



NAMA ILMIAH

Alstonia scholaris

NAMA INTERNASIONAL

Devil's Tree

NAMA LOKAL INDONESIA

Pulai, Pule (Jawa), Rite (Ambon), Pulai gading

FAMILI POHON

APOCYNACEAE

RERATA UKURAN DAUN (CM)

17cm × **5.75cm**

Panjang Lebar

DISTRIBUSI



ASLI DI INDONESIA

KETINGGIAN TEMPAT
TUMBUH (M)

0-1250M

TINGGI POHON

TINGGI (> 35M)



ASLI DI

Kawasan: Asia, Oseania

Filipina, Kamboja, Laos, Malaysia, Myanmar, Papua Nugini, Singapura, Thailand, Vietnam

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

INFORMASI AGROFORESTRY KOPI

SISTEM KEBUN KOPI



ROBUSTA



ARABIKA

MANFAAT PADA KOPI

Belum Diketahui

REGENERASI



TUMBUH ALAMI

PENGOLAHAN

PERAWATAN POHON

Biji disebarkan oleh angin dan penyerbukan dilakukan dengan bantuan serangga. Penyiraman secara teratur selama musim kemarau sangat penting untuk pertumbuhan yang baik dan mulsa yang tebal bermanfaat untuk pohon muda. Mencapai tinggi maksimum 35 m pada usia 40 tahun. Tanah yang cocok antara lain aluvia, tanah merah basaltik, tanah kuning dengan lapisan tanah atas abu-abu kecoklatan, tanah merah berbatu pada tanah vulkanik, tanah abu-abu berpasir, tanah coklat dari campuran tanah dan batu vulkanik berasal dari batu metamorf.

KELAZIMAN



UMUM DI AGROFORESTRY KOPI

MANFAAT DAN PENGGUNAAN POHON

PENGGUNAAN



Kayu Pertukangan, Obat

Rebusan kulit kayu digunakan sebagai ramuan untuk menurunkan demam, untuk merangsang keluarnya haid, menyembuhkan luka, pengobatan sakit perut, dan telah terbukti sebagai ramuan yang manjur untuk mengobati diare kronis dan disentri stadium lanjut. Daun digunakan untuk mengobati defisiensi tiamin (vitamin B1), edema (pembengkakan akibat retensi cairan), dan gangguan fungsi hati. Getahnya dapat digunakan untuk mengobati neuralgia (nyeri karena kerusakan saraf), sakit gigi, serta mengobati sariawan dan nyeri rematik. Dulu kayu Pulai digunakan sebagai papan tulis di sekolah oleh karena itu nama ilmiahnya menggunakan kata 'scholaris'.

JASA LINGKUNGAN

Belum Diketahui

MANFAAT BAGI KEANEKARAGAMAN HAYATI



IYA

Lebah membuat sarang pada cabangnya

Terakhir Diperbarui: April 26, 2021

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