



Nama Sekolah :
 Nama Siswa :
 Kelas :
 No. Absen :
 Tanggal :



A. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengerjakan LKPD ini, peserta didik diharapkan mampu:

1. Mengenal pengertian sederhana tentang alam semesta.
2. Menyebutkan benda-benda yang terdapat di alam semesta.
3. Mengenal Matahari, Bulan, Bumi, dan planet.
4. Membedakan benda langit yang dapat dilihat pada siang dan malam hari.
5. Menunjukkan rasa ingin tahu terhadap alam semesta.



B. Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah setiap pertanyaan dengan teliti.
2. Kerjakan setiap kegiatan dengan mandiri.
3. Tuliskan jawaban pada tempat yang telah disediakan.
4. Jika mengalami kesulitan, tanyakan kepada guru.
5. Kerjakan dengan rapi dan percaya diri.



C. Materi Singkat

Alam semesta adalah segala sesuatu yang ada di ruang yang sangat luas, termasuk Bumi, Matahari, Bulan, bintang, planet, dan benda-benda langit lainnya.

Bumi adalah tempat manusia, hewan, dan tumbuhan hidup. Bumi mengelilingi Matahari. Matahari merupakan bintang yang memberikan cahaya dan panas bagi Bumi.

Bulan adalah benda langit yang mengelilingi Bumi. Pada malam hari, kita dapat melihat Bulan dan banyak bintang di langit.

Di dalam tata surya terdapat Matahari dan berbagai planet yang mengelilinginya. Planet-planet tersebut adalah Merkurius, Venus, Bumi, Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus, dan Neptunus.



Kegiatan 1

Mengenal Benda-Benda Langit

Perhatikan benda-benda langit yang kamu ketahui. Tuliskan namanya pada tabel berikut!

No.	Benda Langit	Ciri-Ciri
1		
2		
3		
4		
5		



Kegiatan 2

Siang atau Malam?

Berilah tanda ✓ pada kolom yang tepat.

Benda Langit	Siang Hari	Malam Hari
Matahari	☐	☐
Bulan	☐	☐
Bintang	☐	☐
Awan	☐	☐

1. Benda langit apa yang paling mudah kita lihat pada siang hari?

Jawab:

2. Benda langit apa yang sering kita lihat pada malam hari?

Jawab:



Kegiatan 3

Mengenal Planet

Lengkapilah nama planet berikut sesuai urutannya dari yang paling dekat dengan Matahari!

1. M
2. V
3. B
4. M
5. J
6. S
7. U
8. N

Planet tempat kita tinggal adalah



Kegiatan 4

Benar atau Salah

Tuliskan B jika pernyataan benar dan S jika pernyataan salah.

1. (.....) Bumi adalah tempat tinggal manusia.
2. (.....) Matahari memberikan cahaya dan panas bagi Bumi.
3. (.....) Bulan merupakan planet.
4. (.....) Bumi mengelilingi Matahari.
5. (.....) Saturnus dikenal memiliki cincin yang terlihat jelas.
6. (.....) Alam semesta hanya terdiri dari Bumi.



Kegiatan 5

Ayo Berpikir!

Jawablah pertanyaan berikut dengan benar.

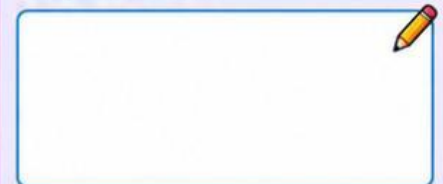
1. Apa yang dimaksud dengan alam semesta?
2. Mengapa Matahari penting bagi kehidupan di Bumi?
3. Apa nama planet tempat kita tinggal?
4. Apa yang biasanya kamu lihat di langit pada malam hari?
5. Mengapa kita harus menjaga Bumi?



Kegiatan 6

Ayo Menggambar!

Gambarlah alam semesta sesuai imajinasimu. Kamu dapat menggambar Matahari, Bumi, Bulan, bintang, dan planet-planet.



Tuliskan nama benda-benda yang kamu gambar:

.....



D. Kesimpulan

Lengkapilah kalimat berikut!

1. Hari ini saya belajar tentang
2. Benda langit yang saya ketahui adalah
3. Planet tempat manusia tinggal adalah
4. Hal baru yang paling menarik bagi saya adalah



E. Refleksi Siswa

Berilah tanda ✓ sesuai dengan perasaanmu.

Pernyataan	Sangat Bisa	Bisa	Masih Belajar
Saya mengetahui pengertian alam semesta.	☐	☐	☐
Saya dapat menyebutkan benda-benda langit.	☐	☐	☐
Saya dapat menyebutkan planet.	☐	☐	☐
Saya membedakan siang dan malam.	☐	☐	☐
Saya senang belajar tentang alam semesta.	☐	☐	☐



Catatan Guru

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Nilai :

Paraf Guru :