

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Bumi dan Satelitnya

Kelas:
Kelompok:
Nama Anggota:

Tujuan Pembelajaran:

- Peserta didik mampu mengidentifikasi pengaruh gerak bumi

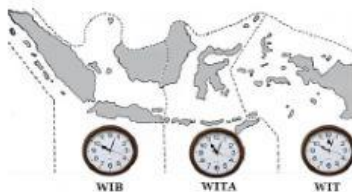
Petunjuk Penggunaan e-LKPD

- Gunakan HP atau Chromebook untuk mengakses barcode atau link LKPD yang tersedia.
- Kerjakan e-LKPD sesuai dengan kelompok gaya belajar secara berkelompok

Fase 1: Orientasi Masalah



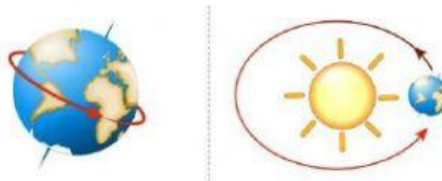
(Gambar 1)



(Gambar 2)



(Gambar 3)



(Gambar 4)

Perhatikan gambar di atas. Coba kalian identifikasi gambar 1, 2, & 3 tersebut. Apakah terdapat perbedaan yang ditemukan? Dengan pengetahuan yang kalian miliki mengapa ketiga hal tersebut dapat terjadi? Apa hubungan 3 peristiwa tersebut dengan rotasi dan revolusi bumi? ✨

Berdasarkan permasalahan di atas, coba kalian merumuskan masalah yang terjadi pada kotak berikut ini!

Fase 2: Mengorganisasikan Peserta didik

Diskusikan identifikasi masalahmu di atas kemudian konfirmasi kepada guru hasil identifikasi yang telah kamu lakukan.

Fase 3: Penyelidikan

Jawablah pertanyaan berikut untuk membantu penyelidikanmu!

1. Menurut kalian, apa pengaruh gerak revolusi dan rotasi planet?
2. Apakah terdapat hubungan antara jarak planet terhadap matahari dengan kala waktu revolusi?
3. Lengkapilah tabel berikut!

Gerak Bumi	Pengaruh Gerak Bumi
Rotasi Bumi	
Revolusi Bumi	

Fase 4: Mengembangkan dan Menyajikan Hasil Karya

Kemukakan hasil dari penyelidikanmu mengenai pengaruh gerak bumi dalam kehidupan

Fase 5: Menganalisis dan Mengevaluasi Proses Pemecahan Masalah

Apa yang dapat kamu simpulkan dari rumusan masalahmu dan hasil penyelidikanmu?

