



NAMA ILMIAH

Indigofera sp.

FAMILI POHON

FABACEAE

KETINGGIAN TEMPAT
TUMBUH (M)

0-1500M

RERATA UKURAN DAUN (CM)

2-3cm * 0.5-1cm

Panjang Lebar

TINGGI POHON

BELUM DIKETAHUI

DISTRIBUSI



ASLI DI INDONESIA

ASLI DI

Kawasan: Afrika, Amerika, Asia, Oseania

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

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

INFORMASI AGROFORESTRY KOPI

SISTEM KEBUN KOPI



ROBUSTA

MANFAAT PADA KOPI



BERMANFAAT PADA KOPI

REGENERASI

Belum Diketahui

PENGOLAHAN



DITANAM

PERAWATAN POHON

Diperbanyak dengan benih yang membutuhkan skarifikasi atau dengan stek. Ditabur pada bedengan biji atau ditabur langsung di lapangan dengan jarak 60 cm dengan 3-4 biji per lubang tanam. Biji berkecambah dalam waktu 4 hari. Stek sebaiknya sepanjang 30 cm, dipotong 2-3 hari sebelum penanaman, dan ditanam sekitar 2-3 stek per lubang tanam. Penyiangan diperlukan satu bulan sebelum dan setelah penanaman. Tanaman penutup sebaiknya ditebang setiap 3-5 bulan dan diganti setelah 2 tahun.

KELAZIMAN



UMUM DI AGROFORESTRY KOPI

MANFAAT DAN PENGGUNAAN POHON

PENGGUNAAN



Pakan Ternak, Obat, Olahan

Banyak digunakan sebagai sumber pewarna biru indigo di daerah tropis dan dapat dijual. Pohonnya dianjurkan digunakan sebagai tanaman penutup dan untuk pupuk hijau, terutama pada perkebunan kopi. Tanaman *Indigofera arrecta* dan *Indigofera tinctoria* digunakan dalam obat tradisional untuk epilepsi dan gangguan kecemasan serta untuk mengobati luka dan sariawan.

JASA LINGKUNGAN



Perbaikan Tanah, Pengikat Nitrogen

MANFAAT BAGI KEANEKARAGAMAN HAYATI

Belum Diketahui

Terakhir Diperbarui: April 27, 2021

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