

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

STRUKTUR DAN LAPISAN BUMI



Muhammad Arif Rohman
2398011265

NAMA :

NO ABSEN :

STRUKTUR DAN LAPISAN BUMI

CAPAIAN PEMBELAJARAN

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

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu menyebutkan lapisan bumi melalui pengamatan gambar dan video dengan benar.
2. Peserta didik mampu menjelaskan lapisan bumi melalui pengamatan gambar dan video dengan benar.
3. Peserta didik mampu mengidentifikasi lapisan bumi melalui pengamatan gambar dan video dengan benar.

STIMULASI



Bayangkanlah kamu mengupas kulit telur rebus yang sudah matang. Kulit telur ini merupakan bagian terluar telur, sama seperti bagian terluar bumi yang disebut kerak bumi. Bagian ini adalah yang paling tipis. Seperti juga kulit telur, kan? Pada lapisan inilah kita tinggal beserta semua keluarga kita dan lingkungan hidup di sekitar kita. Setelah mengupas semua bagian kulit telur, bagilah telur itu menjadi dua bagian sama besar, seperti gambar. Bandingkanlah gambar telur ini dengan struktur bumi. Jika kulit telur diibaratkan bagian terluar bumi yang disebut kerak bumi, lalu bagaimana dengan bagian lapisan putih telur dan kuning telur? Jika diibaratkan lapisan struktur bumi lapisan putih telur bisa disebut lapisan apa?

MARI MENYIMAK

Simaklah video berikut!

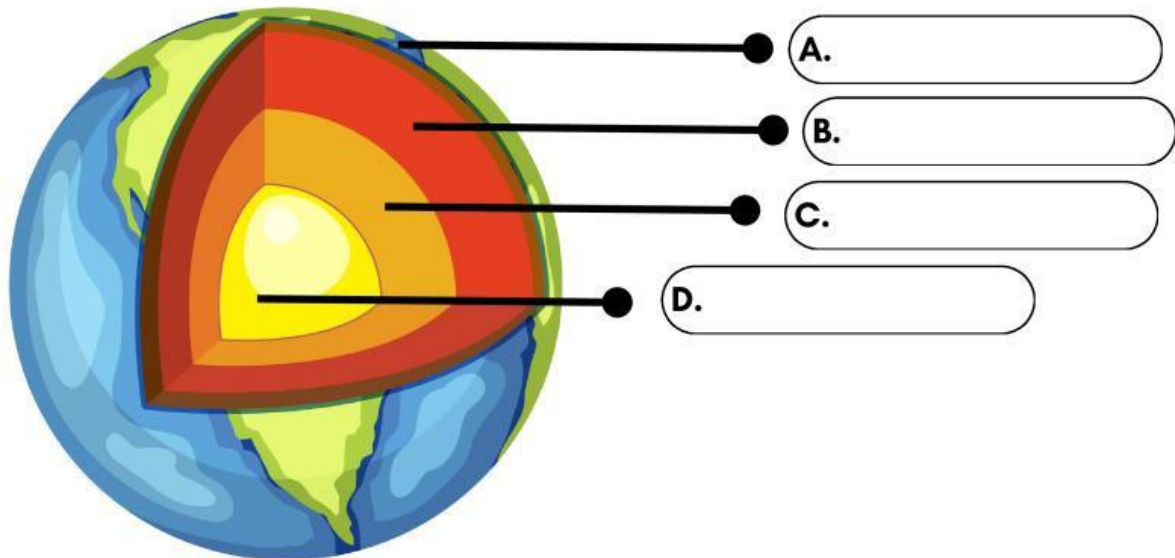


Dari video tersebut, coba tuliskan jawaban sementara kamu dari pertanyaan berikut: Bandingkanlah gambar telur ini dengan struktur bumi. Jika kulit telur diibaratkan bagian terluar bumi yang disebut kerak bumi, lalu bagaimana dengan bagian lapisan putih telur dan kuning telur? Jika diibaratkan lapisan struktur bumi lapisan putih telur bisa disebut lapisan apa?!

A large, empty rectangular box with a dashed yellow border, intended for the student to write their answer.

MARI MENJAWAB

Tuliskan nama bagian-bagian struktur lapisan bumi dengan benar!



MENGUMPULKAN DATA

Setelah kamu mengetahui apa saja lapisan penyusun struktur Bumi dari gambar sebelumnya, lalu bagaimana karakteristik tiap lapisan penyusun bumi yang meliputi wujud, kandungan didalamnya, suhu dan kedalamannya?

No	Lapisan Bumi	Karakteristik

MARI MENYIMPULKAN

Berdasarkan materi yang telah dipelajari hari ini, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut!

Lapisan Bumi	Apa saja yang ada di dalamnya?	Berapakah suhunya?	Sedalam apa lapisannya?

“Kakimu bukanlah akar, melangkahlah tinggalkan zona nyaman, masih ada masa depan yang perlu diperjuangkan”

M.A.R.