



Klasifikasi

Kingdom : Plantae
Division : Tracheophyta
Class : Magnoliopsida
Order : Caryophyllales
Family : Acanthaceae
Genus : *Barleria*
Species : *Barleria lupulina*

Informasi Umum

Barleria lupulina merupakan tanaman semak perennial yang dikategorikan sebagai tanaman dikotil. Persebaran asli *Barleria lupulina* yaitu di India dan Myanmar. Iklim yang cocok bagi pertumbuhannya yaitu tropis, sub-tropis. Habitat tanaman ini yaitu di daratan. Batang tanaman ini bisa tumbuh mencapai 1,5 m. Daun yang dimiliki berwarna hijau gelap, daun tanpa adanya rambut dengan panjang 3-9,5 cm dan lebar 1,4 cm, bentuknya linear-oblong, tulang daun berwarna merah. Batang juga tidak memiliki rambut halus, memiliki banyak cabang, dan berduri. Duri terletak di ketiak daun. Pada masa berbunga *Barleria lupulina* akan menghasilkan bunga dengan warna kuning, bunga tabung dengan panjang 3 cm. Ukuran stamen lebih panjang dibandingkan dengan tabung bunga. Setelah berbunga tanaman akan menghasilkan buah dengan tipe buah kering berbentuk kapsul. Perawatan *Barleria lupulina* cocok pada tanah yang lembab dan mendapatkan pengairan yang baik.

Kegunaan

Tanaman ini biasa digunakan sebagai tanaman ornamental dan bisa digunakan sebagai tanaman obat tradisional yang terkenal di India. *Barleria lupulina* digunakan untuk mengurangi inflamasi akibat gigitan serangga, ular, air panas, dan lainnya. Selain itu tanaman ini digunakan untuk mengobati diabetes, rematik, dan osteoporosis (Widyowati et al., 2012).

Nama Lokal

Landik

Referensi

Widyowati, R., Riyana, M. I., Putra, H. L., Agil, M. 2012. Efek Pemberian Ekstrak Etanol 70% *Barleria lupulina* Lindl. dan Kombinasi Latihan Fisik Pada Mencit yang Diinduksi Deksametason. *Jurnal Bahan Alam Indonesia*, 8(1): 58-61.