

## Wajibah (Mari Mengerjakan)

## BUKA LEMBAR KEGIATAN 4



Sekarang untuk melatih pemahaman *ananda* maka tuliskanlah informasi apa saja yang telah dipahami mengenai materi Gempa Bumi, serta menghubungkan informasi tersebut dengan hipotesis awal atau dugaan sementara yang telah *ananda* buat sebelumnya pada bagian *Istifham* (mari menanya). Maka lalukanlah kegiatan berikut ini dengan hati yang bahagia, mari tersenyum dan ucapkan Allhamdulillah!

*Ananda* biar belajarnya lebih seru lagi dan memahami mitigasi gempa untuk mengurangi resiko bencana. Yuk tonton video di samping ini dan catat penjelasan mengenai Siap Siaga menghadapi bencana gempa sebagai berikut :

[Vidio Pembelajaran Mltigasi Bencana Gempa](#)



Sumber alamat link youtube :

<https://www.youtube.com/watch?v=nk38uvgEWkM>

A. Jika kamu sudah melihat vidionya, mari kita lakukan kegiatan berikut ini:



## Wajibah

## Kegiatan 4

Tuliskan hasil pengamatan pada video di tabel data hasil pengamatan

| Penanggulangan Bencana yang dilakukan |      |         |
|---------------------------------------|------|---------|
| Sebelum                               | Saat | Sesudah |
|                                       |      |         |

**B. Jika telah mengerjakan kegiatan 4 di atas, maka Jawablah soal tugas berikut ini :**

1. Terangkan jenis bencana gempa bumi apa yang pernah terjadi di daerah tempat tinggalmu dan apakah penyebabnya?

Jawab: .....

2. Jelaskanlah gelombang seperti apa yang terjadi saat gempa bumi?

Jawab:

.....

3. Berdasarkan video penanggulangan gempa bumi oleh Badan Nasional Penanggulangan Bencana yang sudah Ananda amati pada kegiatan 4, apa pentingnya melakukan langkah peanggulangan tersebut?

Jawab : .....

4. Bagaimanakah suatu bencana dapat terjadi akibat perbuatan manusia?

Jawab : .....

5. Apa pentingnya meningkatkan keimanan dan ketaqwaan sebagai seorang muslim dalam menghadapi musibah bencana alam seperti gempa bumi?

Jawab: .....

## Munagasyah (Mari Mengkomunikasikan)

*Maa Syaa Allah Ananda,* setelah melakukan kegiatan dan menambah pengetahuan mengenai Gempa bumi dan pengurangan resiko bencana, semoga juga menambah wawasan Islam dan semakin meningkatkan ketaqwaannya, *nah* sekarang mari berdiskusi mengenai pembelajaran ini.

### Apa yang dapat kamu peroleh dari kegiatan pembelajaran ini?

Berdasarkan analisis, buatlah kesimpulan tentang gempa bumi yang kita pelajari dan hubungannya dengan ayat Al-qur'an yang menjelaskan tentang peringatan serta pelajaran yang dapat kita ambil hikmahnya.

.....

•

.....

•

.....

•

## Lembar Penilaian Diri

Isilah Pernyataan berikut dengan jujur, sesuai kemampuan ananda ya!

| No | Pernyataan                                                                                                                            |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Saya ..... menjelaskan apa yang di maksud dengan gempa bumi dan bagaimana gempa tersebut dapat terjadi                                |
| 2. | Saya ..... memahami hikmah di balik peristiwa bencana gempa bumi, serta bagaimana gambaran gempa bumi dalam kandungan ayat Al-qur'an. |