

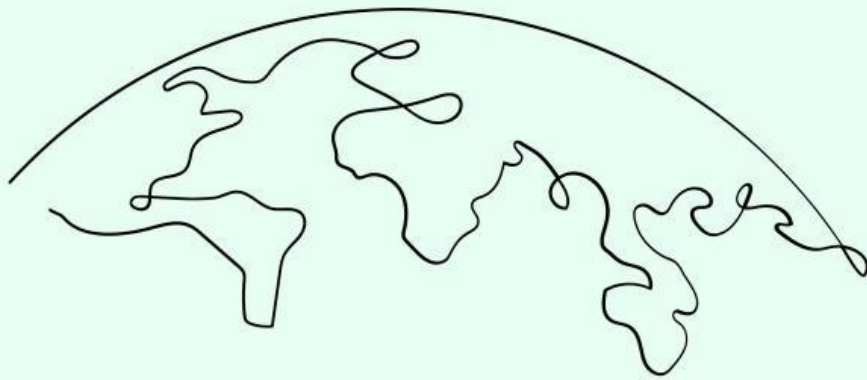


Kurikulum
Merdeka



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):

Pemodelan Struktur Bumi

Menemukan Tujuan

Tujuan

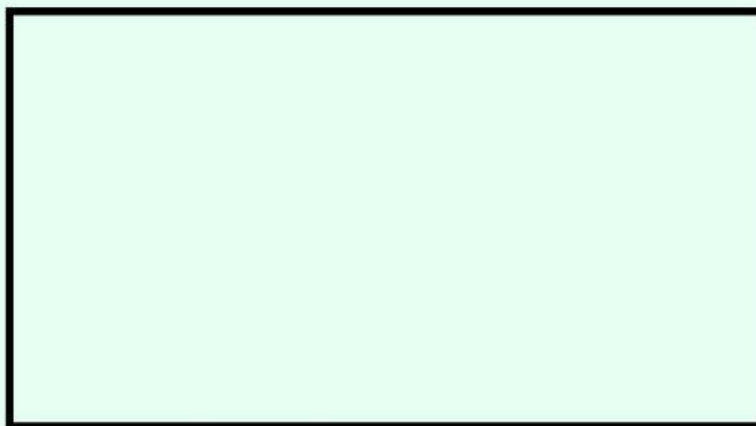
Melalui E - LKPD siswa mampu merancang pembuatan pemodelan struktur bumi dengan skala perbandingan dan ide yang kreatif.

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 raancangan kelompok di depan kelas!

Menemukan Fakta

Perhatikan Video berikut!



Sumber: Think Creative Make Creative

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



Memecahkan Masalah

Setelah menonton video dan media di atas, struktur bumi dapat dimodelkan dengan bentuk dan skala sesuai keinginan kita. Tulislah ide kelompokmu bagaimana rancangan untuk membuat pemodelan struktur bumi!

Menemukan Gagasan dan menemukan solusi

A large green rectangular box, intended for students to draw or write their ideas for modeling the Earth's structure.

***Catatan: Cantumkan link/tautan yang dijadikan referensi pembuatan model struktur bumi**





Lengkapilah tabel di bawah ini untuk rancangan skala pemodelan struktur bumi kelompokmu!

Skala yang di gunakan:

Nama Bagian	Ukuran Asli Lapisan (km)	Ukuran Skala yang Akan di Pakai (cm)

Setelah menentukan ide dan skala, uraikanlah dengan rinci langkah - langkah bagaimana cara pembuatan pemodelan struktur bumi kelompok kalian!



Penerimaan Jawaban

Presentasikan hasil diskusi kelompokmu di depan kelas!



Untuk SMP/Mts Kelas VIII Semester 2