

Written By :  
Fepriyani Murtianingsih



# Macam-Macam Benda Langit



# LKPD



## Tujuan Pembelajaran

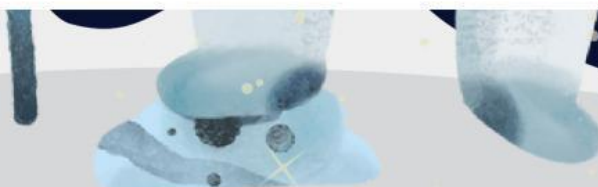
- Peserta didik dapat menjelaskan perbedaan khas antara benda-benda langit dalam sistem tata surya

## Petunjuk Pengerjaan

- Isilah identitas kelompok pada kolom yang telah disediakan
- baca dan pahami secara seksama setiap instruksi pengerjaan pada lembar kerja
- gunakan buku referensi, dan media pembelajaran untuk melengkapi penyelidikanmu

## Identitas

| No | Nama |
|----|------|
| 1  |      |
| 2  |      |
| 3  |      |
| 4  |      |



# Ayo Amati!

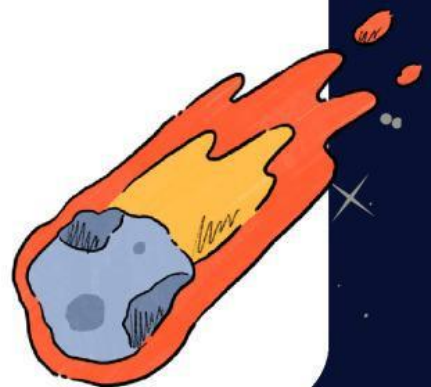
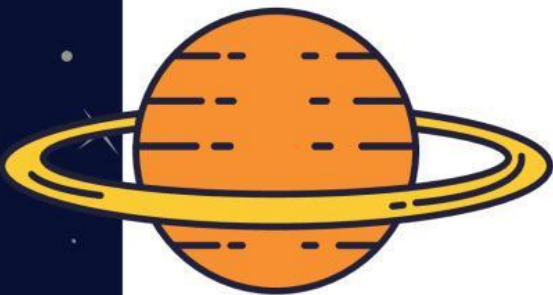


Tahukah kalian apa saja yang ada di sistem tata surya kita?



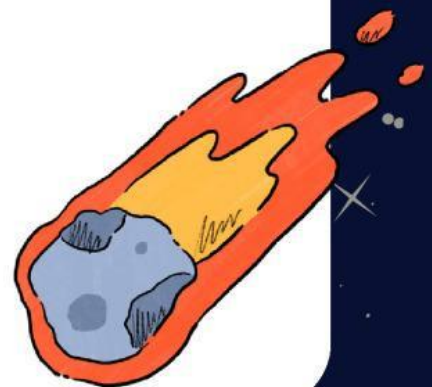
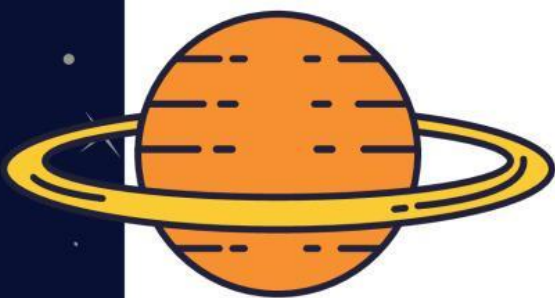
## Ayo bertanya!

Buatlah beberapa pertanyaan berdasarkan gambar di atas yang berkaitan dengan pembelajaran hari ini! (Kalian dapat bertanya menggunakan kata tanya Apa, Bagaimana, dan Mengapa?)



## Ayo Bereksplor!

Buatlah beberapa pertanyaan berdasarkan gambar di atas yang berkaitan dengan pembelajaran hari ini! (Kalian dapat bertanya menggunakan kata tanya Apa, Bagaimana, dan Mengapa?)



# Benda-Benda Langit

| Gambar                                                                              | Nama Benda     | Orbit dalam Tata Sura | Ciri Khas | Contoh |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|-----------|--------|
|    | Bintang        |                       |           |        |
|   | Satelit        |                       |           |        |
|  | Planet Kerdil  |                       |           |        |
|  | Asteroid       |                       |           |        |
|  | Komet          |                       |           |        |
|  | Meteo-<br>roid |                       |           |        |

# Benda-Benda Langit

| Gambar                                                                             | Nama Benda | Orbit dalam Tata Sura | Ciri Khas | Contoh |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|-----------|--------|
|   | Meteor     |                       |           |        |
|  | Meteor-id  |                       |           |        |

## Ayo Menganalisis Bersama!

1. Mengapa pluto kini tidak digolongkan sebagai planet?
2. apa perbedaan meteoroid, meteor, dan meteorit?
3. Jike meteoroid dan asteorid sama-sama terbentuk akibat pecahan komet atau sisa-sisa pembentukan planet terdahulu, lantas apa yang membedakan meteoroid dan asteroid?

## Ayo Menganalisis Bersama!

4. Dari benda-benda langit yang ada di sistem tata surya, apakah mungkin dapat melakukan migrasi atau pindah dari bumi ke benda langit tersebut? Jelaskan alasanmu!

