



# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK



## PERGERAKAN BUMI ROTASI DAN REVOLUSI BUMI

### TUJUAN PEMBELAJARAN

Peserta didik dapat menganalisis Rotasi Bumi, Revolusi Bumi dan Dampaknya Bagi Kehidupan Bumi



Kelompok :

Nama Anggota :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

## ORIENTASI PESERTA DIDIK PADA MASALAH

- Peserta didik mengamati video matahari terbit dan tenggelam
- Peserta didik membaca berita di bawah ini!



Jakarta, CNBC Indonesia - Tahun 2023 mendatang akan ada empat gerhana. Namun hanya tiga gerhana yang bisa dilihat dari Indonesia. Badan riset dan Inovasi Nasional (BRIN) dalam akun instagram @lapan\_re, menjelaskan tiga gerhana yang bisa dilihat di Indonesia tahun depan adalah Gerhana Matahari Hibrid, Gerhana Bulan Penumbra, dan Gerhana Bulan Sebagian. Gerhana Bulan Penumbra akan dimulai pada 5 Mei 2023 pukul 22:14:08 WIB. Sementara gerhana bulan sebagian akan terjadi pada 29 Oktober 2022 dimulai pada pukul 01:01:44 WIB dan berakhir pukul 05:26:19 WIB.

<https://www.cnbcindonesia.com/tech/20221212111030-37-395997/3-gerhana-tampak-dari-indonesia-di-2023-catat-tanggalnya> ✨

## MENGORGANISASIKAN PESERTA DIDIK

Setelah mengamati video dan bacaan tersebut, Identifikasilah apa yang menyebabkan terjadinya fenomena tersebut?





## MEMBIMBING PENYELIDIKAN PESERTA DIDIK SECARA BERKELOMPOK

Bagaimana proses terjadinya pergantian waktu siang dan waktu malam, Pergantian Tahun



## MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA

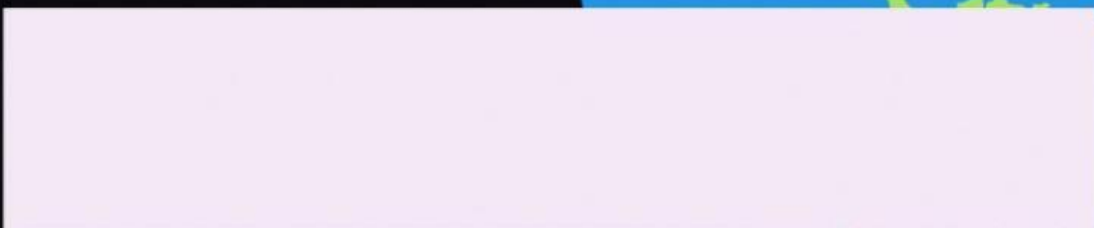
- Apa yang kalian ketahui tentang rotasi dan revolusi bumi?



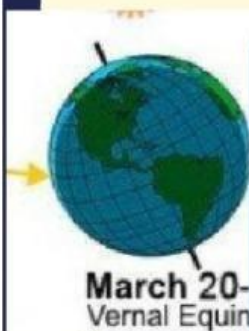
- Bagaimana dampak dari adanya rotasi Bumi?



