



NAMA ILMIAH

Albizia chinensis

NAMA INTERNASIONAL

The Sau Tree

NAMA LOKAL INDONESIA

Sengon

FAMILI POHON

FABACEAE

RERATA UKURAN DAUN (CM)

0.8cm * **0.225cm**

Panjang Lebar

KETINGGIAN TEMPAT
TUMBUH (M)

0-1800M

TINGGI POHON

MEDIUM (20-35M)



DISTRIBUSI



ASLI DI INDONESIA

ASLI DI

Kawasan: Asia

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

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

INFORMASI AGROFORESTRY KOPI

SISTEM KEBUN KOPI

ROBUSTA **ARABIKA**

MANFAAT PADA KOPI

✓ BERMANFAAT PADA KOPI

REGENERASI

Belum Diketahui

PENGOLAHAN

🪓 DITANAM

KELAZIMAN

🌿 UMUM DI AGROFORESTRI KOPI

PERAWATAN POHON

Diperbanyak dengan biji. Dormansi biji dapat diakhiri dengan skarifikasi atau merendam biji di dalam asam sulfat pekat selama 10 menit, kemudian dicuci dan direndam di dalam air selama 18 jam. Pindahkan bibit setelah 6-8 minggu. Tanam pada 330/ha bila difungsikan sebagai naungan. Tanam bersamaan pada tahun yang sama dengan bibit kopi. Lakukan penyiangan hingga tanaman mencapai tinggi 1 m. Pohon yang ditumbuhkan untuk naungan dapat dibiarkan tumbuh hingga tinggi 7 m kemudian sebaiknya ditebang hingga tinggi pohon 4 m. Pertumbuhan awal dapat ditingkatkan dengan campuran 60% kapur, 30% superfosfat, dan 10% urea dicampur dengan tanah pada setiap lubang tanam pada saat akan ditanam. Toleran terhadap pangkasan yang sering dilakukan. Pohon dapat dipanen untuk pakan ternak setahun dua kali selama musim tanam dengan cara memotong batang setinggi 1 m.

MANFAAT DAN PENGGUNAAN POHON

PENGGUNAAN



Pakan Ternak, Kayu Bakar, Kayu Pertukangan

Kayunya digunakan untuk membuat mebel ringan, peti teh dan venir. Pohon biasa digunakan sebagai naungan, mengembalikan unsur hara tanah sebagai pupuk, dan dapat melindungi tanaman kopi. Daunnya sering dimakan oleh kambing.

JASA LINGKUNGAN



Naungan Kopi, Perbaikan Tanah, Pengikat Nitrogen

Naungan kopi: tidak menyediakan naungan hingga tahun keempat

MANFAAT BAGI KEANEKARAGAMAN HAYATI

✓ IYA

Digunakan oleh Kukang Jawa saat bergerak di kanopi

Terakhir Diperbarui: April 26, 2021

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