

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KELOMPOK:

•  
•  
•

•  
•  
•

KELAS:

## TIJUAN PEMBELAJARAN

Melalui diskusi dan pengamatan peserta didik dapat:

- Menjelaskan gerak bulan dan dampaknya dengan tepat
- Menganalisis gerhana bulan dengan tepat
- Menganalisis dampak fase bulan dengan benar

## ORIENTASI MASALAH



gambar bulan pada tanggal 3 mei

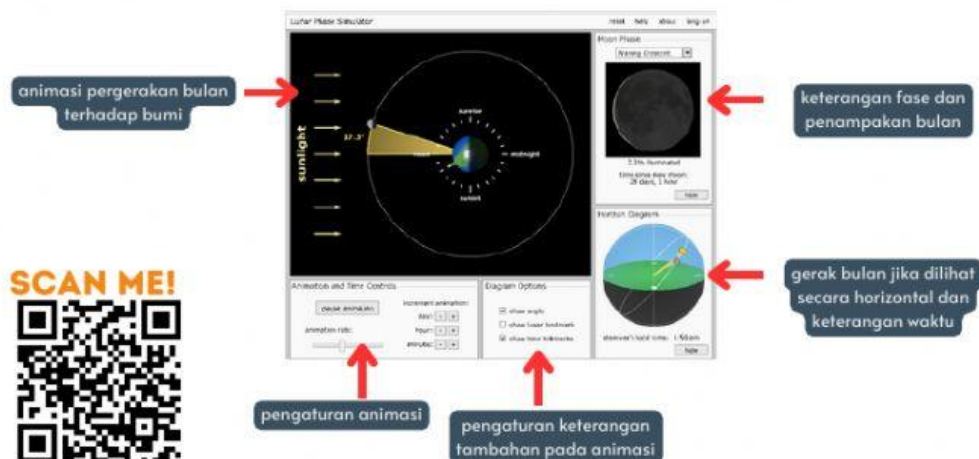


foto bulan pada tanggal 13 mei

Jika kalian melihat kedua foto bulan tersebut, apa yang kalian pikirkan?  
Tuliskan pertanyaan yang muncul dibenak kalian!

## AYO KITA SELIDIKI

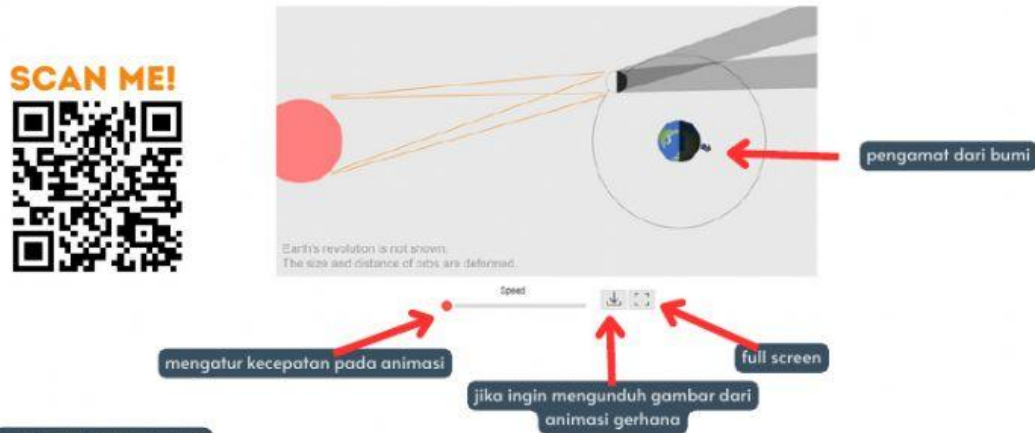
1. Silahkan kalian scan barcode yang telah disediakan!
2. Pada virtual lab tersebut kalian dapat mengamati bagaimana pergerakan bulan terhadap bumi.
3. tampilan dari virtual lab tersebut akan seperti ini



4, silahkan kalian scan kembali barcode yang telah disediakan!

