

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

KELAS  
6

## TEMA 9 MENJELAJAH LUAR ANGKASA SUBTEMA 1 KETERATURAN YANG MENAKJUBKAN

Pembelajaran 1  
Muatan  
IPA  
BAHASA INDONESIA

IDA WAHYU NINGSIH



## PETUNJUK PENGGUNAAN E-LKPD INTERAKTIF

E-LKPD Interaktif ini berisi 1 video pembelajaran animasi mengenai materi tata surya dan tuturan dan tindakan tokoh serta penceritaan penulis dalam teks fiksi.

E-LKPD interaktif ini dilengkapi dengan soal-soal.

Langkah-langkah kegiatan:

1. Pengerjaan E-LKPD harus terhubung dengan internet.
2. Tuliskan nama kalian sebelum mulai mengerjakan pada kolom yang sudah disediakan.
3. Bacalah petunjuk setiap kegiatan E-LKPD.
4. Simaklah video pembelajaran sebelum mengerjakan soal.
5. Soal-soal dapat langsung dijawab melalui E-LKPD ini.
6. Ketika sudah selesai mengerjakan soal, silakan klik tombol "FINISH" pada bagian paling bawah.
7. Nilai akan keluar secara langsung (jawaban "benar" akan muncul simbol berwarna hijau dan jawaban "salah" akan muncul simbol berwarna merah ).

## KOMPETENSI DASAR

IPA

- 3.7 Menjelaskan sistem tata surya dan karakteristik anggota tata surya.
- 4.7 Membuat model sistem tata surya.

BAHASA INDONESIA

- 3.9 Menelusuri tuturan dan tindakan tokoh serta penceritaan penulis dalam teks fiksi.
- 4.9 Menyampaikan penjelasan tentang tuturan dan tindakan tokoh serta penceritaan penulis dalam teks fiksi secara lisan, tulis, dan visual.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Dengan menyimak video pembelajaran dan kutipan materi, peserta didik dapat menjawab konsep mengenai tata surya dengan benar.
2. Dengan menyimak video pembelajaran dan kutipan materi, peserta didik dapat mengurutkan sistem tata surya dengan tepat.
3. Dengan menyimak video pembelajaran, peserta didik dapat menjodohkan karakteristik yang sesuai jenis planetnya dengan benar.
4. Dengan menyimak video dan kutipan materi, peserta didik dapat menuliskan dan menjelaskan tuturan, tindakan tokoh, dan penceritaan tokoh dalam teks fiksi yang disediakan.

IDA WAHYU NINGSIH

# AYO KITA MENJELAJAH KE LUAR ANGKASA!



Name: \_\_\_\_\_

Halo.. Apakah sudah siap untuk mengikuti pembelajaran hari ini?

Hari ini kita akan menyelesaikan beberapa misi. Misi yang pertama yaitu menyimak video.



Bagus!! Kamu sudah menyelesaikan misi yang pertama. Selanjutnya misi yang kedua yaitu kerjakan soal-soal di halaman selanjutnya. Sebelum mengerjakan, perhatikan setiap petunjuknya ya! Selamat mengerjakan!!



## INFO PENTING!

Tata surya kita terdiri dari sebuah bintang yang disebut matahari dan segala sesuatu yang terikat adanya oleh gravitasi. Diantaranya planet Merkurius, Venus, Bumi, Mars, Jupiter, Saturnus, dan Neptunus. Kemudian ada planet kerdil seperti Pluto, puluhan bulan dan jutaan asteroid, komet, dan meteoroid.

## Tahukah Kamu???

Bulan merupakan satelit bumi satu-satunya. Namun, tahukan kamu kalau bulan terbentuk sekitar 4,53 miliar tahun yang lalu.



IDA WAHYU NINGSIH

Sekarang, yuk kita selesaikan misi yang kedua!!!

Jawablah pertanyaan di bawah ini  
dengan tepat!

