



NAMA ILMIAH

Pandanus tectorius

NAMA INTERNASIONAL

Screwpine

NAMA LOKAL INDONESIA

Pandan Tikar, Pandan Duri

FAMILI POHON

PANDANACEAE

KETINGGIAN TEMPAT
TUMBUH (M)

0-600m

RERATA UKURAN DAUN (CM)

200cm × 13.5cm

Panjang Lebar

TINGGI POHON

BELUKAR (1-10M)



DISTRIBUSI



ASLI DI INDONESIA

ASLI DI

Kawasan: Asia, Oseania

Filipina, Papua Nugini

Indonesia: Jawa, Kepulauan Nusa Tenggara, Maluku, Papua, Sumatra

EKSOTIS DI

Asia Tenggara: Thailand

INFORMASI AGROFORESTRY KOPI

SISTEM KEBUN KOPI



ROBUSTA

MANFAAT PADA KOPI

Belum Diketahui

REGENERASI



TUMBUH ALAMI

PENGOLAHAN



DITANAM

KELAZIMAN

Belum Diketahui

MANFAAT DAN PENGGUNAAN POHON

PENGGUNAAN



Pangan, Obat, Olahan

Daunnya dianyam untuk dibuat tikar, keranjang, dan kerajinan tangan. Meskipun buahnya perlu dimasak untuk menghilangkan zat berbahaya, buah ini tetap dikonsumsi dan bijinya bisa dimakan mentah atau dimasak. Akar arial menghasilkan ramuan yang digunakan sebagai minuman untuk mengobati keputihan.

Terakhir Diperbarui: February 4, 2021

Foto: Egon Krogsgaard© Digital Image © Board of Trustees, RBG Kew <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

PERAWATAN POHON

Diperbanyak dengan benih atau stek besar. Perkecambahan bisa dipercepat dengan merendam benih pandan di dalam air dingin selama 5 hari dan mengganti airnya tiap hari (benih pandan yang bagus akan mengapung). Apabila menggunakan stek, pilih tanaman dengan akar penyangga, lalu potong 2/3 daun untuk mengurangi penguapan. Apabila menggunakan stek dewasa dengan daun dan sedikit akar, dianjurkan untuk ditanam di pasir terlebih dahulu. Pandan yang tumbuh dari stek berbuah dalam waktu 4-6 tahun. Penyerbukan dengan bantuan angin dan serangga kecil.

JASA LINGKUNGAN



Pemecah Angin, Pencegah Erosi

MANFAAT BAGI KEANEKARAGAMAN HAYATI

Belum Diketahui