



PPG

PENDIDIKAN PROFESI GURU - FKIP - UNS

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

STRUKTUR

LAPISAN BUMI

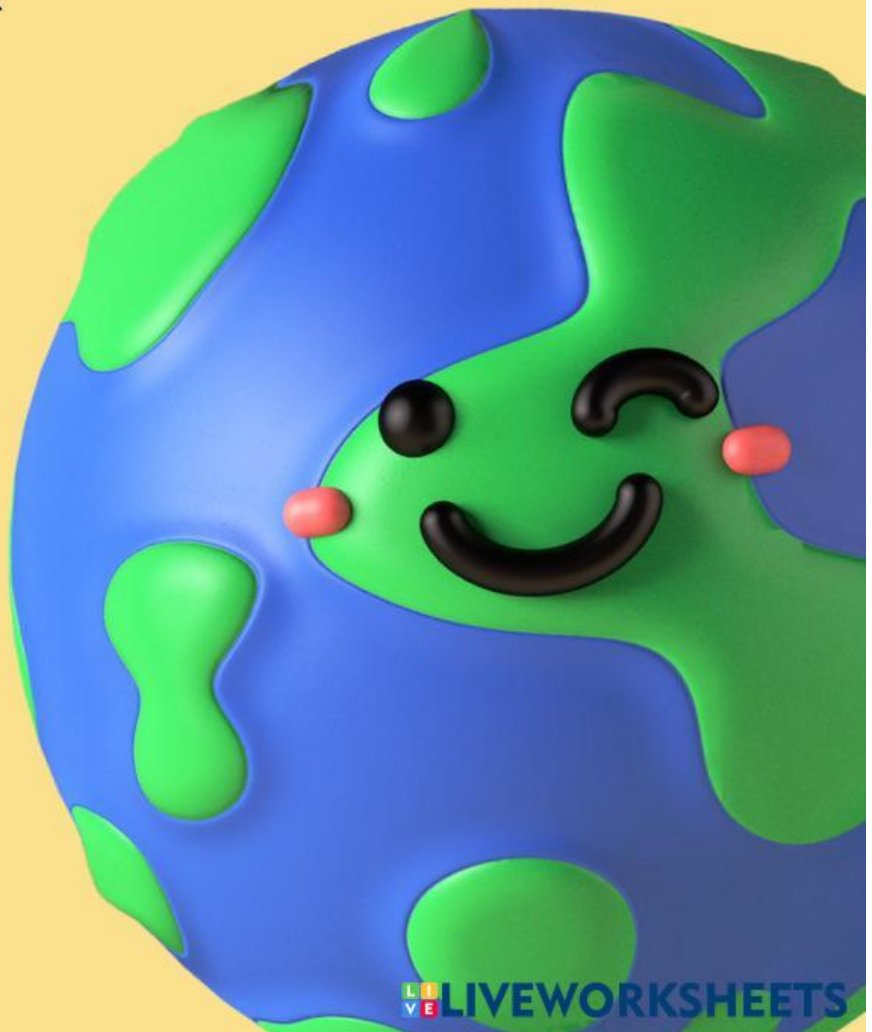
Penyusun
Chory Asih, S.Pd.

Identitas Kelompok

Kelas :

Kelompok :

Anggota :





Capaian Pembelajaran

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 mampu mengidentifikasi lapisan penyusun bumi melalui artikel, video pembelajaran dan replika dengan tepat.
2. Peserta didik mampu mendeskripsikan lapisan penyusun bumi melalui artikel, video pembelajaran dan replika dengan tepat.
3. Peserta didik mampu membedakan karakteristik lapisan penyusun bumi melalui kegiatan diskusi dengan benar.
4. Peserta didik mampu membuat produk akhir tentang struktur bumi melalui kegiatan diskusi dengan benar.



Petunjuk Pengerjaan LKPD

1. Duduklah secara berkelompok yang telah ditetapkan
2. Tuliskan identitas kelompok pada tempat yang sudah disediakan
3. Pahami capaian dan tujuan pembelajaran yang akan dicapai
4. Bacalah petunjuk pengerjaan LKPD dengan benar sebelum mengerjakan
5. Kerjakan percobaan sesuai petunjuk yang telah disusun
6. Selesaikan setiap permasalahan yang diberikan dan menjawab pertanyaan-pertanyaan tersebut berdasarkan literatur berbagai sumber dan berdiskusi bersama anggota kelompok masing-masing
7. Kerjakan tugas tepat waktu
8. Jika menemui kesulitan bisa meminta bimbingan kepada guru

Kelompok 3

Stimulasi

Kupaslah 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? Setelah mengupas semua bagian kulit telur, bagilah telur itu menjadi dua bagian sama besar! Bandingkanlah telur rebus yang sudah kalian kupas dengan struktur lapisan bumi!

