



## ROTASI BUMI

### 6 LEMBAR KEGIATAN PESERTA DIDIK "GERAK ROTASI BUMI"

KELAS :

NAMA :

NO ABSEN :



Sebelum kalian mengerjakan soal-soal pada LKPD ini silahkan menonton video mengenai gerak rotasi bumi dan akibat yang ditimbulkannya





## ROTASI BUMI



Rotasi bumi adalah perputaran bumi pada porosnya. Bumi berotasi dari arah barat ke timur. Waktu yang diperlukan bumi untuk melakukan satu kali rotasi adalah  jam atau persisnya  jam .  menit  detik. Selang waktu yang diperlukan satu kali rotasi bumi disebut satu hari bumi

Jelaskan juga bagaimana dampak dari rotasi bumi berikut ini

1. Jelaskan yang dimaksud gerak semu matahari!

2. Bagaimana terjadinya siang dan malam?

3. Mengapa terjadi perbedaan waktu di bumi ini?

4. Jelaskan pembelokan arah angin dan laut akibat rotasi bumi!

