

A bright orange sun with rays is in the top left corner. Two green birds are flying in the top right corner.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK GUNUNG BERAPI

A light green banner with a ribbon-like shape.

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 gejala-gejala meletusnya gunung berapi dengan benar
- b. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, Peserta didik dapat mengidentifikasi bagian-bagian gunung berapi dengan benar.
- c. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, Peserta didik dapat mendeskripsikan jenis-jenis gunung berapi dengan bergotong-royong.
- d. Melalui kegiatan literasi dan diskusi, peserta didik dapat memahami dampak dan manfaat dari letusan 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 dampak dan manfaat dari bencana gunung berapi tersebut



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

Orientasi Masalah

Berikut merupakan liputan mengenai meletusnya Gunung Agung di Karangasem, Bali. Kemudian amatilah video berikut. Silahkan menyimak video berikut



https://youtu.be/wqFD386UcmA?si=AKs9-aBBL5_ysqmP



Video diatas merupakan 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 dan sumber bacaan lainnya yang tersedia dibawah mengenai letusan gunung berapi berikut



<https://youtu.be/xgSp2FppSyA?feature=shared>

Jelaskan apa itu gunung berapi dan bagaimana poses terbentuknya secara singkat

Mengembangkan hasil penyajian

Untuk memperkuat pengumpulan informasi dan analisis data, Simaklah video dan sumber bacaan lainnya yang tersedia dibawah mengenai letusan gunung berapi berikut



Sumber bacaan:

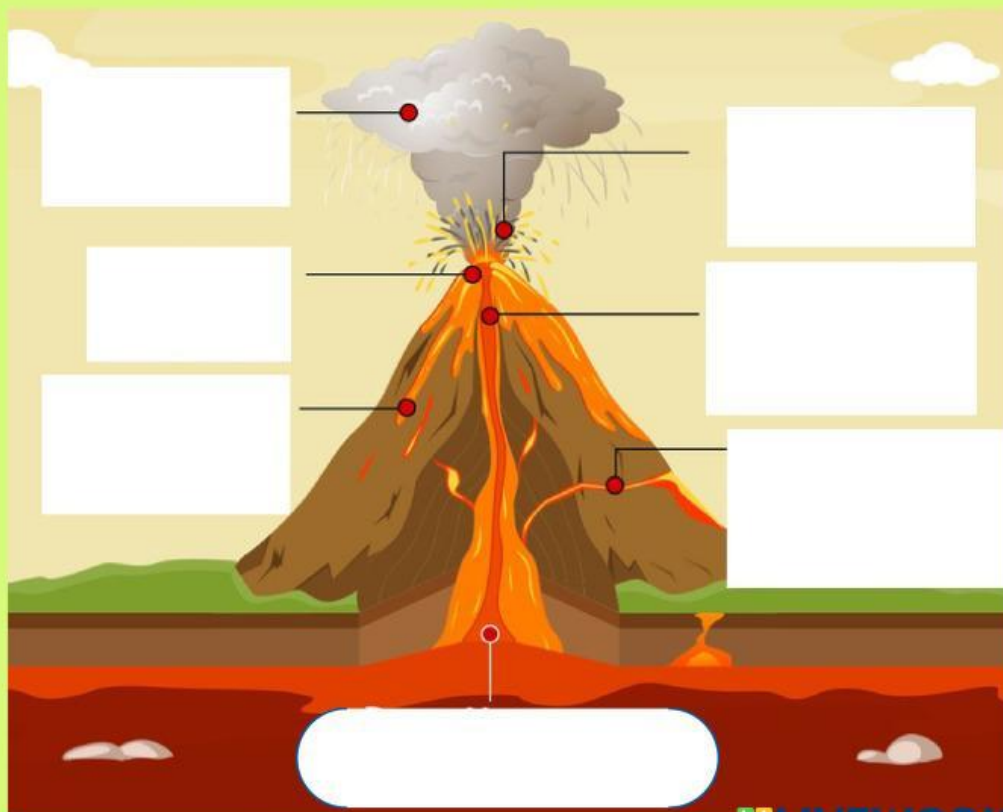
https://drive.google.com/file/d/1VTGNKF2ZCFdjM6vTKjYnmcl5sJz0-j9K/view?usp=drive_link

Sumber lainnya:

<https://youtu.be/Z-5YRA3iC9I?si=IPBhJBfPBaBkVkYx>

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 dan jelaskan gejala-gejala meletusnya gunung berapi minimal 3!

Sebutkan dan jelaskan jenis-jenis gunung dari gunung berapi berdasarkan aktivitasnya!



Perhatikan gambar berikut!



Sebutkan dan jelaskan jenis-jenis gunung berapi berdasarkan gambar diatas!

Blank area for writing the answer to the question: Sebutkan dan jelaskan jenis-jenis gunung berapi berdasarkan gambar diatas!

Apa saja material yang dikeluarkan oleh gunung berapi ketika erupsi?

Blank area for writing the answer to the question: 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

