



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK GUNUNG BERAPI

Untuk Sekolah Menengah
Pertama Kelas VIII/Genap



IDENTITAS DIRI

Nama Kelompok:

.....

Anggota Kelompok:

1.

2.

3.

4.

5.

6.



Gunung Berapi



Petunjuk Penggunaan:

1. Setiap kelompok harus membaca LKPD dengan seksama
 2. Mengerjakan soal yang ada pada LKPD
 3. Meminta bantuan guru jika ada hal yang tidak di mengerti atau di pahami
 4. Selalu berhati-hati dan teliti dalam mengerjakan
- Selamat belajar!

Tujuan Pembelajaran

- a. Melalui kegiatan literasi dan observasi, Peserta didik dapat menjelaskan pengertian gunung berapi dengan benar
- b. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, Peserta didik dapat mengetahui gejala-gejala meletusnya gunung berapi dengan benar
- c. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, Peserta didik dapat mengidentifikasi bagian-bagian gunung berapi dengan benar.
- d. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, Peserta didik dapat mendeskripsikan jenis-jenis gunung berapi dengan benar
- e. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, Peserta didik dapat mengidentifikasi bahaya dan manfaat dari gunung berapi dengan benar



TAHUKAH KAMU



Bumi merupakan satu-satunya planet dalam galaksi Bima Sakti yang diketahui mampu menunjang kehidupan. Hal ini disebabkan oleh komponen-komponen pendukung kehidupan di Bumi mulai dari air, udara, tanah yang merupakan tempat tumbuhnya berbagai tanaman untuk mendukung kehidupan. Selain itu banyak fenomena alam didalamnya antara lain gunung meletus, tsunami, gempa bumi dan lainnya

Anak-anak adakah gunung berapi di daerah tempat tinggal kalian? Tahukah kamu bagaimana gunung berapi meletus? Serta apa yang dapat kita lakukan untuk mengurangi resiko dan dampak bencana gunung api?



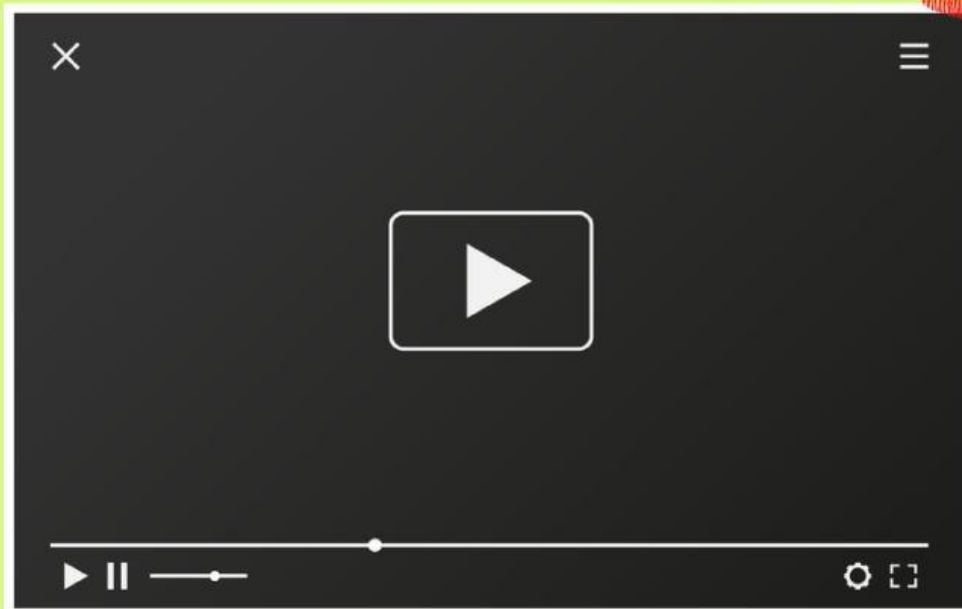
Mari mempelajari lebih lanjut tentang gunung berapi melalui kegiatan belajar berikut ini

