KELAS 6

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

NAMA :

KELAS :

KD : 3.7 MENJELASKAN SISTEM TATA SURYA DAN ARAKTERISTIK ANGGOTA TATA SURYA



SISTEM TATA SURYA DAN KARAKTERISTIK ANGGOTA TATA SURYA

CREATED BY YUSI PUJI P

LIVEWORKSHEETS

MATERI PEMBELAJARAN

Alam semesta memiliki banyak galaksi dengan bentuk yang berbeda-beda. Galak adalah sekumpulan bintang yang terikat oleh gaya gravitasi. Galaksi terdiri atas banya sekali planet-planet yang mengelilinginya. Galaksi Bima Sakti merupakan galak tempat manusia tinggal. Galaksi Bima Sakti berbentuk spiral. Di dalamnya terdap benda-benda langit yang sangat banyak. Di dalam galaksi Bima Sakti terdapat siste tata surya kita. Tata Surya kita terdiri atas delapan planet yang mengelilingi Matahar Selain planet dan Matahari, sistem tata surya juga terdiri atas satelit, asteroid, da komet. Mari kita lihat lebih dekat sistem tata surya kita. Setiap planet dalam tata surya berada pada garis edar berbentuk elips yang disebut orbit. Selama tetap berada di orbitnya, Planet-planet tersebut tidak salir bertabrakan. Planet-planet yang mengelilingi Matahari adalah Merkurius, Venus, Burr Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus, dan Neptunus.

Untuk lebih jelasnya, kalian bisa menonton video Youtube berikut ini!



LIVEWORKSHEETS

Setelah kalian menonton video di atas, sekarang pasangkan urutan planet berikut ini dengan nama planetnya! (Geser jawaban dan letakkan di kotak yang kosong)



Matahari

Venus

Saturnus

Neptunus

Uranus

Jupiter

Bumi

Mars

Merkurius

LIVEWORKSHEETS

Berilah nama pada gambar Planet di bawah ini!







Hubungkan gambar planet berikut dengan nama planetnya!









- Venus
- Matahari
- Uranus
- Mars

LIVEWORKSHEETS

SOAL EVALUASI

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan cara menekan jawaban yang paling benar!

1. Kumpulan dari matahari, planet, dan benda langit lainnya disebut.....

a. galaksi b. tata surya C. Bima Sakti d. satelit

2. Pusat tata surya adalah .....

a. planet b. bulan C. Matahari d. asteroid

3. Benda langit yang mengelilingi matahari adalah...

a. meteor b. planet C. pelangi d. asteroid

4. Planet yang memiliki ukuran paling besar adalah..

a. Mars b. Bumi C. Jupiter D.Saturnus

5. Planet-planet yang berada di tata surya tidak bertabrakan karena .....

a. mempunyai berat sendiri-sendiri

b. mempunyai satelit sendiri-sendiri

c. mempunyai rotasi sendiri-sendiri

d. mempunya orbit sendiri-sendiri

B. Isilah kotak dengan jawaban yang tepat!

1. Planet ketiga dari matahari adalah

2. Planet yang paling kecil dalam tata surya adalah

3. Perputaran planet pada porosnya disebut

4. Bumi memiliki satu satelit yaitu

5. Kita tinggal di galaksi

LIVEWORKSHEETS