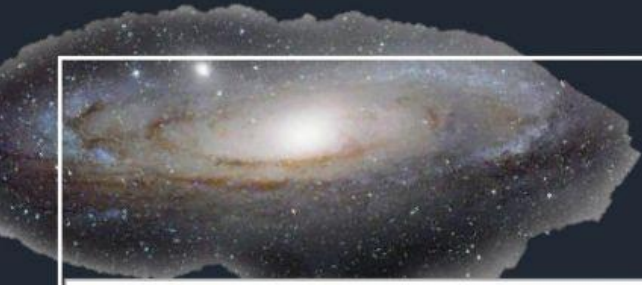
Petunjuk nomor 1-4!

Isilah jawaban secara langsung dengan mengetikkan  
jawaban (gunakan huruf kecil semua) pada kotak yang  
sudah disediakan.

- 1 Pusat dari sistem tata surya kita adalah .....
- 2 Pergerakan bulan mengelilingi bumi disebut ...
- 3 Waktu yang dibutuhkan bumi untuk mengelilingi matahari adalah ...
- 4 Perputaran bumi pada porosnya dapat mengakibatkan terjadinya peristiwa ...



IDA WAHYU NINGSIH



Petunjuk nomor 5!

Jodohkanlah pernyataan berikut dengan menarik garis lurus sesuai dengan gambar

Jodohkanlah pernyataan berikut mengenai karakteristik planet dengan gambar planet yang sesuai.

Adanya cincin yang mengelilinginya

Planet merah dan memiliki 2 satelit  
(Phobos dan Demos)

Memiliki satu satelit alami yaitu bulan

Planet terjauh dari matahari



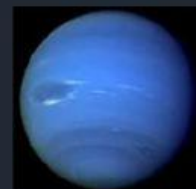
Mars



Bumi



Saturnus



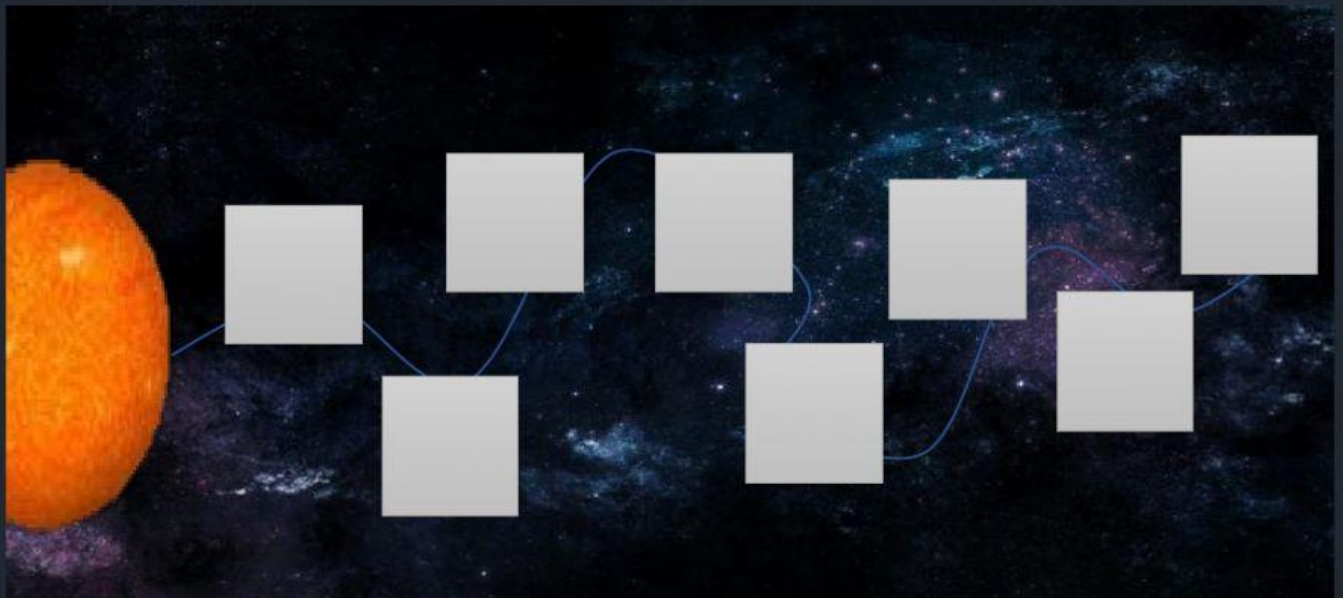
Neptunus

6

Urutkan gambar berikut agar terbentuk sistem tata surya yang tepat!

