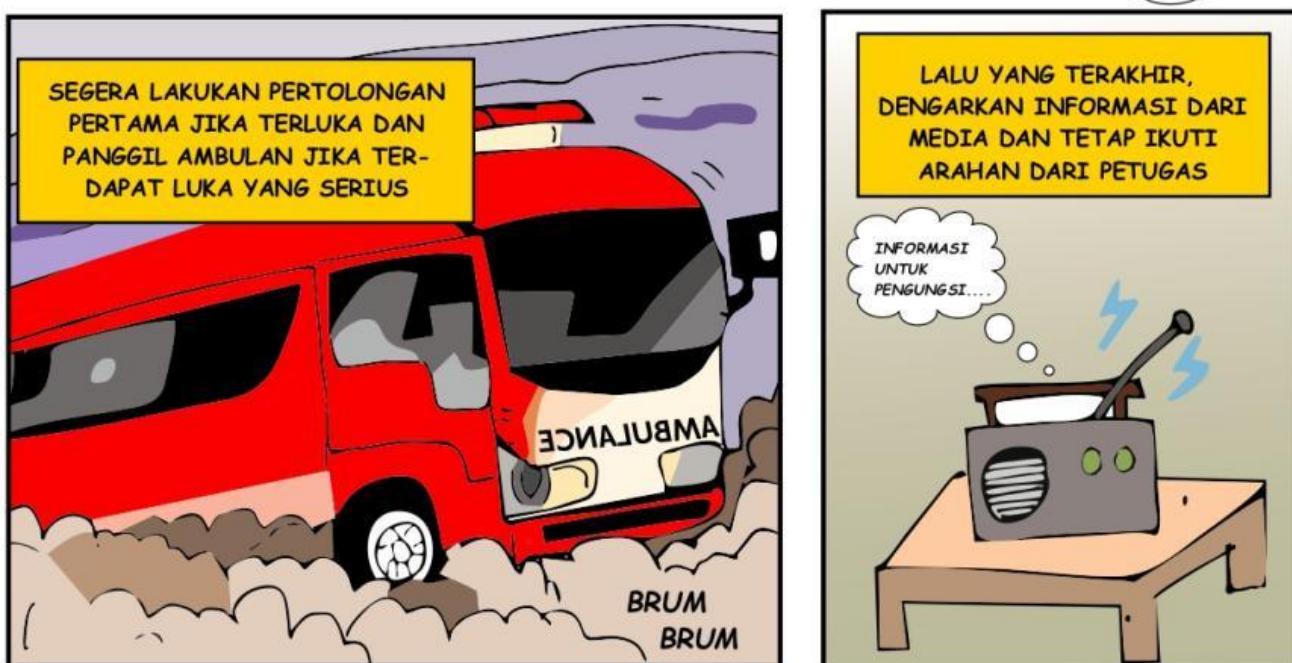
JADI
TETAP INGAT, YA?
APA SAJA TINDAKAN
YANG DILAKUKAN SAAT
TERJADI GEMPA.

AGAR KAMU TETAP
AMAN.



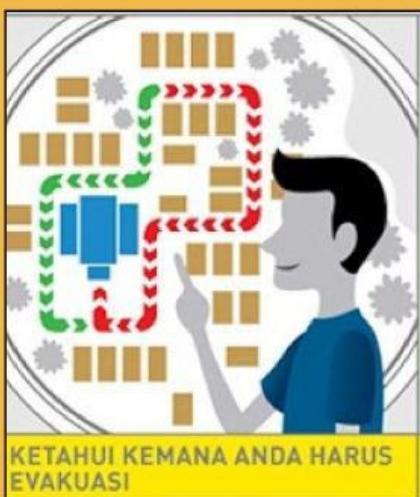


BAB 5 SETELAH TERJADI BENCANA GEMPA BUMI



Tarik garis lurus antara gambar dan tahapannya sesuai jawaban yang benar !

1



SAAT BENCANA

2



PRABENCANA

3



PRABENCANA

5



SETELAH BENCANA

Pilihlah jawaban benar atau salah dari gambar tahapan mitigasi bencana berikut ini !

1



benar

salah

2



benar

salah

3



benar

salah

5



benar

salah

Isilah langkah mitigasi yang tepat sesuai dengan gambar (saat bencana/prabencana, setelah bencana) !!



Pilihlah jawaban yang tepat dan benar pada soal pilihan ganda berikut ini !

1 Seorang siswa sekolah dasar ingin berkontribusi dalam upaya mitigasi bencana gempa bumi di lingkungannya. Kegiatan apa yang dapat dilakukan oleh siswa tersebut?

- a. Mengikuti pelatihan pertolongan pertama
- b. Membentuk kelompok relawan
- c. Menyebarluaskan informasi tentang mitigasi bencana kepada teman-temannya
- d. Semua jawaban benar

- 2 Seorang arsitek merancang sebuah gedung tinggi di daerah rawan gempa. Desain gedung tersebut sudah memenuhi standar bangunan tahan gempa. Namun, seorang ahli geologi menyarankan agar gedung tersebut tidak dibangun terlalu tinggi. Alasan yang paling masuk akal dari saran tersebut adalah?
- a. Gedung tinggi lebih rentan terhadap angin kencang
 - b. Gedung tinggi lebih sulit dievakuasi saat terjadi gempa
 - c. Gedung tinggi dapat mengganggu pemandangan
 - d. Gedung tinggi dapat meningkatkan risiko likuefaksi
- 3 Sebuah desa di lereng gunung melakukan simulasi evakuasi gempa bumi secara rutin. Namun, saat gempa bumi benar-benar terjadi, banyak warga yang tetap berada di dalam rumah. Faktor apa yang mungkin menjadi penyebab kegagalan simulasi ini?
- a. Kurangnya keadaran masyarakat
 - b. Kurangnya persiapan logistik
 - c. Jarak evakuasi yang terlalu jauh
 - d. Sistem peringatan dini yang tidak berfungsi
- 4 Daerah A dan B memiliki tingkat kerentanan gempa yang sama. Namun, daerah A mengalami kerusakan yang jauh lebih parah dibandingkan daerah B setelah gempa terjadi. Faktor apa yang paling mungkin menjadi penyebab perbedaan tersebut?
- a. Letak geografis
 - b. kualitas bangunan
 - c. jumlah penduduk
 - d. sistem peringatan dini
- 5 Tanda-tanda alam yang mungkin terjadi sebelum gempa bumi, kecuali...
- a. Hewan-hewan menjadi gelisah
 - b. Sumur kering mendadak
 - c. Langit menjadi cerah
 - d. Terjadi retakan pada tanah

6 Tujuan utama melakukan simulasi bencana gempa bumi adalah...

- a. Untuk menakut-nakuti masyarakat
- b. Agar masyarakat terbiasa dengan kondisi darurat
- c. Untuk menguji kekuatan bangunan
- d. Agar pemerintah dapat menyalurkan bantuan

7 Perilaku yang tepat saat terjadi gempa bumi adalah...

- a. Berlari keluar ruangan
- b. Bersembunyi di bawah meja yang kuat
- c. Menggunakan lift
- d. Berdiri di dekat jendela

8 Kegiatan yang paling tepat dilakukan sebelum terjadi gempa bumi adalah...

- a. Membangun tenda pengungsian
- b. Mencari Korban selamat
- c. Membangun rumah tahan gempa
- d. Membagikan bantuan makanan

