

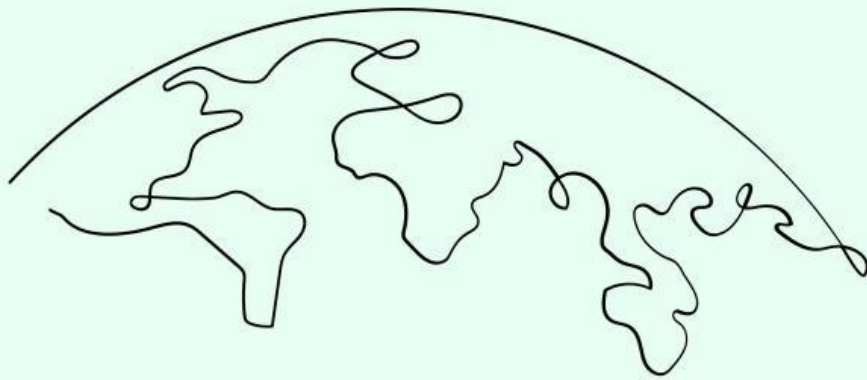


Kurikulum  
Merdeka



# E - L K P D

## Elektronik Lembar Kerja Peserta Didik



### STRUKTUR BUMI

Untuk SMP/Mts Kelas VIII Semester 2

Oleh:

M. Fauzan Daim (4001420047)

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG

2024

Kelompok:

Kelas:

Nama Anggota (No Absen):

## Lapisan Kerak Bumi

### Menemukan Tujuan

#### Tujuan

Melalui E - LKPD siswa mampu mengidentifikasi dan menganalisis lapisan kerak bumi dengan tepat dan benar.

#### Petunjuk

1. Jawablah pertanyaan dalam E - LKPD dengan tepat!
2. Berdiskusilah dengan rekan sekelompok untuk memudahkan menjawab!
3. Tulislah jawaban pada tempat yang telah disediakan!
4. Presentasikan hasil jawaban kelompok di depan kelas!

## AKTIVITAS 1

### Menemukan Fakta

#### Perhatikan Media Berikut!

Perhatikan model 3 dimensi lapisan bumi untuk memudahkan mengerjakan dengan cara klik gambar di bawah ini!



Sumber: [www.sketchfab.com](http://www.sketchfab.com)

### Memecahkan Masalah

Pada materi lapisan kerak bumi, uraikanlah pendapatmu mengenai lapisan kerak bumi! Silakan dapat menjawab dengan merekam suara kalian!



Setelah mengetahui lapisan kerak bumi, tentukanlah apa saja yang menyusun lapisan kerak bumi melalui *word search* berikut ini:

Menemukan Gagasan dan menemukan solusi

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| E | A | G | B | A | S | A | L | T | I | P |
| N | M | R | N | I | K | E | L | I | A | E |
| E | K | A | L | S | I | U | M | R | N | R |
| R | B | N | S | I | L | I | K | O | N | A |
| G | E | I | L | O | E | S | A | N | H | K |
| I | M | T | R | N | A | T | R | I | U | M |
| B | E | R | L | I | A | N | B | E | S | I |
| S | I | L | I | K | A | T | O | S | I | N |
| O | K | S | I | G | E | N | N | I | K | L |

Tuliskan berapa dan apa saja yang kalian temukan!

## AKTIVITAS 2

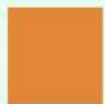
### Memecahkan Masalah

Saat mempelajari lapisan kerak bumi, menurutmu ada berapakah jenis kerak yang menyusun bumi? Berilah tanda *check list*/mengklik pilihan jawaban di bawah ini!

Menemukan Gagasan dan menemukan solusi



4



2



1



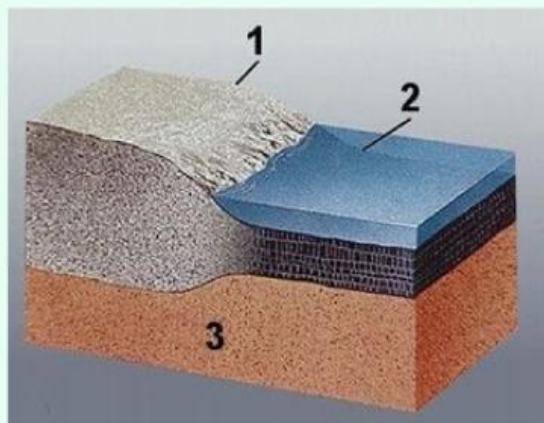
3



5

Kemukakanlah alasanmu memilih jawaban tersebut!

Setelah memilih dan mengemukakan alasanmu, selanjutnya perhatikan gambar di bawah ini:



Tentukanlah bagian yang ditunjukkan pada nomor 1 dan 2 dengan runtut beserta ciri-cirnya!

| No | Nama Bagian | Ciri-Ciri |
|----|-------------|-----------|
|    |             |           |
|    |             |           |

### AKTIVITAS 3

Perhatikan gambar di bawah ini!



Pada gambar tersebut terlihat sebuah daratan, perairan, udara dan perbukitan. Tempat tersebut menjadi tempat seluruh kegiatan makhluk hidup. Pada bagian lapisan bumi apa tempat tersebut, dan mengapa dapat menjadi tempat aktivitas makhluk hidup?



**Penerimaan Jawaban**

Presentasikan hasil diskusi kelompokmu di depan kelas!

