



NAMA ILMIAH

# Shorea sumatrana

NAMA LOKAL INDONESIA

Tengkawang

FAMILI POHON

DIPTEROCARPACEAE

KETINGGIAN TEMPAT  
TUMBUH (M)

350–850M

RERATA UKURAN DAUN (CM)

10.5CM × 5.5CM

Panjang Lebar

TINGGI POHON

MEDIUM (20–35M)



DISTRIBUSI



ASLI DI INDONESIA

ASLI DI

Kawasan: Asia

Malaysia, Singapura, Thailand

Indonesia: Jawa, Sumatra

## INFORMASI AGROFORESTRY KOPI

SISTEM KEBUN KOPI



MANFAAT PADA KOPI

Belum Diketahui

REGENERASI

Belum Diketahui

PENGOLAHAN



KELAZIMAN



PERAWATAN POHON

Diperbanyak dengan benih. Dianjurkan untuk segera menabur biji dan merendam biji selama 12 jam sebelum ditabur. Tabur pada persemaian dan tutupi dengan campuran pasir dan tanah (perbandingan 1:1) atau lapisan tipis serbuk gergaji. Bibit ditanam dalam pot saat tinggi mencapai 5-6 cm (2 minggu setelah berkecambah). Ditanam pada wadah individual berukuran 15 x 23 cm dengan lubang drainase baik pada dasar wadah. Campuran tanah hutan dan pasir dianjurkan (perbandingan 3:1) sebagai media tanam supaya mikoriza yang tepat dapat masuk ke akar. Bibit membutuhkan 50 - 60% sinar matahari dan disiram dua kali sehari. Letakkan bibit di bawah sinar matahari penuh selama satu bulan sebelum ditanam. Dapat ditanam saat tinggi sudah mencapai 30 - 40 cm.

## MANFAAT DAN PENGGUNAAN POHON

PENGGUNAAN

**Kayu Bakar, Kayu Pertukangan, Olahan**

Bijinya dapat digunakan dalam pembuatan sabun, lilin, poles, dan kosmetik. Kayunya digunakan untuk kontruksi ringan, lantai, sambungan eksterior, alat musik, kotak, dan peti.

JASA LINGKUNGAN

Belum Diketahui

MANFAAT BAGI KEANEKARAGAMAN HAYATI

Belum Diketahui

Terakhir Diperbarui: February 4, 2021

Foto: <http://specimens.kew.org/herbarium/K000700512> The Herbarium Catalogue, Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet <http://www.kew.org/herbcat> [accessed on 10 12 2020].