Orientasi Masalah

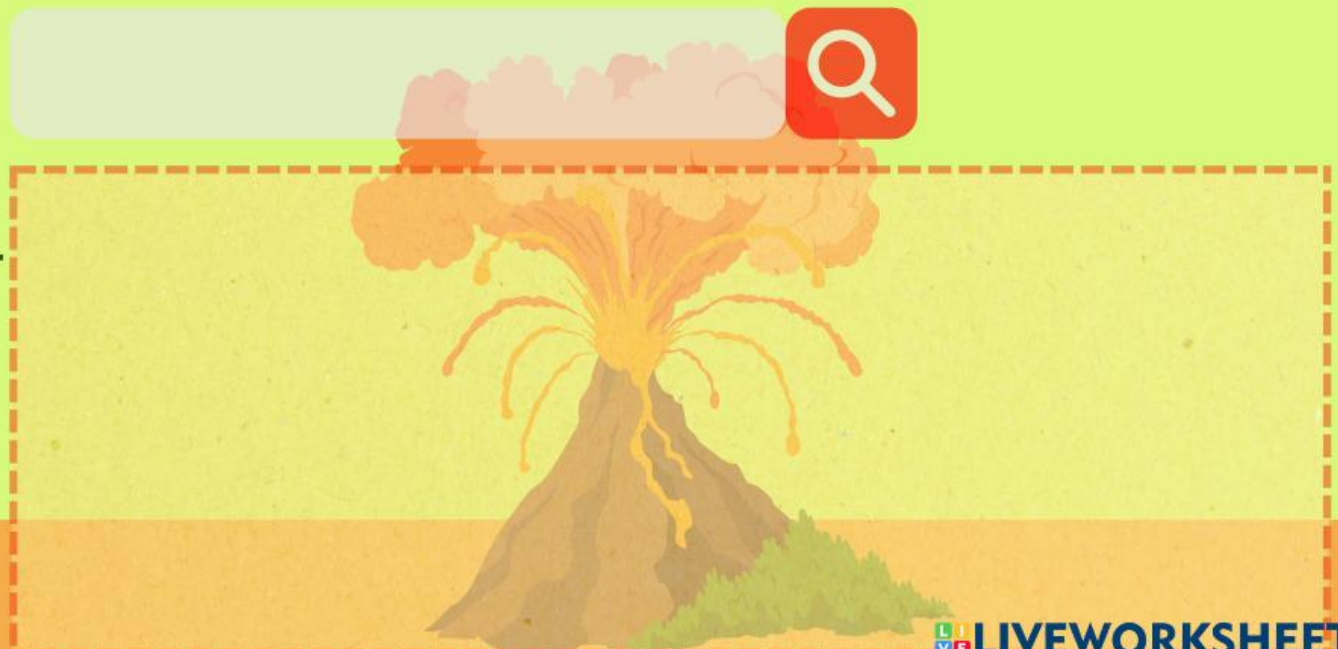
Berikut merupakan gambar keindahan alam di Bali yakni Gunung Agung



Kemudian amatilah video berikut. Silahkan menyimak video berikut



Video disamping adalah bagaimana meletusnya gunung agung pada tahun 2019. Berdasarkan video tersebut, tuliskan hasil pengamatan dan rumusan masalah pada kolom dibawah



