



Daun Karuk (*Piper sarmentosum*)

Klasifikasi

Kingdom : *Plantae*
Super divisi : *Spermatophyta*
Divisi : *Magnoliophyta*
Class : *Magnoliopsida*
Order : *Piperales*
Family : *Piperaceae*
Genus : *Piper*
Spesies : *Piper sarmentosum*
(biologi-hayati.com)

Deskripsi

| | |
|----------------|---|
| Habitus | Tanaman karuk tumbuh di tempat yang lembab dan teduh, seperti di antara tumbuhan-tumbuhan lebat di dalam hutan. |
| Batang | Bulat berkayu, memiliki buku-buku, terdapat akar udara di buku-bukunya, berwarna hijau pucat. |
| Daun | Tunggal, yang tersusun secara berseling, berbentuk hati meruncing dan berwarna hijau mengkilap, memiliki ukuran 7-15 x 5-10 cm. |



| | |
|--------------|---|
| Bunga | Berumah satu, bentuk tandan tegak. |
| Akar | Mirip berry agak lonjong, berwarna putih kehijauan. |

Kandungan Bahan Kimia

Saponin, polifenol, flavonoid, minyak atsiri, pellitorine, guineensine, brachystamide B, sarmentine, sarmentosine, 2 lignans, β -sitosterol, stigmasterol, 2-furanmethanol, 2-pentonic acid, benzene, benzaldehyde.

Manfaat

Mengobati asma, malaria, sakit perut, sakit kepala, peluruh lendir, mengatasi batu empedu, obat penyakit kulit seperti panu, meringankan nyeri tulang dan gigi, memiliki aktivitas sebagai antiinflamasi, antikanker, antituberculosis, antioksidan, antimalaria dan antibakteri.

