



**MERDEKA
BELAJAR**

**PPG
prajabatan**



LKPD LEMPENG TEKTONIK

Tri Wahyuni, S.Pd.



VIDEO PENGANTAR



BAHAN BACAAN

Nama :

Nama Kelompok :

Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase D, peserta didik mampu memahami struktur lapisan bumi untuk menjelaskan fenomena alam yang terjadi dalam rangka mitigasi bencana.

Tujuan Pembelajaran

- Melalui diskusi, peserta didik dapat mendeskripsikan tiga tipe pergerakan lempeng dengan benar.
- Melalui diskusi, peserta didik dapat menjelaskan bagaimana lempeng dapat bergerak.

PETUNJUK

1. Bacalah LKPD dengan cermat dan teliti sebelum menjawab pertanyaan dan diskusikan dengan seluruh anggota kelompok
2. Bacalah referensi lain yang berhubungan dengan materi LKPD untuk menjawab soal-soal dan menambah wawasan kalian.
3. Tanyakan pada guru apabila ada hal yang belum dipahami



STIMULUS

PERHATIKAN VIDEO BERIKUT!



Berdasarkan video yang telah kalian simak, Tuliskan lempeng yang melewati wilayah sulawesi!

Berdasarkan video yang telah kalian simak dikatakan bawah Indonesia terletak dikawasan *ring off fire* atau cincin api, jelaskan apa yang dimaksud dengan kawasan *ring off fire* atau cincin api?

IDENTIFIKASI MASALAH

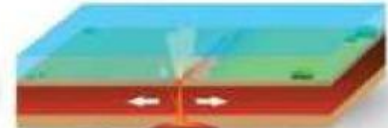
Ada tiga macam gerakan lempeng yang terjadi di dunia ini, seperti ditunjukkan pada gambar di bawah ini. Amatilah lalu deskripsikanlah gerakan-gerakan lempeng tersebut.



Transform



Konvergen



Divergen

PENGUMPULAN DATA

Silahkan scan QRCode berikut, agar dapat lebih memahami pergerakan lempeng!



Lempeng Tektonik

Rodhia Izzati

6.71K subscribers

Subscribe

11K

Share

Download

PENGELOLAAN DATA



**MERDEKA
BELAJAR**

PPG |
prajabatan
Februari 2023

Setelah menonton video pembelajaran di atas,
Silahkan jawab pertanyaan di bawah ini!

Tuliskan Contoh hasil pergerakan lempeng divergen !

Tuliskan Contoh hasil pergerakan lempeng Konvergen !

Tuliskan Contoh hasil pergerakan lempeng Transform !

Jelaskan kaitan lempeng yang bergerak dengan terjadinya peristiwa gempa bumi!



**MERDEKA
BELAJAR**

PPG | Pendidikan Profesi Guru
prajabatan
Tahun 2023

KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan terkait dengan hal-hal apa saja yang telah dipahami terkait dengan materi Lempeng tektonik !

