



SD CITRA BANGSA

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Ilmu Pengetahuan Alam
Planet dan Tata Surya

Untuk siswa kelas IV Sekolah Dasar

Disusun oleh : Hawa Fatikhah Az Zahra

Nama :

No Urut :

Lembar Kerja Peserta Didik

Satuan Pendidikan	: SDN 5 Pejagoan
Mata Pelajaran	: Ilmu Pengetahuan Alam
Kelas / Semester	: IV (Enam) / Genap
Materi	: Sistem Tata Surya
Alokasi Waktu	: 2 x 35 menit

Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan mengamati lingkungan sekitar, membaca bacaan ilmiah dan mengamati video pembelajaran tentang materi sistem tata surya dengan metode *Hands on activity* secara luring di dalam kelas yang ditayangkan melalui LCD Proyektor, peserta didik mampu mengidentifikasi sistem tata surya termasuk Matahari, planet-planet (Merkurius, Venus, Bumi, Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus, dan Neptunus), serta objek lain seperti asteroid, komet, dan satelit alami.

Indikator Ketercapaian Tujuan Pembelajaran

1. Mengidentifikasi sistem tata surya
2. Membuat karya berupa miniatur tata surya sebagai bahan penjelasan urutan planet berdasarkan jarak dari matahari

Petunjuk pengisian

1. Berdoa sebelum memulai mengerjakan LKPD
2. isilah identitas diri terlebih dahulu
3. Baca setiap petunjuk dengan cermat, lalu identifikasikan
4. Tuliskan hasil pekerjaan pada kolom yang telah disediakan
5. Hasil pekerjaan di presentasikan di depan kelas bersama dengan produk dan dikumpulkan ke guru

Lembar Kerja Peserta Didik

Setelah membuat papan orbit, lengkapi tabel dibawah ini dengan benar berdasarkan analisismu!

Pertanyaan	Jawaban
Berapakah jumlah planet yang dibuat?	
Dimanakah pusat tata surya?	
Seperti apa warna bumi?	
Seperti apa warna matahari?	
Benda langit apa yang berkelap-kelip di malam hari?	



Lembar Kerja Peserta Didik

Setelah mengamati kegiatan yang telah dilakukan, jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini sesuai petunjuk dengan tepat

A. Select (Pilihan ganda)

Klik pada jawaban yang dianggap benar.

1. Satelit alami bumi yaitu...

- a. matahari
- b. bulan
- c. bintang

2.



Benda langit diatas terdapat diantara orbit planet mars dan jupiter, dinamakan apa benda tersebut?

- a. meteor
- b. komet
- c. asteroid



Lembar Kerja Peserta Didik

B. Soal Drag and Drop (Seret dan Lepaskan)

Seret dan lepaskan gambar pada tabel yang telah disediakan.



Bumi	Mars

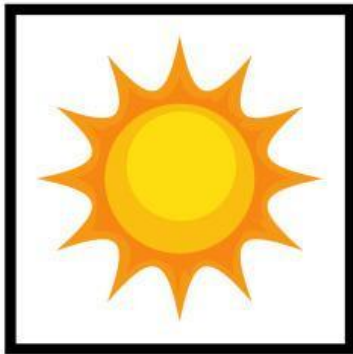
Saturnus	Jupiter



Lembar Kerja Peserta Didik

C. Soal Join (Menjodohkan)

Hubungkan gambar dengan menarik garis sesuai dengan jawaban yang benar.



merkurius



matahari



uranus

Lembar Kerja Peserta Didik

D. Soal Listening (Mendengarkan)

Tekan gambar, dengarkan soalnya dan pilih jawabannya



Opsi :

- a. Revolusi
- b. Rotasi
- c. Orbit



Opsi :

- a. Gerhana bulan
- b. Gerhana matahari
- c. Bumi berputar pada porosnya



Jawab:

