



Pohon Pandan Bali (*Cordyline australis*)



Klasifikasi

Kingdom : *Plantae*
Phylum : *Angiospermae*
Class : *Monocotyledonae*
Order : *Asparagales*
Family : *Asparagaceae*
Genus : *Cordyline*
Spesies : *Cordyline australis*

(plants.usda.gov)

Deskripsi

Habitus	Menahun,,tinggi 3-10cm
Batang	Batang panjang dan ramping. Pertumbuhan yang berkayu, yang berarti batangnya dapat mengeras seiring waktu.
Daun	Berbentuk pedang atau pita dengan ujung yang meruncing. Mereka panjang, sempit, dan tumbuh dalam susunan spiral di sepanjang batang dan cabang. Ujung daunnya meruncing, memberikan bentuk pedang yang khas pada setiap daun. Ujung daun ini dapat menambah dimensi visual dan estetika tanaman.

Bunga	Bunga berukuran kecil dan membentuk kelompok padat atau tandan yang terletak di ujung batang yang lebih tinggi.
Buah	Buahnya umumnya berwarna ungu tua atau biru tua ketika matang. Warna ini dapat menciptakan kontras yang menarik dengan daun-daun tanaman yang mungkin berwarna hijau atau memiliki nuansa warna lainnya.
Biji	Biji kecil dan bulat. Ukuran bijinya bervariasi, tetapi pada umumnya, biji tanaman ini tidak terlalu besar.
Akar	Sistem akar serabut, yang berarti akarnya tumbuh dalam bentuk serabut-serabut halus dan tipis. Sistem akar ini dapat membentang di berbagai arah di dalam tanah.

Kandungan Kimia

Biji, daun, kulit, buah dan batang mengandung senyawa flavonoid, tanin, alkaloid.

Manfaat

Sebagai tanaman hias dan memiliki manfaat estetika yang signifikan dalam taman dan lansekap.