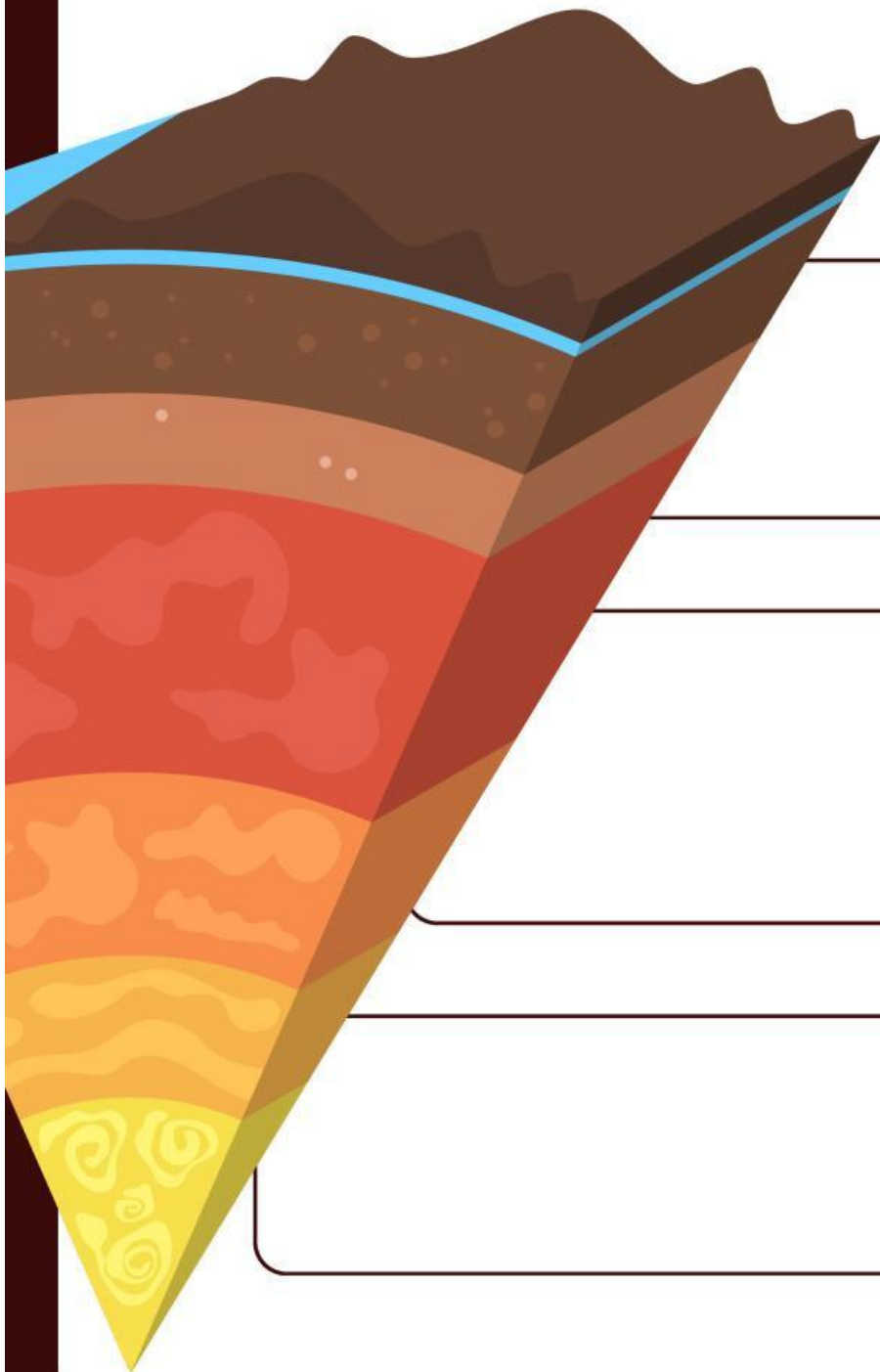


Name: _____

Date: _____

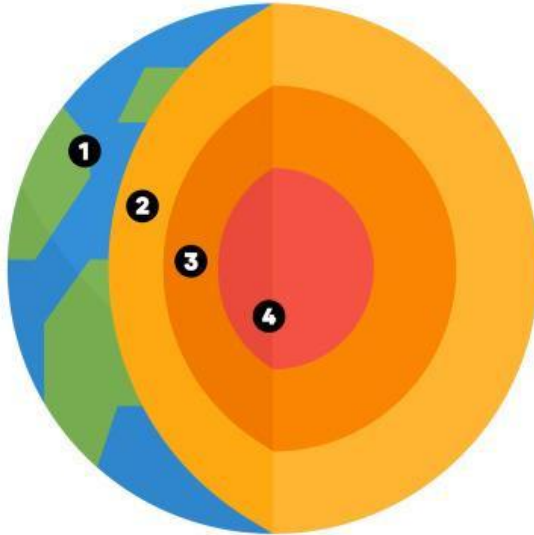
Struktur Lapisan Bumi

Tuliskan lapisan-lapisan bumi dan jelaskan!



STRUKTUR LAPISAN BUMI

- Cocokkan lapisan bumi dengan namanya!



- ☐ Mantel Bumi
- ☐ Kerak Bumi
- ☐ Inti Luar Bumi
- ☐ Inti Dalam Bumi

- Lengkapi tabel berikut dengan informasi tentang lapisan bumi!

LAPISAN	KERAK BUMI	MANTEL BUMI	INTI BUMI
LUAR ATAU DALAM			
SUHU			
KETEBALAN			
KOMPOSISI			

Kesimpulan

Berdasarkan hasil diskusi yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa: