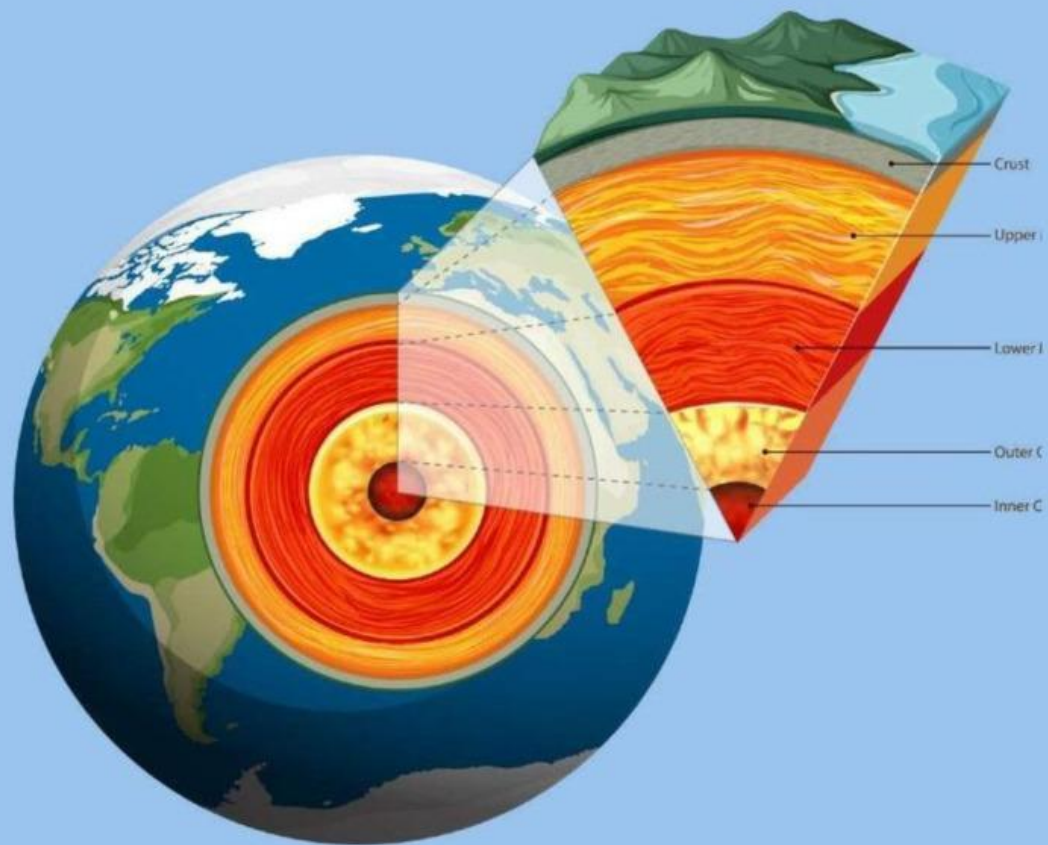


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

STRUKTUR BUMI



Kelas :

Nama :



 LIVEWORKSHEETS



PETUNJUK LKPD

Sebelum mengerjakan LKPD baca petunjuk LKPD terlebih dahulu:

- 1. Berdoa sesuai dengan agama dan kepercayaan masing-masing.**
- 2. Baca setiap petunjuk pada bagian LKPD dengan cermat dan hati-hati.**
- 3. Baca tujuan pembelajaran terlebih dahulu.**
- 4. Kerjakan LKPD sesuai dengan petunjuk.**
- 5. Kerjakan LKPD dengan anggota kelompok secara bersama-sama.**
- 6. Jika sudah selesai mengerjakan LKPD periksa terlebih dahulu lalu beritahu kepada guru.**



Tujuan Pembelajaran:

- 1. Melalui kegiatan studi literatur dan diskusi, peserta didik mampu mengidentifikasi lapisan struktur bumi dengan benar.**
- 2. Melalui kegiatan studi literatur dan diskusi, peserta didik mampu menganalogikan lapisan penyusun makanan telur rebus dengan lapisan penyusun bumi dengan benar.**
- 3. Melalui kegiatan studi literatur dan diskusi, peserta didik mampu menganalisis karakteristik lapisan struktur bumi dengan benar.**



Kegiatan Pembelajaran Struktur Bumi

Langkah Kegiatan:

1. Stimulus



Amati gambar di bawah ini



Coba kalian perhatikan kedua gambar di atas, apakah lapisan pada Bumi memiliki kesamaan dengan lapisan pada telur rebus yang sudah dibelah?



2

Mengumpulkan Data



Petunjuk:

Lakukanlah penyelidikan berikut agar dapat menjawab rumusan masalah yang telah kalian buat. Siapkan alat dan bahan, lalu lakukan penyelidikan dengan langkah kerja di bawah ini.

Alat dan Bahan:

- Telur rebus
- Pisau

Langkah kerja:

- Siapkan telur rebus yang sudah matang. Lalu, kupaslah setengah bagian kulit telur.
- Kemudian, bagilah telur itu menjadi dua bagian sama besar, seperti pada gambar di bawah ini. Lalu amatilah bagian-bagian dari irisan telur.



3

Pengolahan Data

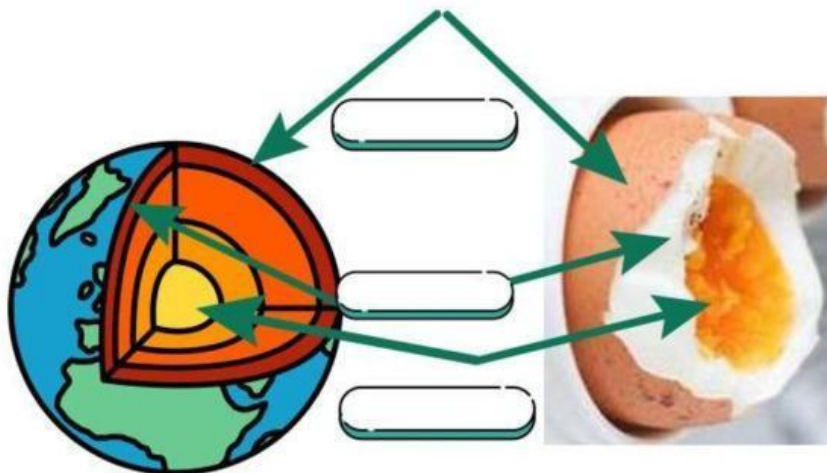


Setelah melakukan pengumpulan data maka lakukan pengolahan data dengan
Berikut adalah pertanyaan-pertanyaan yang harus
dijawab:



A. Struktur Lapisan Bumi

Perhatikan gambar di bawah! Analogikanlah lapisan pada bumi dengan lapisan pada telur rebus. Isilah kotak yang kosong dengan lapisan struktur bumi yang sesuai!



B. Tarik garis yang sesuai

Tariklah garis yang sesuai antara struktur lapisan bumi dan karakteristik di bawah ini!

1 Kerak Bumi

2 Mantel Bumi

3 Inti Dalam Bumi

4 Inti Luar Bumi

Melindungi inti bumi 1

Lapisan bumi paling tipis 2

Terdiri atas cairan pekat (magma) 3

Memiliki ketebalan 5.100–6.378 km 4





4

Membuat Kesimpulan

Berdasarkan kegiatan pembelajaran yang telah kalian lakukan hari ini tuliskan kesimpulan yang kalian dapatkan tentang struktur bumi pada tempat yang telah disediakan di bawah ini!

