



Tanaman Hati Ungu (*Tradescantia pallida*)

Klasifikasi

Kingdom : *Plantae*
Subkingdom : *Tracheobionta*
Superdivision : *Spermatophyta*
Division : *Magnoliophyta*
Class : *Liliopsida*
Subclass : *Commelinidae*
Order : *Commelinales*
Family : *Commelinaceae*
Genus : *Tradescantia*
Spesies : *Tradescantia pallida*

(plants.usda.gov).

Deskripsi

Habitus	Herba tahunan, tinggi tanaman berkisar antara 30-45 cm
Batang	Batang berbentuk bulat, sukulen, berdaging dan berwarna ungu tua. Tegak pada awal namun merangkak ke tanah
Daun	Daun yang mengempal, bersilia, dengan helai daun yang berbentuk lonjong dan runcing. Memiliki warna ungu tua dibagian permukaan daun, namun ungu cerah untuk bagian bawah daun. Pangkal daun membungkus dan melingkari batang. Daun diatas berukuran lebih kecil

Bunga	Merupakan kelompok <i>cymose</i> kecil dengan 2 atau 3 bracts. Memiliki gelai kelopak lonjong. Helai mahkota berjumlah 3, yang memiliki bentuk bulat, bewarna merah muda hingga ungu, Benang sari berjumlah 6 (3 filamen epital dan 3 melekat di tepi mahkota). Perbungaan terminal dan di ketiak daun atas. Terbuka hanya pada pagi hari.
Akar	Memiliki Akar Serabut

Kandungan Kimia

Hati ungu merupakan tanaman hias dan tanaman hias di banyak daerah tropis dan subtropis. Tanaman ini mengandung bahan kimia seperti Antosianin, flavonoid, tanin ataupun steroid yang berfungsi untuk mengurangi kemerahan dan inflamasi (Socfindo Conservation, n.d).

