



LEMBAR KEJA PESERTA DIDIK

NAMA KELOMPOK:

ANGGOTA KELOMPOK:

1.

2.

3.

Bahan dan Alat

- **Kertas Warna**

Berbagai warna untuk merepresentasikan planet-planet. Pilih warna yang sesuai dengan karakteristik masing-masing planet.

- **Karton Hitam**

Sebagai latar belakang atau ruang antarplanet dalam model. Memberikan kontras untuk planet-planet berwarna.

- **Pensil atau Spidol**

Digunakan untuk menggambar pola dan memberi label pada planet-planet.

- **Gunting**

Digunakan untuk memotong kertas warna, karton hitam, dan membentuk planet-planet.

- **Lem atau perekat**

Untuk menyatukan bagian-bagian model.

Pastikan lem atau perekat tidak merusak kertas warna.

- **Benang Tipis atau Tali (Pilihan)**

Digunakan untuk menggantung planet-planet pada model. Memberikan dimensi tiga pada model.

- **Stik Kau atau benang kecil (pilihan)**

Sebagai poros untuk menggantung planet-planet pada model. Stik kayu juga bisa diwarnai atau diberi label.



Langkah Langkah Pembuatan

1. Pilih Warna kertas dan Karton

Pilih warna kertas yang sesuai untuk merepresentasikan setiap planet.

Gunakan karton hitam sebagai latar belakang.

2. Gambar dan Potong Kertas

Gambar pola planet pada kertas warna sesuai dengan karakteristiknya.

Potong kertas dan karton sesuai dengan pola yang telah digambar.

3. Buat Basis untuk Matahari (Pilihan)

Jika menggunakan bola busa kecil atau styrofoam sebagai Matahari, beri warna atau hiasan sesuai keinginan.

Tempatkan bola busa di tengah-tengah karton hitam sebagai Matahari.

4. Pasang Planet pada Karton Hitam

Tempatkan planet-planet pada karton hitam dengan memperhatikan jarak yang relatif sesuai dengan tata surya. Pastikan planet-planet menempel dengan baik.

5. Tentukan Poros untuk Setiap Planet

Pasang stik kayu sebagai poros pada setiap planet.

Pastikan poros ditempatkan dengan benar untuk merepresentasikan posisi relatif planet-planet terhadap Matahari.

6. Gantungkan planet-planet pada stik kayu atau tali (pilihan)

Gantungkan planet-planet pada stik kayu atau tali yang telah dipasang pada karton hitam atau bola busa sebagai Matahari.

7. Tampilkan dan Hiasi

Tempatkan model tata surya di tempat yang mudah dilihat oleh semua siswa.

Hiasi model sesuai keinginan untuk menarik perhatian.

