

Lembar Kerja Peserta Didik

Struktur Bumi

Nama :

Kelas :

Absen :

• Tujuan Pembelajaran

Pada akhir fase D, Peserta didik mengelaborasi pemahamannya tentang posisi relatif bumi-bulan-matahari dalam sistem tata surya dan memahami struktur lapisan bumi untuk menjelaskan fenomena alam yang terjadi dalam rangka mitigasi bencana



• Tujuan Pembelajaran

1. peserta didik dapat menjelaskan struktur bumi secara menyeluruh
2. peserta didik dapat menganalisis struktur bumi dengan tepat

• Petunjuk Penggunaan E-LKPD

1. Pelajari materi yang sudah diajarkan
2. Kerjakanlah E-LKPD secara individu
3. Bacalah setiap petunjuk yang ada pada E-LKPD
4. Gunakan sumber ajar yang sudah disediakan
5. Kumpulkan E-LKPD sesuai waktu yang sudah ditentukan
6. Bertanyalah jika mengalami kesulitan



Apersepsi

Pernahkah kalian berpikir mengapa lapisan struktur bumi terluar merupakan lapisan tertipis sama seperti hal nya dengan analogi menggunakan cangkang telur, lalu apakah ketebalan suatu lapisan mempengaruhi suatu suhu di bumi?

bumi adalah salah satu planet yang ada di tata surya yang bisa di tinggali seluruh makhluk hidup. apakah makhluk hidup bisa hidup diplanet selain bumi?

untuk mengetahui permasalahan permasalahan nya dapat memperhatikan video dibawah ini



setelah mengamati video tersebut pasti sudah mengetahui apa saja lapisan bumi. untuk mengetahui lebih jelas, bacalah artikel tentang lapisan struktur bumi



Scan Barcode untuk membuka artikel lapisan struktur bumi

- menganalisis ciri-ciri lapisan bumi

Hubungkanlah karakteristik berikut dengan lapisan atmosfer yang benar !

Troposfer

Tempat terjadinya sistem bumi seperti hujan, salju, dan awan

Ionosfer

Mengandung lapisan ozon yang melindungi bumi dari sinar UV

Stratosfer

Memiliki suhu sangat panas dan tempat orbitnya pesawat ulang alik

Termosfer

Mengandung partikel ion yang dapat menyerap gelombang radio

Carilah kata yang berhubungan dengan materi Struktur Bumi

S	K	A	B	U	M	I	T	O
I	U	O	C	M	A	L	E	K
L	E	M	P	E	N	G	R	S
I	R	K	I	N	T	I	M	I
K	E	R	A	K	E	L	S	G
A	B	E	S	I	L	P	F	E
A	T	M	O	S	F	E	R	N