



KEMENAG



**MERDEKA  
BELAJAR**



# E-LKPD

## ILMU PENGETAHUAN ALAM

# MENGENAL TATA SURYA KITA

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

**KELAS**

**2**

# CP & TP

## CAPAIAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mengenal sistem Tata Surya dan karakteristik anggotanya.
2. Peserta didik memahami hubungan antar benda langit dan posisi mereka dalam sistem tersebut.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Menyebutkan peran Matahari sebagai pusat Tata Surya dan sumber energi kehidupan.
2. Mengurutkan 8 planet dari yang terdekat hingga terjauh serta menyebutkan ciri khas uniknya.
3. Mengenal perbedaan antara Bulan (satelit), Asteroid, dan Komet.

# PETUNJUK PENGUNAAN E-LKPD

1. Siapkan perangkat pengerjaan E-LKPD berupa handphone atau chromebook dan jaringan internet.
  2. Peserta didik membuka link yang telah dibagikan oleh guru.
  3. Mulailah mengerjakan E-LKPD dengan berdoa terlebih dahulu.
  4. Isilah identitas peserta didik pada lembar yang telah disediakan.
  5. Baca dan pahami materi dengan saksama untuk memudahkan menjawab soal yang diberikan.
  6. Jawab semua soal yang terdapat pada E-LKPD dengan mengisi tempat yang telah disediakan.
  7. Jika ada yang kurang dipahami, tanyakanlah kepada guru.
  8. Klik tombol finish pada akhir E-LKPD jika telah menyelesaikan semua soal yang diberikan.
  9. Setelah menekan tombol finish, diharapkan melihat halaman pertama.
- Nilai akan muncul pada halaman muka/cover E-LKPD

**SELAMAT MENGERJAKAN**

FAKTA TENTANG TATA SURYA

# TATA SURYA

Tata surya kita terdiri dari Matahari dan benda-benda langit lainnya seperti planet dan Bulan.

Matahari adalah pusat tata surya. Semua planet bergerak mengelilingi Matahari.

Salah satu planet adalah Bumi, tempat kita tinggal.

Tata surya berada di luar angkasa dan sangat luas.

UNTUK PEMAHAMAN LEBIH LANJUT,  
AYO SIMAK VIDEO NYA!

# Sistem Tata Surya



## Merkurius

Planet terdekat dari Matahari



## Venus

Ukurannya mirip Bumi dan panas



## Bumi

Planet yang dapat dihuni



## Mars

Disebut "Planet Merah", mirip Bumi



## Jupiter

Planet terbesar, terdiri dari gas



## Saturnus

Dikenal dengan cincin indah



## Uranus

Berwarna biru dan berputar miring



## Neptunus

Planet terjauh dan angin kencang

# Kegiatan 1

# Siapakah Aku ?

Tuliskanlah nama planet yang sesuai dengan gambar berikut!



# Kegiatan 2



Hubungkan planet dan karakteristiknya dengan menarik garis!

 Merkurius ●	● Planet terbesar
 Venus ●	● Planet dengan cincin terkenal
 Bumi ●	● Planet terdekat dengan Matahari
 Mars ●	● Planet merah
 Jupiter ●	● Planet dengan kehidupan
 Saturnus ●	● Planet terpanas
 Uranus ●	● Planet dengan cincin tipis
 Neptunus ●	● Planet terjauh dari matahari



## PLANET ATAU BUKAN?

# Sistem Tata Surya



### Arahan!

Nama Sistem Tata Surya berikut termasuk bagian apa?  
Berilah tanda (✓) jawaban yang benar!

Sistem Tata Surya	Planet	Bukan Planet
BUMI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MATAHARI	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MARS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
JUPITER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
URANUS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MERKURIUS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BINTANG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
VENUS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>