

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK PENDIDIKAN LINGKUNGAN HIDUP

Pokok Bahasan : Bencana Alam dan Cara Penanggulannya
Hari, Tanggal : Jum'at, 15 Oktober 2021
Nama :
Kelas : 6

KD 3.4

Pilihlah jawaban yang benar (boleh lebih dari 1 jawaban)!

1. Berikut yang merupakan bencana alam adalah ...

- ☐ Gunung meletus
- ☐ Gempa bumi
- ☐ Banjir
- ☐ Badai

2. Tsunami berasal dari bahasa Jepang, yaitu *tsu* dan *nami*, yang artinya

- ☐ *Tsu* artinya badai
- ☐ *Nami* artinya gelombang
- ☐ *Tsu* artinya pelabuhan
- ☐ *Nami* artinya angin

3. Berikut yang merupakan penyebab tsunami adalah ...

- ☐ Permukaan air laut naik akibat pemanasan global
- ☐ Gempa bumi yang berpusat di dasar laut
- ☐ Letusan gunung berapi di dasar laut
- ☐ Gerakan vertikal kerak bumi

4. Tanda-tanda akan terjadi bencana tsunami adalah ...

- ☐ Terjadi badai di sekitar pantai
- ☐ Tingkah laku hewan terlihat aneh
- ☐ Terjadi getaran kuat di sekitar pantai
- ☐ Setelah getaran mereda, air laut menjadi secara tiba-tiba

5. Faktor yang mempengaruhi tinggi gelombang tsunami adalah

- ☐ Bentuk garis pantai
- ☐ Besar kecilnya gempa
- ☐ Besar kecilnya hujan yang turun
- ☐ Morfologi dasar pantai yang landai

6. Pernyataan yang benar dari tipe intensitas tsunami adalah

- ☐ Tsunami m = 0 artinya tinggi gelombang tsunami 0,5 meter
- ☐ Tsunami m = 1 artinya tinggi gelombang tsunami 2 meter
- ☐ Tsunami m = 2 artinya tinggi gelombang tsunami 4-6 meter
- ☐ Tsunami m = 3 artinya tinggi gelombang tsunami 3-9 meter

7. Akibat dari bencana tsunami adalah

- ☐ Korban jiwa
- ☐ Laut menjadi sempit
- ☐ Wilayah tsunami rusak
- ☐ Daerah pantai bisa untuk rekreasi

8. Jika terjadi gempa bumi yang seharusnya tidak kita lakukan adalah

- ☐ Segera menjauhi daerah pantai
- ☐ Segera menyelamatkan harta benda
- ☐ Segera menangis dan berteriak sekuatnya
- ☐ Segera pergi ke pantai untuk melihat tsunami