

Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)

Satuan Pendidikan : SDN 51 Salulimbong
Kelas/Semster : VI/2
Tema / Mata Pelajaran : Tema 9 Sub Tema 1/ IPA
Materi : Tata Surya
Alokasi Waktu : 10 menit

Indikator :

1. Menyebut nama- nama planet yang beredar mengelilingi matahari
2. Mendeskripsikan posisi planet - planet dalam tata surya
3. Mengenali yang termasuk planet dalam dan planet luar

Tujuan Pembelajaran :

- Melalui kegiatan tanya jawab, peserta didik dapat menyebutkan nama-nama planet yang beredar mengelilingi matahari dengan benar
- Melalui kegiatan percobaan, peserta didik dapat mendeskripsikan posisi Planet - planet dalam tata surya dengan tepat

Kegiatan Pembelajaran

A. Pendahuluan (3 menit)

- Mengucapkan salam, berdoa dipimpin oleh salah satu peserta didik,
- Memeriksa kehadiran dan keadaan peserta didik,
- Menyampaikan tujuan pembelajaran yang akan dilaksanakan.
- Peserta didik diperlihatkan oleh guru tentang gambar tata surya. Guru memberikan apersepsi (Ini gambar apa? Siapa yang sering melihat gambar ini? Ada berapa planet yang mengelilingi matahari?)

B. Kegiatan Inti (5 menit)

- Siswa diminta oleh guru untuk berperan sebagai matahari ,dan planet planet lain dengan mengalungkan gambar planet masing-masing, lalu diminta untuk berputar mengelilingi siswa yang berperan sebagai matahari.
- Siswa dengan bantuan guru merumuskan kesimpulan.
- Guru dan siswa bertanya jawab dan mengambil kesimpulan bahwa bumi, bulan dan planet planet yang ada dalam tata surya beredar mengelilingi matahari/ matahari sebagai pusat tata surya serta jarak masing masing planet dengan matahari berbeda beda.

C. Penutup (2 menit)

- Guru bersama siswa menyimpulkan materi pembelajaran.
- Memberikan motivasi agar siswa menjaga protokol kesehatan dan menjaga kebersihan
- Guru memberikan tindak lanjut berupa tes
- Guru memberikan informasi tentang materi yang akan dipelajari selanjutnya.
- Mengucapkan salam.

Sumber belajar:

1. Buku Guru dan Buku Siswa SD/MI kelas 6 Tema 9 “Menjelajah Angkasa Luar” Edisi Revisi Tahun 2018
2. Internet (Gambar Tata Surya)

Mengetahui
Kepala Sekolah SDN 51 Salulimbong

Luwu, 26 Desember 2021
Guru Praktik

UJUH ILHAM SIMAK,S.Pd.I,S.Pd.
NIP 198004122009031003
198004122009031003

UJUH ILHAM SIMAK,S.Pd.I,S.Pd.
NIP

LEMBAR KERJA SISWA

Nama : ...

Kelas : ...

1. Tuliskan nama nama planet dalam system tata surya sesuai urutan terhadap matahari. (Boleh di jelaskan dalam bentuk gambar)
2. Tuliskan nama planet terdekat dan terjauh dalam system tata surya!
3. Tuliskan nama – nama planet dalam dan planet luar!

1. Merkurius, Venus, Bumi, Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus ,dan neptunus
2. Merkurius, Neptunus.
3. Planet dalam adalah Merkurius,Venus,Bumi, dan Mars, (dekat dengan Matahari,lebih kecil dan berbatu),sedangkan planet luar yang muncul setelah sabuk asteroid yaitu Jupiter,saturnus,Uranus,dan Neptunus (lebih besar dan Sebagian besar terdiri dari gas)

Gambar acuan mengurutkan peserta didik sesuai kalung planetnya masing – masing .

