



KURIKULUM
PENDIDIKAN

LKPD

Tema : Struktur Bumi dan Perkembangannya



**Lembar Kerja Peserta Didik
Kelas VIII Semester Genap**

Nama anggota kelompok :



Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase D, peserta didik mampu memahami struktur lapisan bumi untuk menjelaskan fenomena alam yang terjadi dalam rangka mitigasi bencana.

Tujuan Pembelajaran

Melalui diskusi, peserta didik dapat mendeskripsikan lapisan-lapisan penyusun bumi berupa wujud kandungan didalamnya, suhu dan kedalamannya dengan baik dan benar.

PETUNJUK

- 1. Bacalah LKPD dengan cermat dan teliti sebelum menjawab pertanyaan dan diskusikan dengan seluruh anggota kelompok**
- 2. Bacalah referensi lain yang berhubungan dengan materi LKPD untuk menjawab soal-soal dan menambah wawasan kalian.**
- 3. Tanyakan pada guru apabila ada hal yang belum dipahami**



STIMULUS

PERHATIKAN VIDEO BERIKUT!



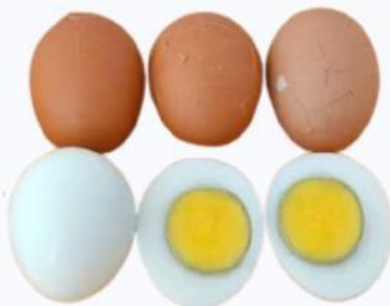
Wonderland Indonesia, Keindahan Alam Indonesia

https://youtu.be/KidLdBo49Ds?si=d-ow_rVclleHlojz

contoh bentangan alam seperti apa yang terdapat di daerah Indonesia?

contoh bentangan alam seperti apa yang terdapat di daerah tempat tinggalmu ?

Amatilah gambar berikut



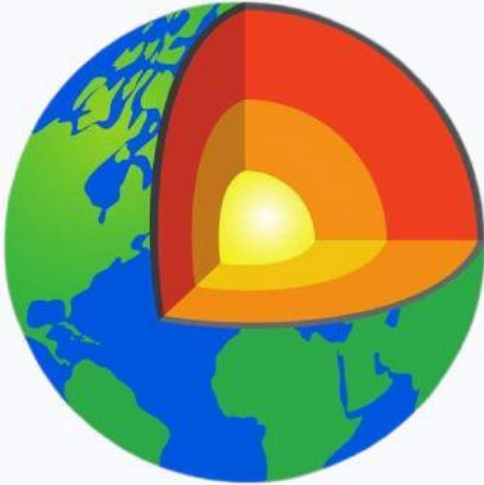
Berdasarkan gambar berikut, sebutkan persamaan antara telur rebus dan struktur bumi!



IDENTIFIKASI MASALAH

Perhatikan gambar di bawah ini!

Komponen apa sajakah yang menyusun bumi? Lengkapilah gambar di bawah ini berdasarkan lapisan penyusun struktur Bumi!



Di komponen manakah manusia tinggal?

PENGUMPULAN DATA

Amatilah video berikut ini!



https://youtu.be/THyZtV0kimo?si=c_ctgl_JC5DKvVIH

Diskusikanlah bersama kelompok berdasarkan video yang diberikan mengenai Struktur Bumi

PENGELOLAAN DATA



Ayo Cari

Ayo Selidiki Lapisan Bumi

Buatlah tabel berikut ini di buku catatanmu, kemudian ketika membaca tiap bagian lapisan bumi, isilah tabelmu dengan informasi yang sesuai.

Lapisan Bumi	Apa saja yang ada di dalamnya?	Berapakah suhunya?	Sedalam apa lapisan ini?
Kerak bumi			
Mantel bumi			
Inti luar			
Inti dalam			
<i>Informasi yang menarik dan baru saya ketahui:</i>			

KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan terkait dengan hal-hal apa saja yang telah dipahami terkait dengan materi struktur bumi !

