

BEGONIA FIMBRISTIPULATA HANCE.

Botani

Klasifikasi :

Divisi	Spermatophyta
Sub divisi	Angiospermae
Kelas	Dicotyledoneae
Bangsa	Cistales
Suku	Begoniaceae
Marga	Begonia
Jenis	<i>Begonia fimbriatipulata</i> Hance.

Nama umum	Begonia
Nama daerah Jawa	Begonia (Jawa)

Deskripsi :

Habitus	Terna menahun, tinggi 15-25 cm.
Batang	Silindris, berambut, sukulen, beruas-ruas, bercabang-cabang, melata di atas tanah, warna hijau kemerahan.
Daun	Tunggal, berseling, tangkai daun silindris, panjang 10-15 cm, berbulu kasar, berwarna hijau pucat dengan rambut kecoklatan, bentuk daun jantung, panjang 5-15 cm, lebar 3-12 cm, ujung runcing, pangkal bertoreh membulat, tepi rata. pertulangan daun menonjol di permukaan bawah, permukaan berbulu kasar, warna hijau bergaris putih, permukaan bawah warna hijau keunguan.
Bunga	Majemuk, bentuk payung, terletak di ketiak daun, tangkai panjang 5-10 cm, tanpa kelopak, mahkota bentuk kuku, duduk di atas bakal buah, halus, lebar 1 cm, warna putih kemerahan.
Buah	Kotak, bentuk prisma, bersayap, panjang 0,5-1 cm, berwarna putih kehijauan.
Biji	Berbentuk serbuk halus, berwarna coklat
Akar	Serabut, berwarna putih kotor.

Ekologi dan penyebaran

Merupakan tumbuhan liar di hutan-hutan basah atau kadang ditanam sebagai tanaman hias. Tumbuh baik di tempat-tempat lembab, tanah berhumus dan di tempat yang sedikit ternaungi, mulai dari ketinggian 900 m sampai 2.300 m di atas permukaan laut. Berbunga pada bulan Juni-September. Waktu panen yang tepat bulan September-November.

Bagian yang digunakan

Daun, atau seluruh bagian tanaman dalam keadaan segar atau setelah dikeringkan.

Kegunaan

Penurun panas, pembersih darah, penekan batuk.

Khasiat dan pemanfaatan

1. Obat turun panas; seluruh bagian tanaman begonia dalam keadaan segar sebanyak 30 gram, dicuci, direbus dengan 200 ml air sampai mendidih dan air rebusan tinggal setengahnya, saring dan setelah dingin diminum sekaligus, dilakukan sehari 2-3 kali.
2. Obat sakit haid: seluruh bagian tanaman begonia segar sebanyak 50 gram, dicuci direbus dengan 400 ml air sampai mendidih selama 15 menit, disaring, setelah dingin diminum 2 kali sehari pagi dan sore. Tidak dianjurkan untuk digunakan oleh wanita yang sedang hamil.

Kandungan kimia

Seluruh bagian tanaman begonia mengandung saponin, flavonoida dan polifenol.



Gambar 13. *Begonia fimbriatipulata* Hance.