

Bukti





Borang Data THE IR 2025






[6] Clean Water and Sanitation

6.3.5 Penanaman lanskap untuk meminimalkan penggunaan air. (mis. menanam tanaman yang tahan kondisi kekeringan)

Konservasi Flora dan Fauna di Fakultas Ilmu Komputer

NO	Gambar Flora	Description
1		<p>Kurma, adalah tanaman palma dalam genus Phoenix, buahnya dapat dimakan. Walaupun tempat asalnya tidak diketahui karena telah sejak lama dibudidayakan, kemungkinan tanaman ini berasal dari tanah sekitar Teluk Persia. Buahnya dijadikan makanan pokok di daerah Timur Tengah dan Afrika Utara.</p> <p>Nama ilmiah: Phoenix dactylifera Divisi: Magnoliophyta Famili: Arecaceae Kelas: Liliopsida Kerajaan: Plantae Ordo: Arecales Spesies: P. dactylifera</p> <p>Lokasi Pohon : Gedung C Fasilkom</p>
POHON HIAS		
1		<p>Kemboja, kamboja, atau semboja adalah sekelompok tumbuhan dalam genus Plumeria. Bentuknya berupa pohon kecil dengan daun jarang namun tebal. Bunganya yang harumnya sangat khas, dengan mahkota berwarna putih hingga merah keunguan, biasanya lima helai.</p> <p>Nama ilmiah: Plumeria</p>

<p>2</p>	 <p>Pohon Asoka <i>Saraca Indica</i></p>	<p>Pohon asoka atau yang mempunyai nama Latin <i>Saraca Indica</i> adalah pohon yang mana bunganya tumbuh pada cabang-cabang besar.^[7] Bunganya tumbuh secara bergerombol dan berderet dengan benang sari yang mencuat keluar seperti kembang ap</p>
<p>3</p>	 <p>Pohon Lidah Mertua <i>Sansevieria</i></p>	<p>Lidah mertua, <i>Sansevieria</i> adalah genus tanaman berbunga yang dikenal secara historis, asli Afrika, terutama Madagaskar, dan Asia selatan, sekarang termasuk dalam genus <i>Dracaena</i> berdasarkan studi filogenetik molekuler</p>
<p>4</p>	 <p>Bunga Kertas <i>Bougainvillea Glabra</i></p>	<p>Bunga kertas atau bougenvillie adalah tanaman hias populer. Bentuknya berupa pohon kecil yang sukar tumbuh tegak. Keindahannya berasal dari seludang bunganya yang berwarna cerah dan menarik perhatian karena tumbuh dengan rimbunnya. Nama ilmiah: Bougainvillea Kerajaan: Plantae Famili: Nyctaginaceae Kelas: Magnoliopsida Divisi: Magnoliophyta Ordo: Caryophyllales</p>
<p>5</p>	 <p>Sri Rezeki <i>Aglaonema</i></p>	<p><i>Aglaonema</i> (bahasa Indonesia: Sri rezeki) adalah tanaman hias populer dari suku talas-talasan atau Araceae. Genus <i>Aglaonema</i> memiliki sekitar 30 spesies. Mereka berasal dari daerah tropis dan subtropis di Asia dan Nugini. Mereka umumnya dikenal sebagai Chinese evergreens.</p>

6		<p>Kaktus dapat tumbuh pada waktu yang lama tanpa air. Kaktus biasa ditemukan di daerah-daerah yang kering (gurun). Kata jamak untuk kaktus adalah <i>kakti</i>. Kaktus memiliki akar yang panjang untuk mencari air dan memperlebar penyerapan air dalam tanah. Air yang diserap kaktus disimpan dalam ruang di batangnya. Kaktus juga memiliki daun yang berubah bentuk menjadi duri sehingga dapat mengurangi penguapan air lewat daun. Oleh sebab itu, kaktus dapat tumbuh pada waktu yang lama tanpa air</p>
7		<p>Agave Kuning Putih biasanya ditanam sebagai tanaman hias, atau untuk tujuan pembuatan pupuk dan racun ikan. Belakangan ini daunnya telah dimanfaatkan untuk mengekstrak bahan serat dan membuat kertas lebih ramah lingkungan.</p>
8		<p>Agave americana, beberapa nama umumnya antara lain: Maguey, American aloe, sentry plant, century plant, adalah spesies tanaman berbunga dari famili Asparagaceae. Agave americana merupakan tumbuhan asli dari Meksiko, dan beberapa negara bagian Amerika Serikat: New Mexico, Arizona dan Texas. Nama ilmiah: Agave americana Ordo: Asparagales Famili: Asparagaceae Bagian: Agave sect. Agave Divisi: Tracheophyta Spesies: Agave americana; Linnaeus</p>
9		<p>Palem adalah tanaman hias yang bersifat kosmopolitan, keberadaannya ditemukan di daerah tropis dan subtropis, di dataran rendah dan tinggi, di pegunungan dan di pantai, di tanah yang subur dan gersang</p>
10		<p>Palem kuning adalah tanaman hias populer yang biasa dijumpai di pekarangan. Tumbuhan anggota suku pinang-pinangan ini berasal dari Madagaskar namun di tempat asalnya sekarang terancam. Nama ilmiah: Dypsis lutescens</p>