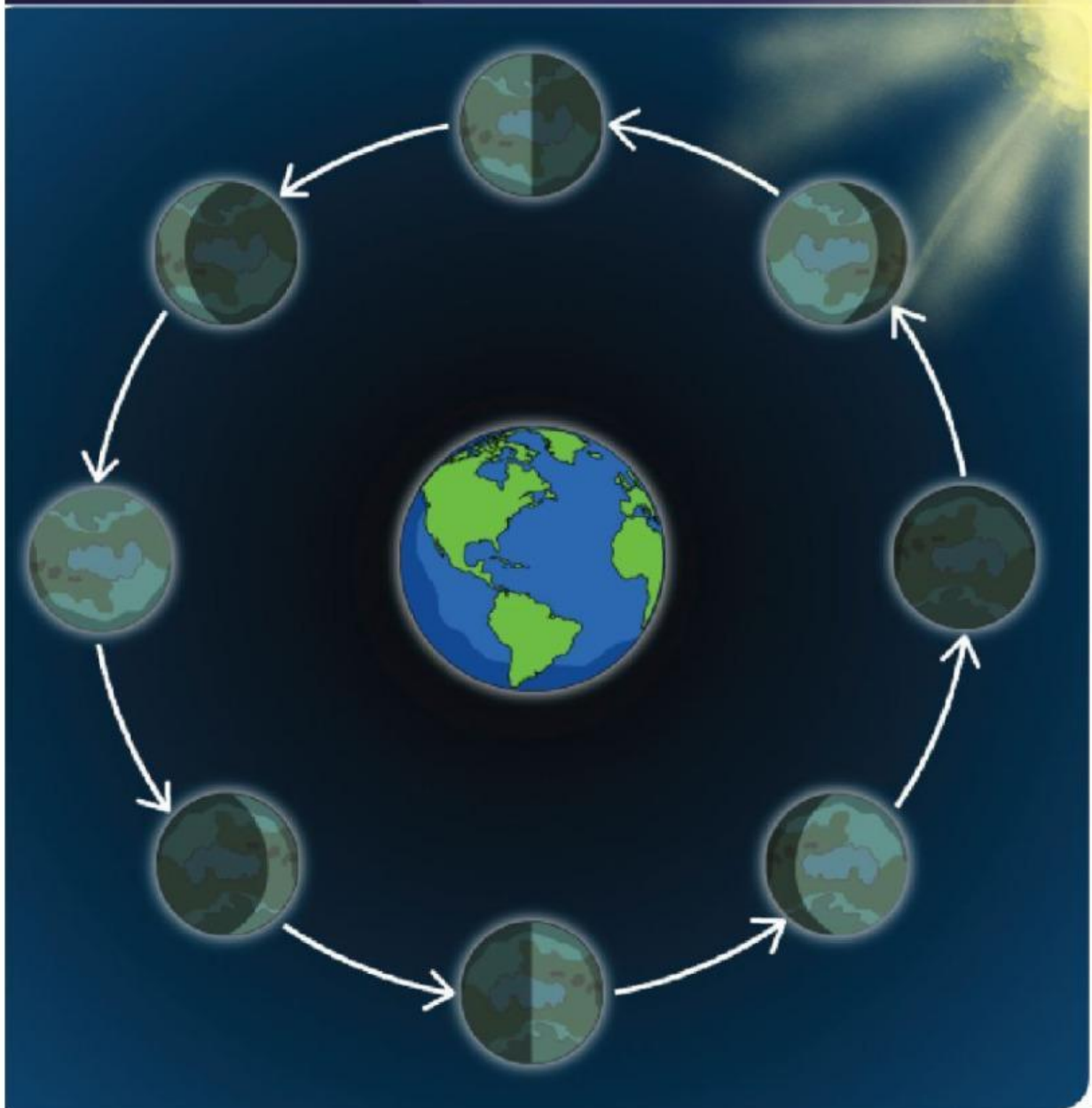
- Bagaimana dampak dari adanya revolusi Bumi?



## MENGEMBANGKAN DAN MENYAJIKAN HASIL KARYA



**LETAKKAN FASE BULAN DI BAWAH INI**



**BULAN KUARTAL PERTAMA**

**BULAN SABIT AWAL**

**BULAN BARU**

**BULAN SABIT AKHIR**

**BULAN KUARTAL KETIGA**

**BULAN CEMBUNG AKHIR**

**BULAN PERNAMA**

**BULAN CEMBUNG AWAL**



## MENGANALISIS DAN MENGEVALUASI PROSES PEMECAHAN MASALAH

TULISKAN SIMPULAN MENGENAI PEMBELAJARAN MATERI HARI INI

