

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

## Sistem Tata Surya



Nama Kelompok :

Kelas :

# Sistem Tata Surya

## Mengamati

Tontonlah video berikut dari menit 04.02 - 07.59 :



## Merumuskan Pertanyaan Penelitian

Tuliskan pertanyaan yang ingin kamu ketahui dari video tersebut:



## Merencanakan dan Melaksanakan Penyelidikan

Apa syarat benda langit dapat menjadi planet layak huni?

Bacalah artikel berikut :

Untuk mengenal lebih lanjut terkait benda langit serta kemungkinan potensi benda langit tersebut menjadi tempat layak huni, isilah secara singkat tabel di bawah ini!

Benda Langit	Ciri-Ciri	Berpotensi/Tidak
Merkurius		
Venus		
Bumi		
Mars		
Jupiter		
Saturnus		

# Sistem Tata Surya

Uranus		
Neptunus		
Matahari		
Satelit		
Asteroid		
Planet Kerdil		

## Menganalisis Data

1. Jelaskan perbedaan Planet, Asteroid, Meteoroid dan Satelit!

2. Tuliskan contoh planet kerdil dan Satelit masing-masing 3!

3. Tuliskan syarat agar benda langit dapat disebut planet!!

# Sistem Tata Surya

## Menganalisis Data

4. Apakah makhluk hidup dapat memiliki kehidupan di planet selain Bumi? Alasannya!



## Menarik Kesimpulan

Kesimpulan

## Mengkomunikasikan Hasil

Buatlah rangkuman terkait sistem tata surya dan benda langit dalam bentuk PPT/Poster/Infografis!