5. Pada virtual lab tersebut kalian dapat mengamati proses gerhana bulan.

6, tampilan dari virtual lab tersebut akan seperti ini

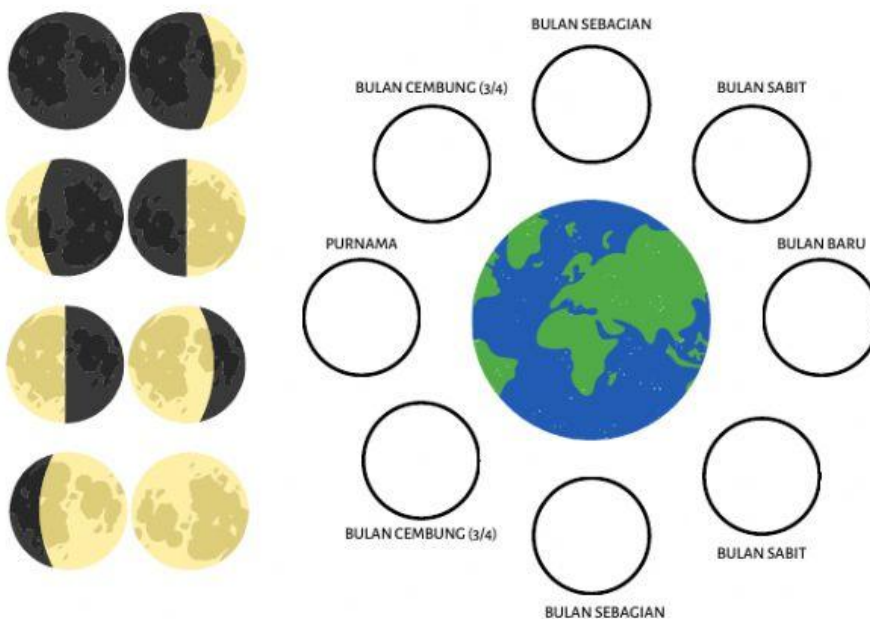


#### AYO KITA DISKUSIKAN

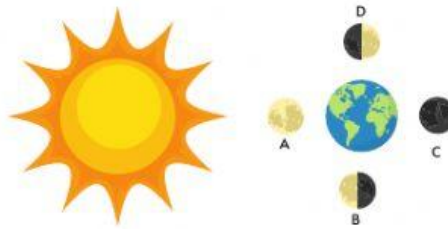
setelah kita melakukan pengamatan dengan menggunakan lab maya, ayo kita diskusikan hasil pengamatan tersebut. Kalian bisa menggunakan Hand Book yang telah guru sediakan pada barcode yang telah tersedia, atau kalian juga dapat mencari dari sumber terpercaya lainnya dan juga buku paket halaman 222-226.

1. Rotasi bulan adalah....
2. Dampak dari rotasi bulan adalah ....
3. Revolusi bulan adalah....
4. Dampak dari revolusi bulan adalah ....

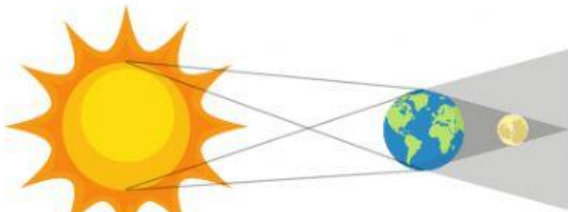
## FASE BULAN



## PASANG AIR LAUT

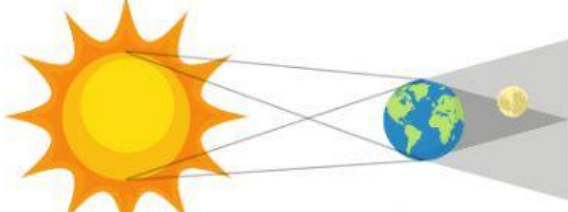


Pasang Perbani terjadi jika...  
ditunjukkan oleh huruf...  
pasang purnama terjadi jika...  
ditunjukkan oleh huruf...



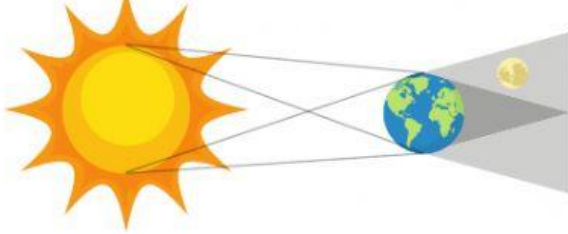
GERHANA BULAN ....

Alasannya:



GERHANA BULAN ....

Alasannya:



GERHANA BULAN ....

Alasannya:

### AYO KITA SIMPULKAN

Berdasarkan hasil diskusi dan pengamatan, ayo coba tuliskan jawaban yang telah kalian tuliskan pada orientasi masalah sebelumnya!

### AYO PRESENTASIKAN

silahkan kalian presentasikan hasil diskusi dan pengamatan kalian di depan kelas dengan semenarik mungkin!