



Klasifikasi

Kingdom : Plantae
 Division : Tracheophyta
 Class : Magnoliopsida
 Order : Caryophyllales
 Family : Amaranthaceae
 Genus : *Alternanthera*
 Species : *Alternanthera sessilis*

Informasi Umum

Alternanthera sessilis merupakan salah satu spesies pioneer yang banyak ditemukan pada tepi sungai, lahan berair atau lahan terendam air dengan kedalaman sampai 1 meter. Tanaman ini toleran terhadap kekeringan. Perbanyakan tanaman yaitu dengan menyebarkan bijinya

menggunakan angin. Akar yang dimiliki berbentuk silinder dengan diameter sebesar 0,1-0,6 cm, berwarna krem, akar utama berupa akar tunggang. Batang yang dimiliki memiliki tipe herba, rapuh, berbentuk silinder, berwarna kuning kecoklatan. Daun berbentuk elips, majemuk, saling berhadapan, ujung dan pangkal runcing, berwarna hijau dan memiliki panjang antara 1-1,5 cm tepi daun berbulu halus, tidak berbau atau berasa. Bunga berbentuk majemuk kecil, berbentuk bulir, terletak di ketiak daun dan ujung batang, bertangkai silindris memiliki warna putih keunguan dengan masa berbunga sepanjang tahun. Setelah berbunga tanaman ini akan menghasilkan buah berbentuk utrikulus dengan panjang 1,5 mm (Thomas et al., 2014).

Kegunaan

Tanaman ini dapat digunakan untuk mengobati berbagai luka, gejala muntah, diare. Juga digunakan sebagai pengobatan setempat untuk mengobati hepatitis, bronkitis, asma, dan berbagai permasalahan paru-paru (Bhuyan et al., 2018).

Nama Lokal

Kremah, daun kremak, kremi, kremon.

Referensi

- Bhuyan, B., Baishya, K., & Rajak, P. (2018). Effects of *Alternanthera sessilis* on Liver Function in Carbon Tetrachloride Induced Hepatotoxicity in Wister Rat Model. *Indian Journal of Clinical Biochemistry*, 33(2), 190–195. <https://doi.org/10.1007/s12291-017-0666-1>
- Thomas, W., Merish, S., & Tamizhamuthu, M. (2014). Review of *alternanthera sessilis* with reference to traditional siddha medicine. *International Journal of Pharmacognosy and Phytochemical Research*, 6(2), 249–254.