Mengorganisasikan dan membimbing penyelidikan peserta didik

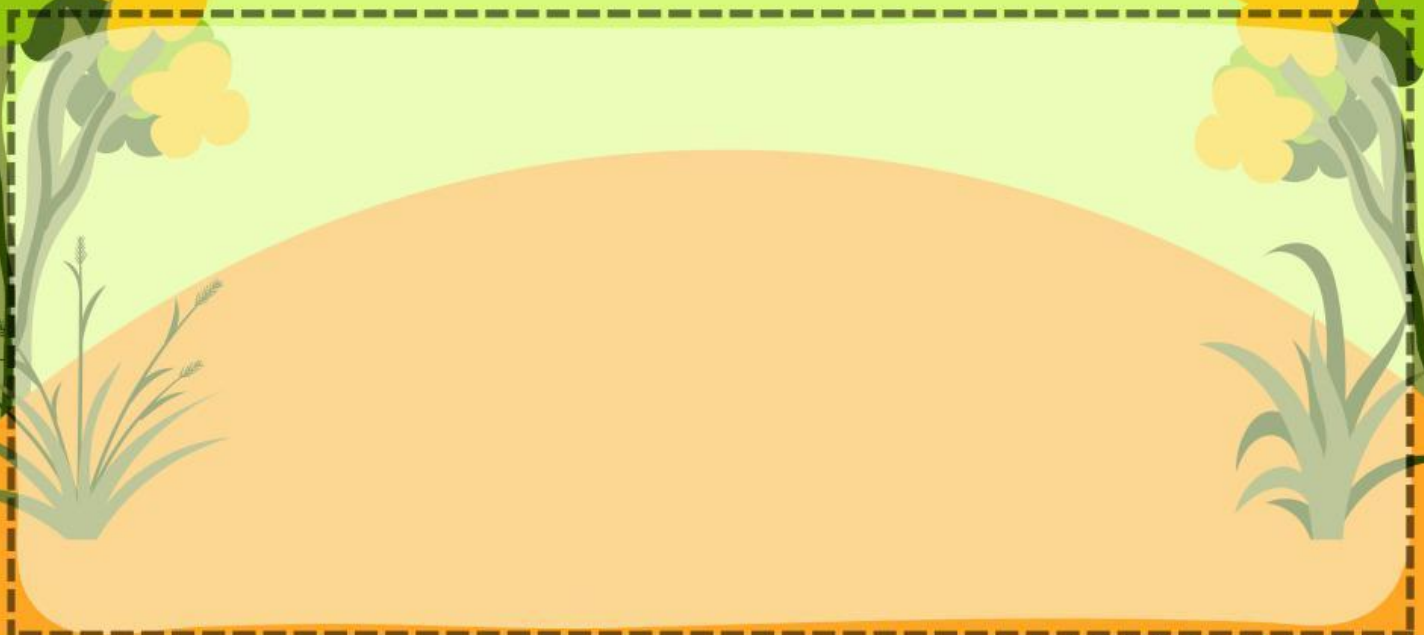
Kegiatan:

- Guru telah membagi kelompok menjadi 6 kelompok
- Siswa duduk berdasarkan kelompok yang telah dibagikan

