



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

SATUAN PENDIDIKAN	: SDS 07 BEST AGRO
MATA PELAJARAN	: ILMU PENGETAHUAN ALAM DAN SOSIAL
KELAS/SEMESTER	: VI (ENAM) / 1 (SATU)
TAHUN PELAJARAN	: 2024/2025
BAB	: 2. MENJELAJAH BUMI DAN ANTARIKSA
TOPIK	: MENJELASKAN SISTEM TATA SURYA DAN KARAKTERISTIK ANGGOTANYA
TUJUAN PEMBELAJARAN	: PESERTA DIDIK MAMPU MENJELASKAN SISTEM TATA SURYA DAN KARAKTERISTIK ANGGOTANYA.



DISUSUN OLEH :

SRI RAHAYU WIJAYANTI, S.Pd

Petunjuk :

1. Pahami materi berikut dengan memilih salah satu atau lebih sumber belajar yang tersedia!
2. Kerjakanlah kegiatan belajar yang tersedia secara individu!

SUMBER BELAJAR



KEGIATAN BELAJAR

1

TIPE SOAL TEKS FIELD

Isilah titik-titik di bawah ini dengan benar!

Garis edar tata surya disebut

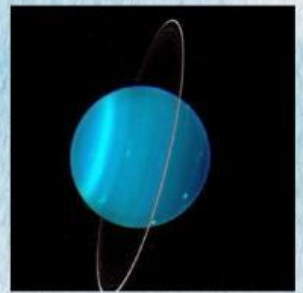
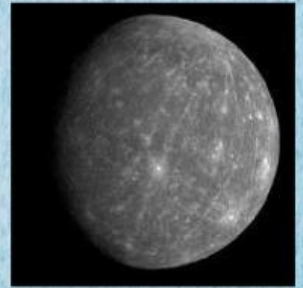
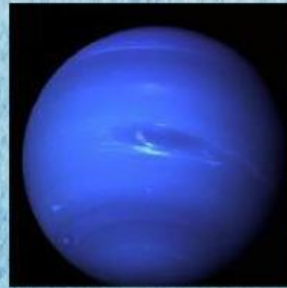
Peredaran planet mengelilingi Matahari disebut

Planet yang berada pada urutan kelima dari Matahari yaitu

2

TIPE SOAL DROP AND DRAG

Geserlah nama planet pada kolom yang telah disediakan sesuai pada gambar berikut!



MERKURIUS

NEPTUNUS

JUPITER

SATURNUS

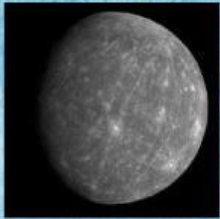
BUMI

URANUS

MARS

VENUS

Tariklah garis pada gambar sesuai dengan karakteristik planet berikut!



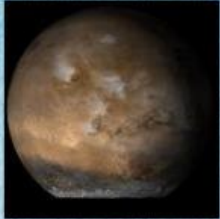
- Memiliki 1 buah satelit alami bernama bulan.
- Memiliki kondisi yang ramah bagi makhluk hidup dan satu-satunya planet di tata surya yang menampung makhluk hidup.



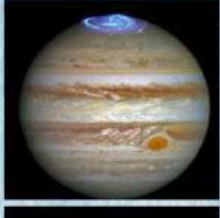
- Merupakan planet terbesar pada tata surya.
- Merupakan planet yang memiliki satelit terbanyak pada tata surya, yaitu sebanyak 79 satelit.



- planet terkecil dan terdekat dari Matahari.
- Berwarna abu-abu.



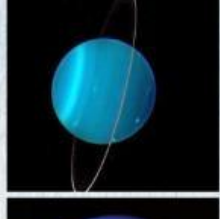
- Biasa dikenal sebagai “bintang fajar” atau “bintang senja”.
- Berwarna putih kekuningan.



- Berwarna kuning pucat.
- Memiliki cincin yang terbuat dari gumpalan-gumpalan es yang mengelilingi atmosfernya.



- Merupakan planet yang memiliki suhu terendah & terdingin yaitu sekitar -224° Celcius.
- Memiliki cincin unik yang melingkari planet secara vertical.



- Sering disebut sebagai “planet merah” karena memiliki permukaan yang berwarna kemerah-merahan.
- Memiliki 2 satelit, yaitu Phobos dan Deimos.



- Memiliki jarak sejauh 4,5 milyar km dari Matahari.
- Dikelilingi oleh 8 buah satelit, di antaranya adalah Triton, Proteus, Nereid, dan Larissa.