

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan diskusi dan literasi peserta didik dapat menganalisis matahari sebagai titik pusat tata surya.
2. Melalui kegiatan diskusi peserta didik dapat mengidentifikasi karakteristik matahari dan setiap planet dalam system tata surya dengan benar
3. Melalui kegiatan diskusi peserta didik dapat mengidentifikasi karakteristik asteroid, meteor dan komet

SEKOLAH : SMK PERSATUAN 2 TULANGAN

KELAS :

KELOMPOK :

NAMA ANGGOTA:

LANGKAH KEGIATAN

PERTANYAAN MENDASAR

1. Apa saja planet yang terdapat dalam system tata surya?
2. Bagaimana karakteristik matahari yang kalian ketahui?
3. Apakah setiap planet mempunyai karakteristik yang sama?

Mendesain PPT

Buatlah ppt yang menarik dari aplikasi canva atau power point dengan pembagian materi sebagai berikut:

- Kelompok 1 = Matahari
- Kelompok 2 = Planet dalam
- Kelompok 3 = Planet Luar
- Kelompok 4 = Asteroid, meteor dan komet

Lengkapi tabel berikut dengan karakteristik masing-masing planet

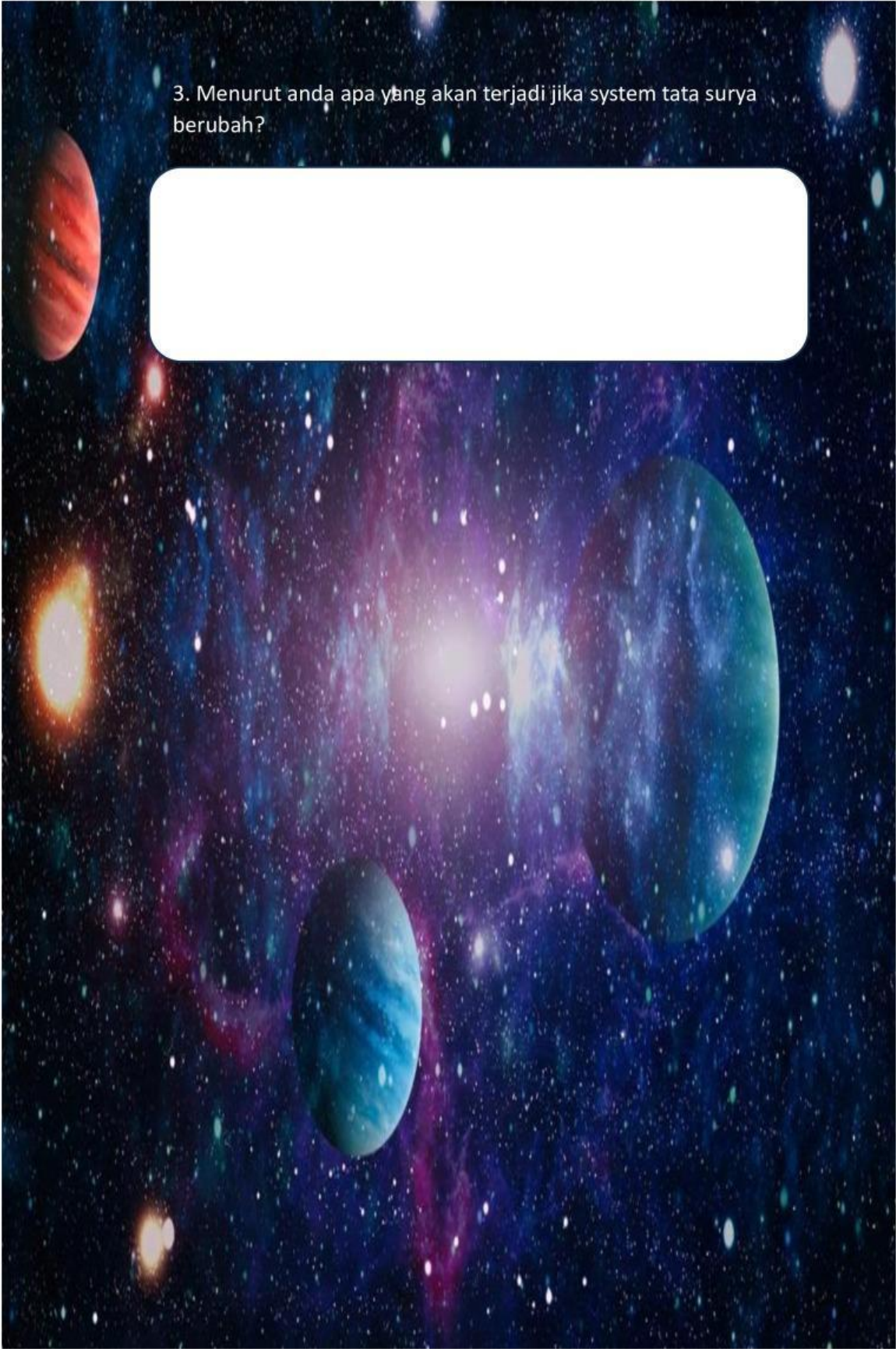
NO	NAMA DAN GAMBAR PLANET	KARAKTERISTIK
1	MERKURIUS 	
2	VENUS 	
3	BUMI 	
4	MARS 	
5	YUPITER 	
6	SATURNUS 	

NO	NAMA PLANET DAN GAMBAR	KARAKTERISTIK
7	URANUS 	
8	NEPTUNUS 	

Analisa dan diskusikanlah pertanyaan dibawah ini dengan anggota kelompok kemudian tulis hasil diskusi dengan rapi kemukakan tulisan tersebut di depan kelas !

1. Mengapa matahari berada dititik pusat system tata surya

2. Apakah antar planet saling bertumbukan selama melakukan gerakan dan jelaskan!



3. Menurut anda apa yang akan terjadi jika system tata surya berubah?