



JERUK PURUT (*Citrus hystrix*)

Klasifikasi

Kingdom : *Plantae*
Subkingdom : *Tracheobionta*
Superdivision : *Spermatophyta*
Division : *Magnoliophyta*
Class : *Magnoliopsida*
Subclass : *Rosidae*
Order : *Sapindales*
Family : *Rutaceae*
Genus : *Citrus*
Spesies : *Citrus hystrix*

(plants.usda.gov).

Deskripsi

Habitus	Pohon. Pohon tahunan, tinggi mencapai 2-12 meter
Batang	Batang berkayu, tumbuh tegak, berbentuk bulat, berduri, dan berwarna hijau kotor.
Daun	Daun tunggal, berseling, lonjong, terpi beringgit, ujung meruncing, pangkal bulat. Memiliki panjang 8-15 cm dan lebar 2-6 cm.

Bunga	Bunganya berbentuk bintang dan berwarna putih kemerah-merahan atau putih kekuning-kuningan.
Buah	Bentuk buahnya bulat telur, kulitnya hijau berkerut, berbenjol-benjol, dan rasanya asam agak pahit.

Kandungan Kimia

Daun jeruk purut mengandung senyawa bioaktif seperti flavonoid, steroid, kumarin, fenolik, tanin, terpen, dan minyak atsiri. Sementara itu, kulit buah jeruk purut mengandung senyawa flavonoid dan steroid, serta kumarin (Dhavesia, 2017)

Manfaat

Mengatasi diare, mencegah risiko penyakit saluran usus, mengatasi infeksi kulit, mengelola kadar gula darah, dan mengatasi hipertensi.

