



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK SUB BAB LAPISAN-LAPISAN BUMI

KELOMPOK :

ANGGOTA :

SELAMAT MENGERJAKAN

SEMANGAT



SUB TOPIK LAPISAN-LAPISAN PENYUSUN BUMI

CAPAIN PEMBELAJARAN

Pada akhir Fase D Peserta didik mampu mendeskripsikan struktur lapisan bumi untuk menjelaskan fenomena alam yang terjadi dalam rangka mitigasi bencana.

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu menjelaskan (C2) lapisan-lapisan penyusun bumi dengan tepat
2. Peserta didik mampu menentukan (C3) perbedaan lapisan-lapisan penyusun bumi dengan tepat
3. Peserta didik mampu Menelaah (C4) wujud, kandungan, suhu dan kedalaman lapisan-lapisan bumi dengan benar

PETUNJUK Pengerjaan

1. Silahkan baca bahan bacaan Dari website *FlipBook* tentang struktur penyusun lapisan bumi dan scan QR video yang telah di bagikan oleh guru pada *E-LKPD*
2. Lengkapi/isilah kolom Pada *E-LKPD* sesuai dengan bahan bacaan dan video yang telah kalian simak.
3. Setelah selesai klik Menu **Finish** pada bagian bawah *E-LKPD Liveworksheet* dan selanjutnya pilih menu **email my answer to my teacher**.
4. Ketikan nama email : ppg.silvanivera14@program.belajar.id



INVESTIGATION TOPIK

Perhatikan gambar berikut!



Gambar lapisan pada bawang, dan lapisan pada telur, bagaimana pada Bumi ?

Amatilah gambar diatas, berdasarkan pengamatan yang kamu temukan, dari gambar-gambar tersebut Topik apa yang harus kamu selidiki mengenai bumi ?

PLANNING

Dalam pengerjaan LKPD ini silahkan tunjuk 1 orang untuk menjadi ketua kelompok. Tugas dari ketua kelompok yakni membagi pekerjaan antar anggota kelompok secara merata dan adil, untuk melakukan penyelidikan dan pengumpulan data.

AYO MENGINVESTIGASI



Gambar 6.5 Kola Superdeep Borehole, lubang terdalam yang pernah dibuat manusia.

Sumber: admin.universityfox.com/Relbekah Wilton (2019)



<https://app.lumi.education/run/qXvR3O>

Tontonlah Video Diatas, Video tersebut merupakan proyek penggalian lubang terdalam di Dunia, proyek tersebut dinamakan Superdeep Borehole.



Setelah mengamati Video tersebut catat data-data yang perlu kamu ketahui :

1. Sedalam apakah Proyek tersebut?
2. Hingga bagian lapisan bumi manakah penggalian tersebut dilakukan ?
3. Apakah proyek tersebut dihentikan ?

Ayo catat disini

Untuk menambah Bahan penyelidikan kamu, terkait struktur bumi, kamu dapat menyimak materi Pada Video dan *E-BOOK* dengan menscan QR berikut :



<https://online.fliphtml5.com/ogaxn/lobc/#p=1>



<https://app.lumi.education/run/z8pCj2>

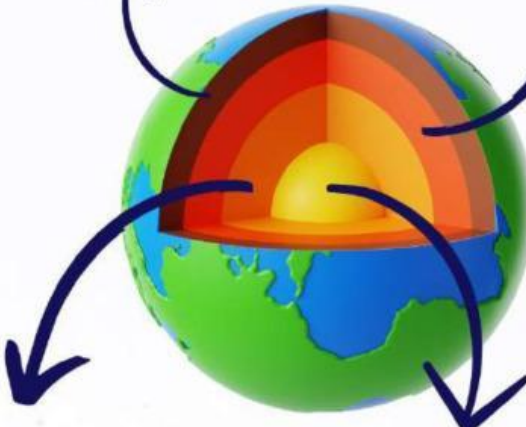


A

Nama	
Kedalaman	
Suhu	
Material	

B

Nama	
Kedalaman	
Suhu	
Material	



C

Nama	
Kedalaman	
Suhu	
Material	

D

Nama	
Kedalaman	
Suhu	
Material	



Simpulkanlah data yang sudah kamu selidiki

1. Bumi terdiri dari berapa lapisan ?
2. Apakah setiap lapisannya memiliki karakter yang sama ?
3. Urutkanlah lapisan bumi dari yang suhunya paling tinggi hingga paling rendah !
4. Jika bumi digali sampai lapisan terdalam apakah akan sampai pada bagian Bumi lainnya ?

MENYAJIKAN HASIL INVESTIGASI

Silahkan presentasikan hasil diskusi yang telah dilakukan !

MENGEVALUASI

Berikanlah tanggapan dan kritik terhadap kegiatan diskusi yang sudah dilakukan

REFLEKSI

Berikanlah tanggapan dan kritik terhadap pembelajaran hari ini

1. Apa yang sudah kamu pelajari pada pembelajaran hari ini?
2. Apakah kamu sudah mengikuti pembelajaran secara baik dan sungguh-sungguh?
3. Kendala apa saja yang kamu temui dalam pembelajaran?
4. Menurutmu apakah pembelajaran hari ini menyenangkan ? bagian mana dari pembelajaran Ini yang menyenangkan ?

Ceklislah salah satu Emotion Yang mewakili perasaanmu