Simaklah video mengenai letusan gunung berapi berikut

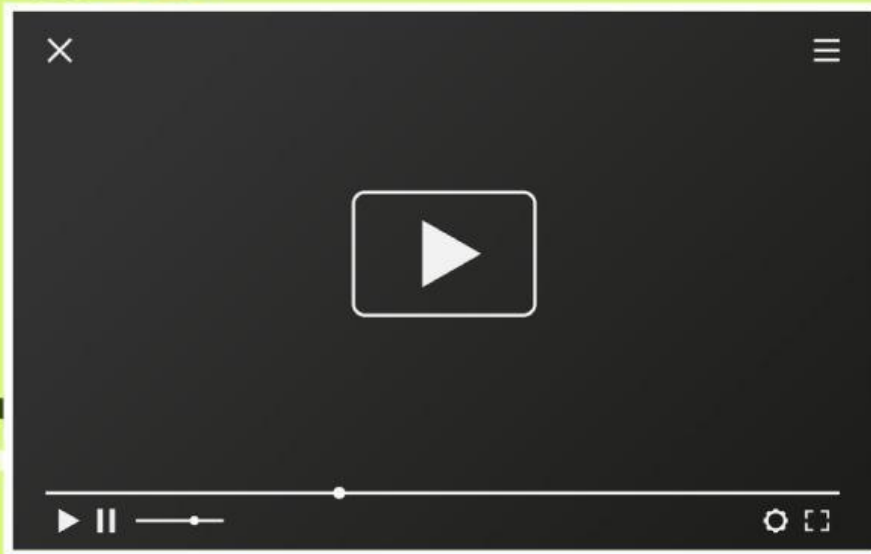


Jelaskan apa itu gunung berapi dan bagaimana poses
tebentuknya secara singkat



Mengembangkan hasil penyajian

Untuk memperkuat pengumpulan informasi dan analisis data dapat sumber berikut



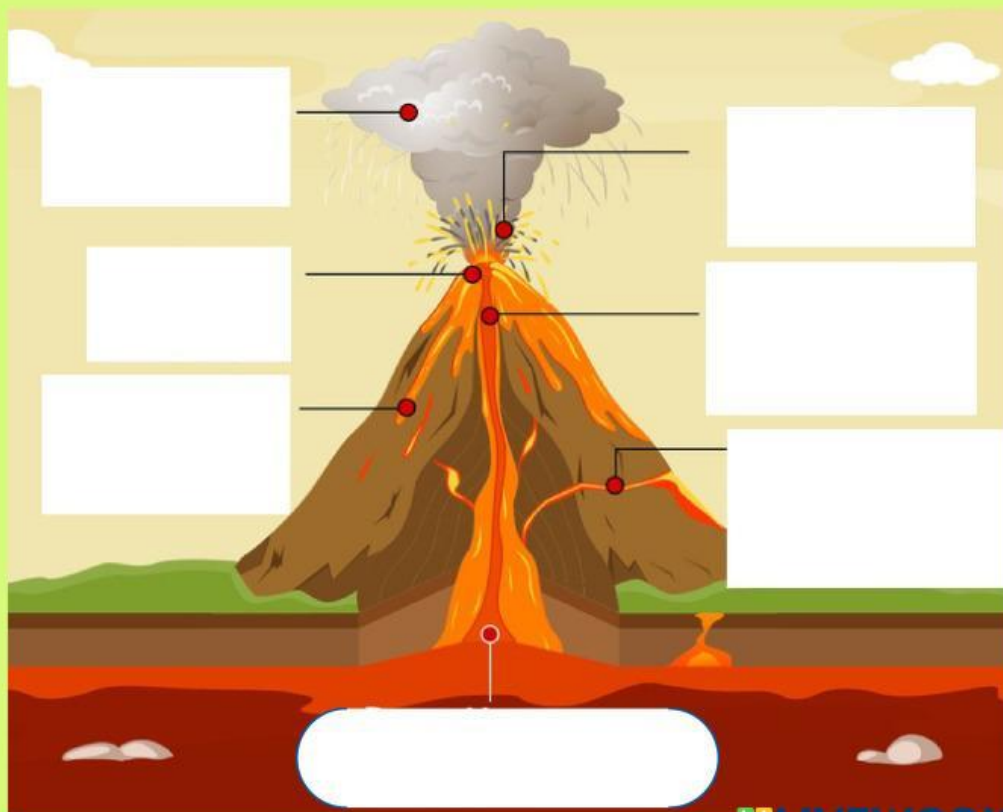
Sumber bacaan:



Sumber lainnya:

Berdasarkan diskusi yang telah dilakukan, jawablah pertanyaan dibawah ini!

Tulislah bagian-bagian dari gunung berapi



Menganalisis dan mengevaluasi masalah

Peserta didik melakukan presentasi

Untuk memperdalam materi mari kita kerjakan soal evaluasi tersebut!

Sebutkan gejala-gejala penyebab gunung berapi minimal 3!



Sebutkan jenis-jenis gunung dari gunung berapi!



Apa saja material yang dikeluarkan oleh gunung berapi ketika erupsi?



Apa dampak negatif dan manfaat yang dihasilkan oleh letusan gunung berapi



Buatlah kesimpulan dari diskusi terkait materi gunung berapi

