

E - LKPD

ILMU PENGETAHUAN ALAM

GLOSARIUM

GLOSARIUM

- **Tata surya:** kumpulan benda langit dengan Matahari sebagai pusat dan semua benda langit yang mengelilinginya, seperti planet, satelit, dan benda langit lainnya.
- **Matahari:** bintang yang menjadi pusat tata surya yang menghasilkan cahaya dan panas yang sangat penting bagi kehidupan di Bumi.
- **Planet:** benda langit yang mengelilingi Matahari pada jalurnya dan tidak memiliki cahaya sendiri, melainkan menerima cahaya dari Matahari.
- **Urutan planet:** susunan planet dari yang terdekat hingga terjauh dari Matahari, yaitu Merkurius, Venus, Bumi, Mars, Jupiter, Saturnus, Uranus, dan Neptunus.
- **Bumi:** planet tempat tinggal manusia, hewan, dan tumbuhan yang memiliki air dan udara sehingga dapat mendukung kehidupan.
- **Lingkungan:** segala sesuatu yang ada di sekitar makhluk hidup, baik berupa makhluk hidup maupun benda tidak hidup yang saling berhubungan.
- **Air:** zat yang sangat penting bagi makhluk hidup yang digunakan untuk minum, memasak, dan membantu makhluk hidup bertahan hidup.
- **Udara:** campuran gas yang digunakan makhluk hidup untuk bernapas dan sangat dibutuhkan dalam kehidupan sehari-hari.
- **Cahaya Matahari:** sinar yang berasal dari Matahari yang menerangi Bumi sehingga manusia dapat melihat dan beraktivitas.
- **Panas Matahari:** energi panas dari Matahari yang membuat suhu di Bumi menjadi hangat dan membantu berbagai kegiatan manusia.
- **Manfaat Matahari:** kegunaan Matahari bagi kehidupan, seperti menerangi Bumi, menghangatkan suhu, dan membantu tumbuhan membuat makanan.
- **Bulan:** satelit alami Bumi yang mengelilingi Bumi dan tampak bercahaya karena memantulkan cahaya Matahari ke Bumi.
- **Satelit:** benda langit yang bergerak mengelilingi planet, baik satelit alami seperti Bulan maupun satelit buatan.
- **Fase Bulan:** perubahan bentuk Bulan yang terlihat dari Bumi akibat perbedaan posisi Bulan, Bumi, dan Matahari.
- **Bulan sabit:** bentuk Bulan yang terlihat melengkung tipis karena hanya sebagian kecil permukaannya yang terkena cahaya Matahari.
- **Bulan setengah:** bentuk Bulan yang terlihat setengah lingkaran karena separuh bagian Bulan tampak terang.
- **Bulan purnama:** bentuk Bulan yang terlihat bulat penuh karena seluruh bagian yang terkena cahaya Matahari menghadap ke Bumi.
- **Rotasi Bumi:** perputaran Bumi pada porosnya yang berlangsung secara terus-menerus dan menyebabkan terjadinya siang dan malam.
- **Poros Bumi:** garis khayal yang menjadi tempat Bumi berputar dari kutub utara ke kutub selatan.
- **Siang hari:** waktu ketika bagian Bumi menghadap Matahari sehingga menerima cahaya dan menjadi terang.
- **Malam hari:** waktu ketika bagian Bumi tidak menghadap Matahari sehingga tidak mendapatkan cahaya dan menjadi gelap.
- **Bayangan:** bentuk gelap yang terjadi ketika cahaya terhalang oleh suatu benda sehingga tidak dapat melewati benda tersebut.
- **Aktivitas siang hari:** kegiatan yang dilakukan saat terang, seperti belajar, bermain, dan bekerja karena adanya cahaya Matahari.
- **Aktivitas malam hari:** kegiatan yang dilakukan saat gelap, seperti beristirahat dan tidur agar tubuh kembali segar.