

# Lembar Kerja Peserta Didik

# LKPD

## Menjelajahi Sistem Tata Surya

Nama : \_\_\_\_\_

Kelas : \_\_\_\_\_



# **MENJELAJAHI SISTEM TATA SURYA**

Peserta didik mendemonstrasikan bagaimana sistem tata surya bekerja dan kaitannya dengan gerak rotasi dan revolusi bumi. Peserta didik merefleksikan bagaimana perubahan kondisi alam di permukaan bumi terjadi akibat faktor alam maupun perbuatan manusia, mengidentifikasi pola hidup yang menyebabkan terjadinya permasalahan lingkungan serta memprediksi dampaknya terhadap kondisi social kemasyarakatan, ekonomi.

## **TUJUAN PEMBELAJARAN**

1. Peserta didik mampu menentukan urutan planet dan posisi bumi terhadap matahari dan sistem tata surya.(C3)
2. Peserta didik mampu mengaitkan ciri-ciri planet dalam planet luar dengan jarak dan lintasnya terhadap matahari.(C4)
3. Peserta didik mampu mengkritik pernyataan atau informasi yang tidak sesuai dengan tata surya berdasarkan pengetahuan ilmiah. (C5)

## **INDIKATOR KETERCAPAIAN PEMBELAJARAN**

1. Melalui kegiatan mengamati video pembelajaran, siswa dapat mengidentifikasi planet dalam sistem tata surya
2. Melalui kegiatan pembuatan proyek, siswa dapat mendemonstrasikan sistem kerja tata surya

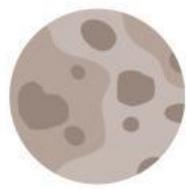
Amati video pembelajaran yang ditampilkan oleh gurumu, lalu kerjakan tabel yang ada di bawah ini!



**Isilah kotak kosong di bawah ini dengan  
nama planet yang benar!**



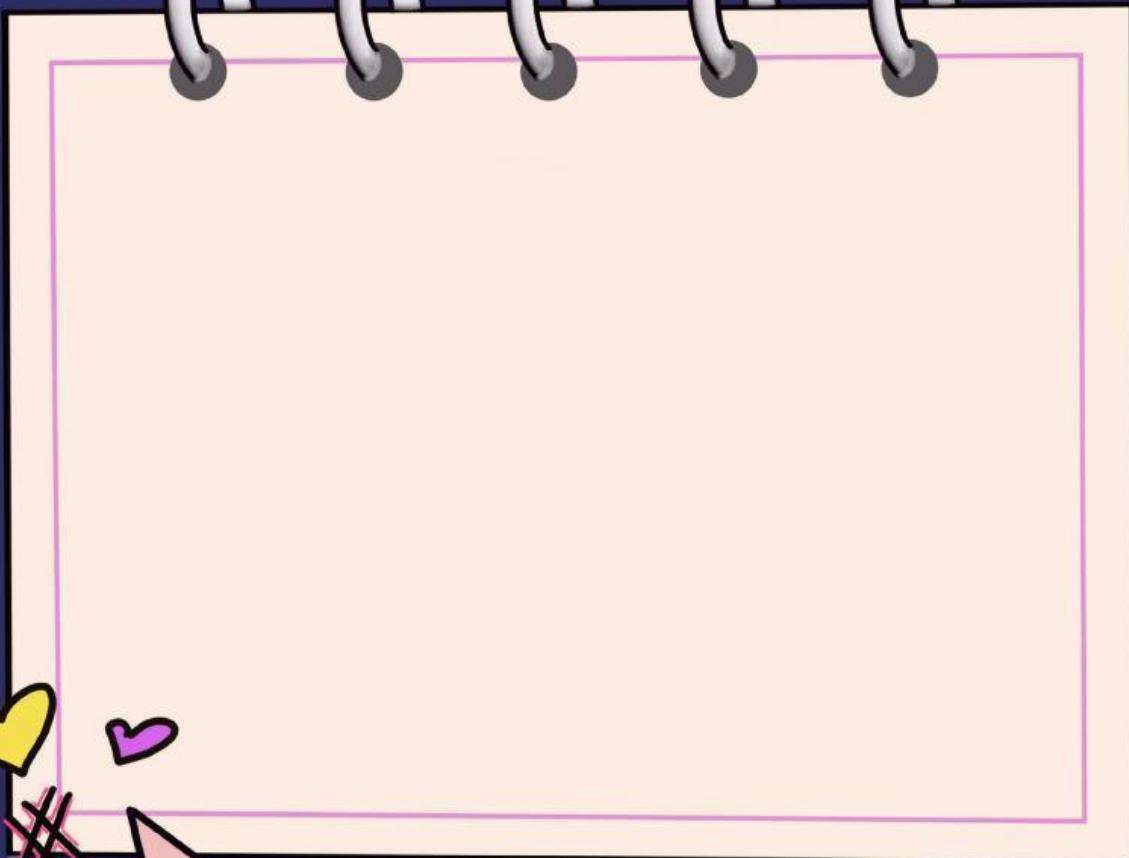
**Tuliskan karakteristik planet di bawah ini dengan benar!**

No.	Nama Planet	Karakteristik
1.	 _____	
2.	 _____	
3.	 _____	
4.	 _____	



No.	Nama Planet	Karakteristik
5.		_____
6.		_____
7.		_____
8.		_____

# KESIMPULAN



Catatan Guru

Nilai