



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK GUNUNG BERAPI

Untuk Sekolah Menengah
Pertama Kelas VIII/Genap



Kelompok:
Nama
Kelas

SMP Negeri 2 Singaraja

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 penyebab 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

Orientasi Masalah

Berikut merupakan gambar keindahan alam di Bali yakni Gunung Agung



Silahkan menyimak video berikut

Dari gambar dan video tersebut terdapat beberapa perbedaan dan buatlah rumusan masalah yang berkaitan dengan gunung berapi.

A large, empty, light brown rectangular area intended for the student to write their problem statement.

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

Tulislah informasi penting yang kamu dapat dari
menyimak video tersebut

MENGEMBANGKAN HASIL PENYAJIAN

Berdasarkan diskusi yang telah dilakukan, jawablah pertanyaan dibawah ini!

1. Jelaskan pengertian gunung berapi?



2. Sebutkan dan jelaskan bagian-bagian dari gunung berapi!



3. Bagaimana proses meletusnya gunung berapi berdasarkan video tersebut



MENGANALISIS DAN MENGEVALUASI MASALAH

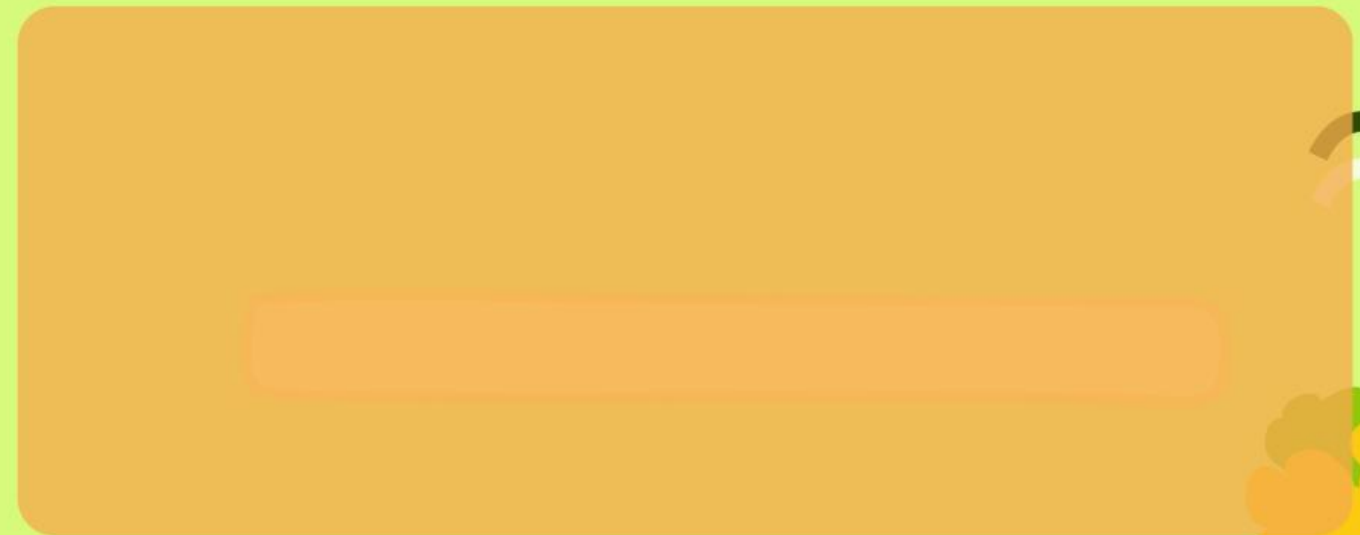
Peserta didik melakukan presentasi

Untuk memperdalam materi mari kita kerjakan soal evaluasi tersebut!

Sebutkan gejala-gejala penyebab gunung berapi

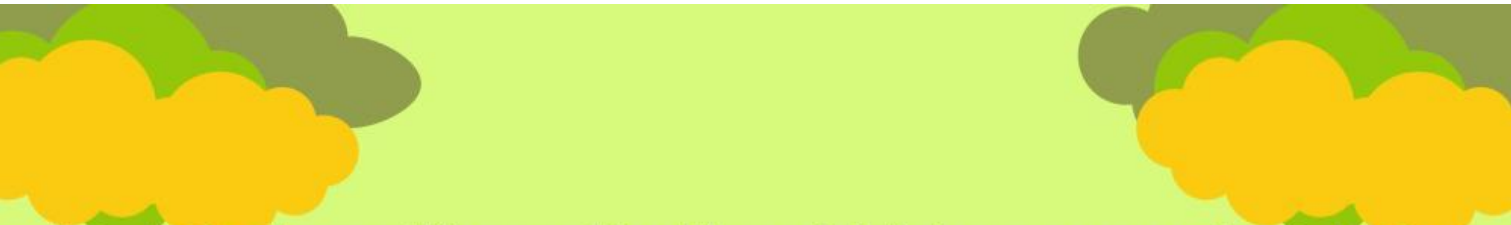


Sebutkan dan jelaskan jenis-jenis gunung dari gunung berapi!



Apa saja material yang dikeluarkan oleh gunung berapi ketika erupsi?





Apa dampak negatif yang dihasilkan oleh letusan gunung berapi



Apa manfaat akibat dari gunung berapi!

Buatlah kesimpulan dari diskusi terkait materi gunung berapi

