

PERTEMUAN 2

LEMBAR KERJA MURID

ILMU PENGETAHUAN ALAM
DAN SOSIAL

Tema :

**Mengenal
Sistem Tata
Surya Kita**

Nama : _____

Kelas : _____



Capaian Pembelajaran

Menjelaskan sistem tata surya, serta kaitannya dengan rotasi dan revolusi bumi. Mengamati fenomena dan peristiwa secara sederhana, mencatat hasil pengamatannya, serta mencari persamaan dan perbedaannya. Mengomunikasikan hasil kerja kelompok

Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan sistem tata surya, serta kaitannya dengan rotasi dan revolusi bumi
2. Mengamati fenomena dan peristiwa secara sederhana, mencatat hasil pengamatannya, serta mencari persamaan dan perbedaannya
3. Mengomunikasikan hasil kerja kelompok tentang sistem tata surya

Alur Tujuan Pembelajaran

1. Menjelaskan sistem tata surya
2. Menjelaskan karakteristik planet
3. Menyajikan sistem tata surya pada sebuah mind map
4. Mengomunikasikan hasil kerja kelompok tentang sistem tata surya dan karakteristik planet

Petunjuk Belajar

1. Berdoalah sebelum memulai mengerjakannya
2. Lengkapi nama kelompok pada kolom yang sudah disediakan
3. Bacalah dengan cermat setiap petunjuk
4. Jika terjadi kesulitan bertanya kepada guru
5. Periksa hasil pekerjaan sebelum diserahkan ke guru



Video Pembelajaran



<https://youtu.be/w36yxLgwUOc?si=sSqRi-6KcsFP3wnT>





Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

1 Tempat dimana planet dan benda langit lainnya mengelilingi matahari disebut?

☐ Meteor

☐ Komet

☐ Tata Surya

2 Planet yang dikelilingi batuan membentuk gugusan menyerupai cincin adalah planet?

☐ Venus

☐ Mars

☐ Saturnus

3 Planet mana yang membutuhkan waktu paling lama untuk menyelesaikan satu revolusi penuh mengelilingi Matahari?

☐ Neptunus

☐ Merkurius

☐ Jupiter

4 Jelaskan bagaimana interaksi gravitasi antara Matahari, planet-planet, dan benda-benda langit lainnya memengaruhi pergerakan planet-planet dalam Tata Surya!

