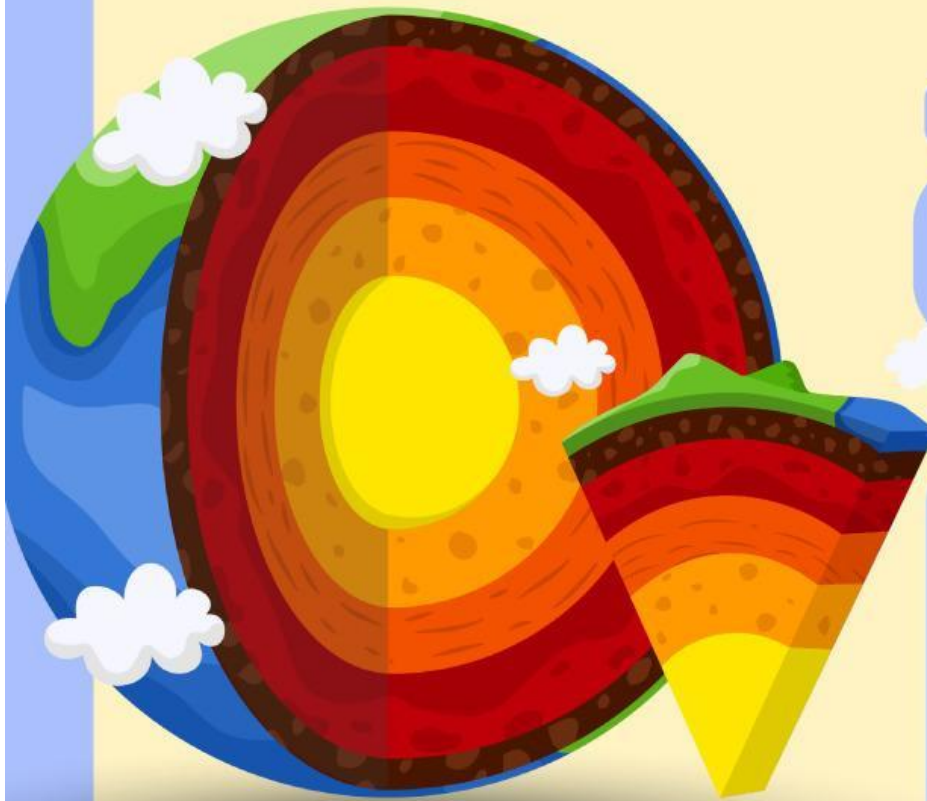


Lembar Kerja Peserta Didik

STRUKTUR LAPISAN BUMI



kelas:

kelompok:

Nama anggota kelompok:

Capaian Pembelajaran

Peserta didik memahami struktur lapisan bumi untuk menjelaskan fenomena alam yang terjadi dalam rangka mitigasi bencana.

Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik mampu memahami struktur lapisan bumi dengan benar untuk menumbuhkan sikap bernalar kritis.
2. Melalui kegiatan diskusi, peserta didik mampu menjelaskan karakteristik struktur lapisan bumi dengan tepat untuk menumbuhkan sikap bernalar kritis.
3. Melalui kegiatan presentasi, peserta didik mampu mengomunikasikan hasil diskusi tentang struktur lapisan bumi dengan model plastisin atau gambar struktur bumi di depan kelas dengan baik untuk menumbuhkan sikap kreatif dan bergotong royong.

Orientasi Peserta Didik Pada Masalah

**Ayo Kita Baca
Artikel Berikut!**



 ARTIKEL



Bisa juga dengan menonton video berikut!

Mengorganisasikan peserta didik dalam belajar

Berdasarkan artikel dan video yang sudah kalian lihat dan baca, tuliskan **satu pertanyaan** sesuai rasa ingin tahu kalian!



Membimbing Penyelidikan Peserta Didik secara berkelompok

Secara berkelompok, lakukanlah:

Carilah informasi terkait hubungan gunung meletus mengeluarkan lava dengan struktur lapisan bumi!

Jawablah pertanyaan berikut ini!

1

Berasal dari manakah magma sehingga mengeluarkan lava dipermukaan bumi?

2

Bagaimana proses pembetukan magma di dalam bumi?

Mengembangkan & Menyajikan Hasil Karya

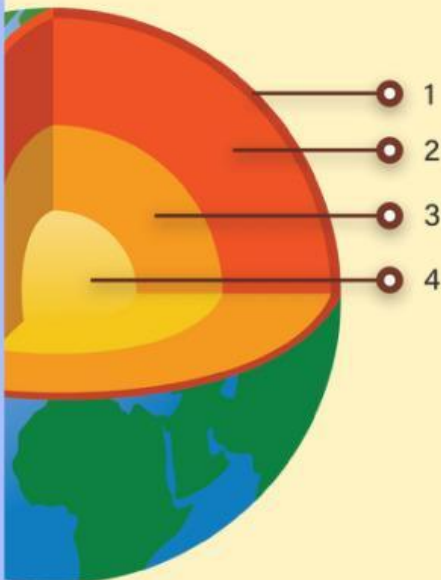
Jawablah pertanyaan berikut ini!

1

Jelaskan apa itu struktur lapisan bumi! Sebutkan!

2

Lengkapilah struktur bumi beserta karakteristiknya!



Lapisan Bumi		Karakteristik
1		
2		
3		
4		

3

Apa hubungan antara struktur lapisan bumi dan magma yang dihasilkan oleh Gunung Merapi?



Buatlah model struktur bumi dari plastisin/gambar berwarna dengan hvs/ LKPD yang telah diisi!
Lalu presentasikan hasil karyamu di depan kelas!

Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

- Setelah mengisi pertanyaan di atas, cek kembali jawabanmu pada bagian mengembangkan dan menyajikan hasil karya. Cocokkan dengan teori yang ada di buku cetak atau sumber belajar yang lain!
- Dengarkan secara seksama peserta didik yang ditunjuk untuk presentasi, dan bandingkan jawabanmu dengan peserta didik yang presentasi!
- Verifikasi hasil kerjamu dengan mendengarkan penjelasan guru

Kesimpulan

Buatlah simpulan berdasarkan rumusan masalah yang telah kamu rumuskan:

struktur lapisan bumi meliputi

karakteristik lapisan bumi yang terdapat magma

Selamat Mengerjakan