

## 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 bagaian *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 vidio 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 penanggulangan 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 Sya 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. |