



Tanaman Air Lotus (*Nelumbo nucifera*)



Klasifikasi

Kingdom : *Plantae*
Phylum : *Angiospermae*
Class : *Eudicots*
Order : *Proteales*
Family : *Nelumbonaceae*
Genus : *Nelumbo*
Spesies : *Nelumbo nucifera*

(plants.usda.gov)

Deskripsi

Habitus	Tahunan, tinggi 1-1,5 m
Akar	Ada pada lumpur di dasar kolam, rimpang terlihat tangkai 1,5 m berbentuk tabung dengan rongga di tengah.
Daun	Berbentuk lingkaran, bergelombang di bagian tepi dengan urat daun terkumpul di tengah-tengahnya serta permukaannya berlapis lilin, diameternya hingga 60 cm.
Bunga	Terlihat di atas permukaan air, berwarna putih bersih, kuning atau merah jambu dengan diameter 20 cm.

Kandungan Kimia

Alkaloid, flavonoid, fenolik, saponin, steroid, β -sitosterol, campesterol, β -amyirin, stigmasterol, isofucosterol, dehydrolanosterol, asam lemak (linoleic acid, oleic acid, stearic acid dan linolenic acid).

Manfaat

Antioksidan, pencegah diabetes, kegemukan dan infeksi virus, mengobati hepatitis B, liver, sakit jantung, penurun tekanan darah, mengatasi muntaber, muntah berdarah, batuk dan panas dalam, mimisan, muntah, diare, disentri.

