

E-LKPD  
SMAN 1 MATAN HILIR SELATAN

NAMA :

KELAS :

**1. BIOMA (FLORA DUNIA)**

**Perhatikan ciri-ciri bioma berikut dan isilah dengan benar....**

*(dengan memberi anak panah pada jawaban yang benar)*

Ciri-ciri bioma	Nama Bioma
<ul style="list-style-type: none"><li>- Curah hujan sangat rendah (&lt;250mm/tahun)</li><li>- Keadaan tanah sangat tandus dan tidak dapat menyimpan air</li><li>- Intensitas panas matahari yang tinggi</li><li>- Kecepatan penguapan sangat tinggi</li><li>- Kelembapan udara sangat rendah</li><li>- Suhu lingkungan yang ekstrim (siang hari mencapai 60°C, malam hari mencapai 0°C)</li><li>- Tumbuhan yang hidup tergolong xerofit</li><li>- Air tanah cenderung asin.</li></ul>	<div>Bioma Mangrove</div> <div>Bioma Hutan Musim</div> <div>Bioma Sabana</div> <div>Bioma Tundra</div> <div>Bioma Stepa</div> <div>Bioma Gurun</div> <div>Bioma Taiga</div> <div>Bioma Hutan Gugur</div> <div>Bioma Hutan Hujan Tropis</div>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Curah hujan sangat tinggi (<math>\geq 2.000</math> mm/tahun)</li><li>- Pohon-pohon utama memiliki ketinggian antara 20-40 m</li><li>- Mendapat sinar matahari yang cukup, tetapi sinar matahari tidak dapat menembus dasar hutan</li><li>- Cabang pohon berdaun lebat dan lebar dengan hijau sepanjang tahun</li><li>- Memiliki iklim mikro di lingkungan sekitar permukaan tanah/dibawah kanopi (daun pada pohon-pohon besar dengan membentuk tudung)</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Pada musim kemarau daun akan meranggas/gugur untuk mengurangi penguapan.</li><li>- Lapisan kayunya sangat tebal sehingga bisa bertahan ketika musim kemarau datang</li><li>- Ciri yang paling khas pada hutan musim akan terlihat ketika perubahan karena pada musim hujan semua vegetasi yang terdapat di hutan musim akan tumbuh dengan sangat lebat dan sebaliknya pada musim kemarau hampir sebagian besar tumbuhannya akan menggugurkan daunnya</li><li>- Hutan musim biasanya diberi nama sesuai dengan spesies tumbuhan yang mendominasi hutan tersebut.</li><li>- Jenis tanaman yang biasanya terdapat di hutan musim adalah tanaman jati, tanaman pinus, cemara, dan akasia</li></ul>	