LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

Tema :

Karakteristik Anggota Tata Surya

Kelas :



Nama Anggota Kelompok:

1. _____ 6. _____
2. _____ 7. _____
3. _____ 8. _____
4. _____ 9. _____
5. _____ 10. _____

LIVEWORKSHEETS

Isilah kotak kosong di bawah ini dengan nama planet yang benar



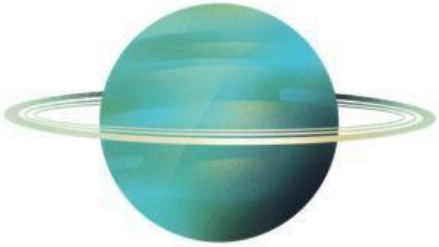














LIVEWORKSHEETS

No	Nama Planet	Karakteristik
1	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :
2	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :
3	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :
4	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :
5	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :
6	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :

LIVEWORKSHEETS

No	Nama Planet	Karakteristik
7	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :
8	 _____	Warna : Jumlah Satelit : Nama Satelit : Kala Rotasi : Kala Revolusi :

LIVEWORKSHEETS

Tabel Pengamatan Misi

Instruksi :

1. Buka Simulator Solar System Scope
2. Pilihlah 3 Planet yang berbeda untuk dijelajahi
3. Cari informasi tambahan dari sumber terpercaya

Pengamatan	Planet 1 _____	Planet 2 _____	Planet 3 _____
Jarak dari matahari			
Suhu Permukaan			
Komposisi (Padat/Gas)			
Atmosfer (Ada/Tidak)			
Keunikan/Ciri Khas			

LIVEWORKSHEETS

"Menurut kalian, setelah melihat suhu dan keadaan di planet lain, mungkinkah manusia tinggal di sana selain di Bumi? Planet mana yang akan kalian pilih sebagai 'pangkalan' manusia dan apa alasan kerenmu memilihnya?"

"Setelah mengamati 3 planet tadi, apa saja sih 3 kriteria utama yang harus dimiliki sebuah planet supaya kita bisa jalan-jalan di sana tanpa harus pakai baju astronot yang super tebal?

"Coba perhatikan, kenapa ya planet yang letaknya sangat dekat dengan Matahari (si api unggun raksasa) suhunya bisa sangat panas, sementara yang jauh sekali suhunya sampai membeku? Apa yang akan terjadi jika Bumi kita tiba-tiba pindah ke posisi Neptunus?"

"Kenapa ya ada planet yang permukaannya batu keras seperti Bumi (bisa kita injak), tapi ada juga planet raksasa yang isinya cuma gas (seperti awan tebal)? Apa bedanya cara kita mendarat di kedua jenis planet itu?"

LIVEWORKSHEETS