



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

**Asia Tenggara:** 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 AGROFORESTRY 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/>