

LKPD TENTANG TATA SURYA

BAGIAN 1

Nama : _____

Kelas : _____

Petunjuk :

LKPD ini dikerjakan secara individu

Selama mengerjakan LKPD kalian diperbolehkan untuk mencari informasi dengan bantuan internet.

1. Menurut pendapatmu, sebenarnya Bumi itu yang paling rasional bentuknya bulat atautkah datar? Jelaskan pendapatmu minimal 300 kata.
2. Kalian tentu pernah melihat laut, ketika malam hari laut akan cenderung pasang dan ketika siang hari akan surut. Berdasarkan fenomena tersebut, apakah pengaruh matahari dan bulan terhadap fenomena tersebut? Jelaskan pendapatmu minimal 300 kata.
3. Andaikan bulan mengalami tabrakan sehingga hanya tersisa setengahnya saja, apakah dampak yang akan dialami manusia ketika kondisi bulan seperti itu? Jelaskan pendapatmu minimal 300 kata.
4. Menurut pendapatmu, apakah ada kemungkinan matahari akan terbit dari barat? Jelaskan pendapatmu minimal 300 kata.
5. Di luar angkasa, banyak sekali benda-benda langit. Tetapi hampir tidak ada yang menabrak Bumi, Menurut analisismu, apa penyebab benda-benda langit tidak bisa menabrak dan jatuh ke Bumi. Jelaskan pendapatmu minimal 500 kata.