



Kurikulum  
Merdeka

**MERDEKA  
BELAJAR**



Merdeka  
Mengajar



## Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

# Ada Apa Saja di Bumi Kita ????



Kelompok :

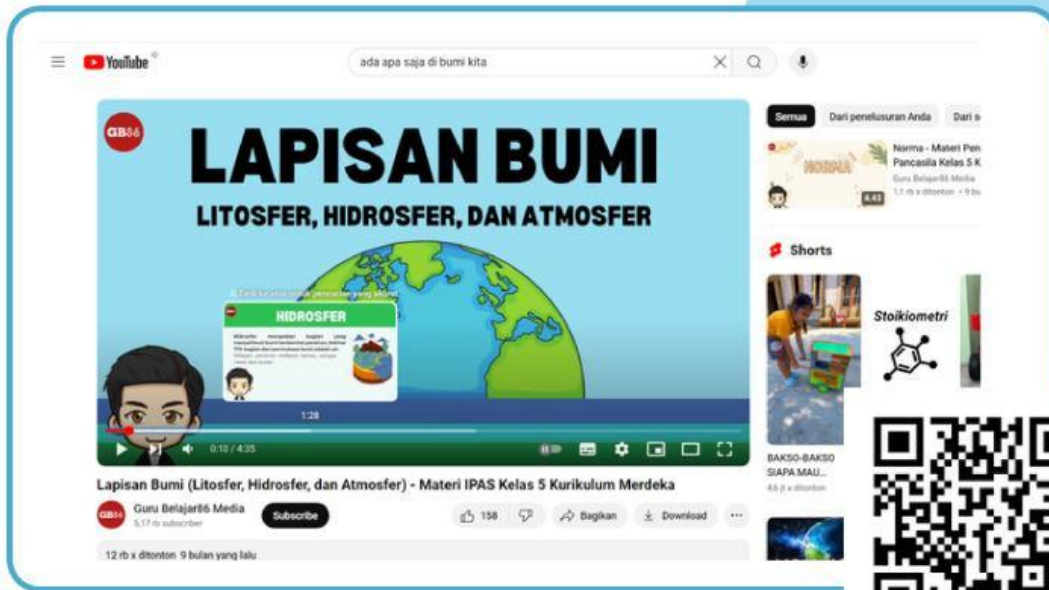
Nama Anggota : 1.....  
2.....  
3.....  
4.....

### **TUJUAN PEMBELAJARAN :**

1. Setelah melakukan kegiatan literasi dari berbagai sumber, peserta didik dapat mengidentifikasi struktur lapisan Bumi (litosfer, hidrosfer, dan atmosfer) dan kenampakan alam yang ada di daratan maupun perairan dengan benar.
2. Setelah melakukan kegiatan menyimak video dan bermain game, peserta didik dapat menganalisis struktur lapisan Bumi (litosfer, hidrosfer, dan atmosfer) dan kenampakan alam yang ada di daratan maupun perairan dengan benar
3. Setelah melakukan kegiatan diskusi dan presentasi, peserta didik dapat menyajikan hasil analisis struktur lapisan Bumi (litosfer, hidrosfer, dan atmosfer) dan kenampakan alam yang ada di daratan maupun perairan dengan tepat.

