

# Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)



**Gempa Bumi**

**Kelas VIII**

**Kelompok:**

---

---

---

---

# Lembar Kerja Peserta Didik

## Tujuan Pembelajaran

- Peserta didik dapat memahami konsep gempa bumi dengan baik melalui kegiatan literasi.
- Peserta didik dapat menganalisis tindakan pengurangan resiko sebelum, pada saat, dan pasca bencana sesuai ancaman bencana didaerahnya dengan tepat melalui kegiatan literasi dan diskusi kelompok.
- Peserta didik dapat mengomunikasikan mengenai upaya pengurangan resiko sebelum, pada saat, dan pasca bencana sesuai ancaman didaerahnya dengan baik, melalui presentasi.

## Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah setiap pertanyaan dan ikutilah petunjuk yang terdapat dalam lembar kerja untuk menyelesaikan masalah yang diberikan.
2. Berdiskusilah dengan anggota kelompok dalam mengerjakan lembar kerja.
3. Jawablah pertanyaan pada kolom yang disediakan pada lembar kerja.
4. Bertanyalah kepada guru apabila terdapat kendala dalam mengerjakan lembar kerja.

# Lembar Kerja Peserta Didik

## Berita

### Gempa Bumi Mengguncang Jawa Barat

”BMKG mencatat gempa bumi magnitudo 6,5 terasa di Sukabumi, Bandung, Tangerang, Tasikmalaya, Garut, Bogor, Jakarta, Kebumen, Banyumas, Cilacap, Bantul, Sleman, Kulonprogo, Trenggalek, bahkan Malang.

Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) mencatat terjadi gempa bumi terkini yang bisa dirasakan itu berlangsung pada 27 April 2024 pukul 23:29 WIB”

Gempa Bumi Magnitude 6,5 Mengguncang Jawa Barat (27/2024), Terasa Sampai Malang



<https://news.detik.com/berita/d-7314292/gempa-garut-27-april-2024-kekuatan-penyebab-dampak>

Informasi apa saja yang kalian dapatkan berdasarkan artikel di atas.

Pusat Gempa	Kekuatan Gempa		Kedalaman		Efek Terjadinya Gempa
	Nilai	Kategori	Nilai	Kategori	
...	... M	...	...	... km	...

# Lembar Kerja Peserta Didik

## Berita

### Gempa Bumi Mengguncang Jawa Barat

”BMKG mencatat gempa bumi magnitudo 6,5 terasa di Sukabumi, Bandung, Tangerang, Tasikmalaya, Garut, Bogor, Jakarta, Kebumen, Banyumas, Cilacap, Bantul, Sleman, Kulonprogo, Trenggalek, bahkan Malang.



Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) mencatat terjadi gempa bumi terkini yang bisa dirasakan itu berlangsung pada 27 April 2024 pukul 23:29 WIB”

Berdasarkan informasi yang didapatkan:

- termasuk ke dalam jenis gempa apa, gempa yang mengguncang daerah Jawa Barat dan sekitarnya tersebut?
- gempa tersebut termasuk ke dalam kategori kekuatan yang? ...

# Lembar Kerja Peserta Didik

Gempa bumi tersebut terjadi di malam hari. Bagaimana tindakan kalian saat terjadi gempa bumi pada malam itu?

---

---

---

---

---

Di Kota Apa Anda tinggal?

---

---

---

Potensi bencana alam apa yang dapat terjadi di kota tempat Anda tinggal? (Gempa Bumi/Tsunami/Tanah Longsor/dsb)

---

---

---

# Lembar Kerja Peserta Didik

Seperti yang kita tahu, Indonesia terletak di antara tiga buah lempeng ..... . Pada Kota Bandung sendiri, juga memiliki sesar yang cukup aktif yang bernama sesar Lembang atau patahan Lembang.

Artinya Indonesia, menjadi wilayah yang rawan terjadinya bencana alam, khususnya gempa bumi.

Bagaimana pendapat Anda, tentang apakah gempa bumi memberikan dampak yang merugikan bagi kita semua? Apa saja dampak yang ditimbulkan ditimbulkan dari bencana alam gempa bumi tersebut!

---

---

---

---

Sebagaimana yang kita tahu, bahwa Indonesia merupakan wilayah yang rawan terjadinya bencana alam. Bagaimana tindakan yang **akan** kalian lakukan dalam menghadapi kemungkinan terjadinya bencana alam?

---

---

---

---

# Lembar Kerja Peserta Didik

Sebagaimana yang kita tahu, bahwa Indonesia merupakan wilayah yang rawan terjadinya bencana alam. Bagaimana tindakan yang akan kalian lakukan **saat** menghadapi terjadinya bencana alam?

---

---

---

---

Sebagaimana yang kita tahu, bahwa Indonesia merupakan wilayah yang rawan terjadinya bencana alam. Bagaimana tindakan yang akan kalian lakukan **setelah** menghadapi terjadinya bencana alam?

---

---

---

---

# Lembar Kerja Peserta Didik

Buatlah kesimpulan berdasarkan informasi yang telah Anda peroleh!

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---