Petunjuk nomor 6!

Pasangkanlah gambar ke kotak berwarna abu di bawah ini dengan memperhatikan bunyi soal. Caranya yaitu dengan menggeser gambar ke kotak yang tersedia.



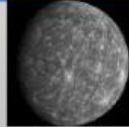
jupiter



venus



bumi



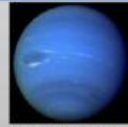
merkurius



saturnus



mars



neptunus



uranus



Semakin aku tahu tentang semesta, semakin banyak yang ingin aku ketahui, Dio! Hingga kini masih banyak yang menjadi misteri yang terus diselidiki para ilmuwan! Aku semakin ingin menjadi ilmuwan!



Aku setuju denganmu Rahma! Akukagum dengan kebesaran Tuhan yang menciptakan semua keteraturan ini. Apa yang aku rasakan saat ini, mirip dengan yang dirasakan salah satu tokoh dalam cerita pada video ini



Tahukah kamu??

Cerpen atau cerita pendek merupakan salah satu karangan fiksi. Karangan fiksi adalah karangan yang berisi kisah atau cerita khayalan atau imajinasi pengarang. Tokoh, watak, alur, dan latar belakang di dalam karangan ini merupakan hasil olah pikir kreativitas pengarangnya. Di dalam karangan fiksi, terdapat tokoh utama dan tokoh tambahan. Tokoh utama merupakan tokoh yang banyak diceritakan di dalam sebuah karangan. Sedangkan tokoh tambahan merupakan tokoh yang mendukung tokoh utama.



Sekarang, yuk kita selesaikan misi yang ketiga!!!

Bacalah kutipan cerita pendek di bawah ini!!!



### BULAN, BINTANG, DAN MATAHARI

Suatu hari, Bulan sedang merasa senang dan ia berkata kepada bintang-bintang, “Lihat, teman-teman! Para manusia mengagumiku”.

“Mengagumimu? Belum tentu. Mungkin mereka mengagumi kami,” kata sebuah bintang. “Tapi dari bawah, aku kelihatan lebih besar dan indah daripada kalian!” sahut Bulan.

“Huh, sombong!” kata sebuah bintang dengan kesal. “Hei Bulan!” Kamu boleh saja sombong, tetapi kamu tak akan bisa mengalahkan Matahari. Matahari mempunyai jasa yang besar bagi manusia, sehingga kemunculannya sangat dinantikan oleh manusia,” kata bintang yang lain. “Iya benar. Selain itu Matahari juga lebih hebat darimu, tetapi ia tidak sombong” sahut bintang yang lain.

Mendengar perkataan para bintang, Bulan menjadi sedikit kesal. Ia bahkan tidak bisa tenang sepanjang malam. Bulan terus berpikir bagaimana caranya agar bisa mengalahkan Matahari. Akhirnya, Bulan mendapat ide. Ia memutuskan untuk muncul bersama Matahari di pagi dan siang hari.

“Selamat pagi Bulan. Sudah saatnya aku bekerja. Sekarang kau boleh beristirahat,” ucap Matahari. “Tidak! Aku pun ingin bekerja pada siang hari. Selain itu, aku ingin bertarung denganmu, siapa yang lebih hebat dari kita berdua”, kata Bulan.



Wah hebat sekali. Saat ini kamu sudah sampai pada misi terakhir!!



Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan tepat! Soal di bawah ini dapat dijawab dengan membaca teks cerpen "Bulan, Bintang, dan Matahari"

Petunjuk nomor 7

Isilah jawaban secara langsung dengan mengetikkan jawaban (gunakan huruf kecil semua) pada kotak yang sudah disediakan.

- a) Judul cerita fiksi di atas adalah
- b) Bercerita tentang apakah karangan fiksi tersebut
- c) Siapakah tokoh utama dalam cerita fiksi tersebut
- d) Siapakah tokoh tambahan dalam cerita fiksi tersebut
- e) Bagaimana sifat dari tokoh utama
- f) Apa saja tindakan yang dilakukan dalam cerita fiksi di atas



Wah selamat!! Kamu sudah berhasil menyelesaikan misi. Yuk langsung klik tombol "FINISH"



IDA WAHYU NINGSIH