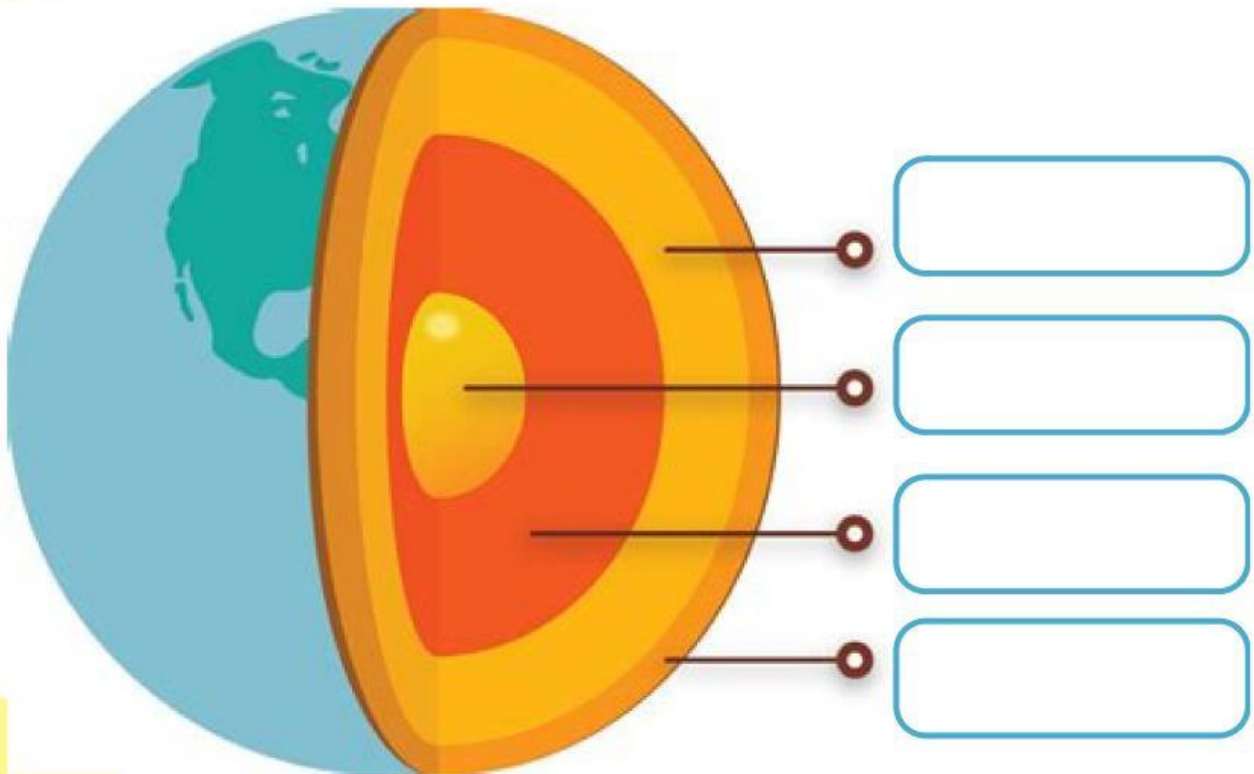
### **PETUNJUK KERJA:**

1. Berdoalah sebelum mengerjakan
2. Lengkapilah identitas pada tempat yang sudah disediakan
3. Tanyakan pada guru jika ada kesulitan
4. Kerjakan dengan cermat dan teliti



Fase 1. Orientasi Peserta didik Pada Masalah

Apa saja penyusun lapisan bumi ?



## Fase 2. Mengorganisasi Peserta Didik Dalam Belajar

Sebutkan dan jelaskan tiga komponen utama penyusun bumi!



### Fase 3. Membimbing Penyelidikan

Hubungkanlah kenampakan alam berikut dengan lapisan bumi yang benar!



**Hidrosfer**



**Litosfer**



**Atmosfer**

## Fase 4. Mengembangkan dan Menyajikan Hasil Karya

Hubungkanlah karakteristik berikut dengan lapisan atmosfer yang benar!

Termosfer

Tempat terjadinya segala jenis peristiwa cuaca dan iklim

Stratosfer

Tempat terbangnya pesawat serta terdapat ozon yang dapat menangkal sinar UV

Troposfer

Berfungsi mengikis dan membakar benda asing yang akan masuk kebumi

Eksosfer

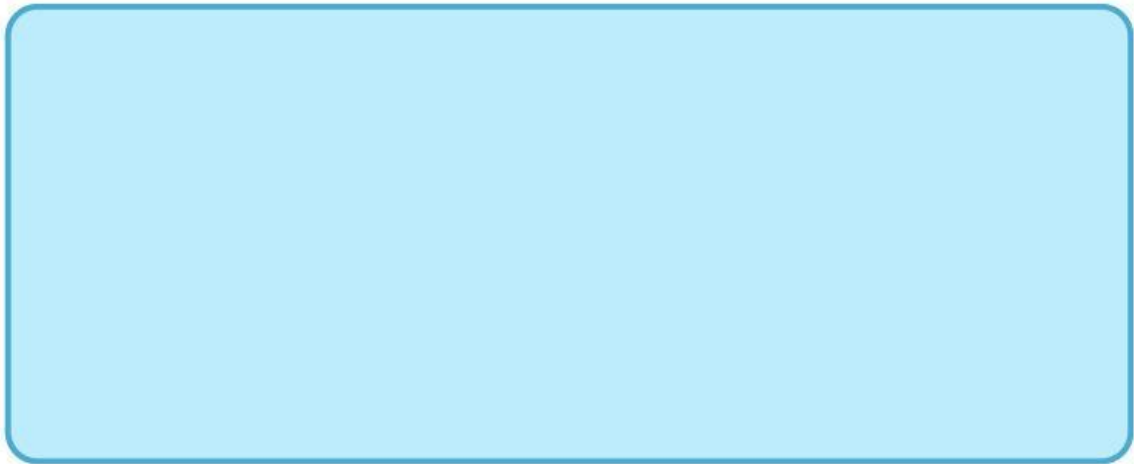
Memiliki lapisan Ionosfer yang berfungsi sebagai penyebaran gelombang radio

Mesosfer

Memiliki kandungan gas rendah dan gaya gravitasi rendah

## Fase 5. Analisis dan Evaluasi

Menurut kalian, mengapa penting bagi kita untuk mempelajari struktur lapisan bumi ?



**SELAMAT MENGERJAKAN**