



NAMA ILMIAH

Dendrocalamus asper

NAMA INTERNASIONAL

Giant bamboo

NAMA LOKAL INDONESIA

Bambu petung, Awi bitung (Sunda), Buluh batang (Batak), Pring Petung (Jawa)

FAMILI POHON

POACEAE

RERATA UKURAN DAUN (CM)

30cm × **2.5cm**
Panjang Lebar

DISTRIBUSI

 **ASLI DI INDONESIA**

KETINGGIAN TEMPAT
TUMBUH (M)

0-1500m

TINGGI POHON

MEDIUM (20-35M)



ASLI DI

Kawasan: Asia

Filipina, 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

 **MEMERLUKAN PEMBIAKAN**

PENGOLAHAN

 **DITANAM**

PERAWATAN POHON

Diperbanyak dengan rizoma atau stek batang. Ditanam setelah akar sudah tumbuh baik dengan jarak tanam 5-10 m x 5-10 m sebelum atau di awal musim hujan. Tumbuh paling baik pada tanah dengan kandungan lempung tinggi dan berdrainase baik. Tanaman muda perlu disiram. Pemberian mulsa meningkatkan produksi tunas muda. Lakukan pemupukan pada rumpun dewasa tiap tahun (satu tahun dengan 100-300 kg/ha 15-15-15 NPK dan tahun berikutnya 50-60 kg pupuk kandang/rumpun) untuk memperbaiki tekstur dan kesuburan tanah.

KELAZIMAN

Belum Diketahui

MANFAAT DAN PENGGUNAAN POHON

PENGGUNAAN



Pangan, Kayu Pertukangan, Olahan

Digunakan untuk membuat tatanan konstruksi, dan sebagai bahan bangunan untuk rumah dan jembatan. Tunas muda yang empuk (rebung), dikonsumsi sebagai sayuran. Ruas atas batang, yang lebih panjang dari yang paling bawah, digunakan sebagai wadah untuk air atau untuk mengumpulkan sari buah yang disadap dari bunga kelapa.

JASA LINGKUNGAN

Belum Diketahui

MANFAAT BAGI KEANEKARAGAMAN HAYATI

Belum Diketahui

Terakhir Diperbarui: April 26, 2021

Foto: <http://specimens.kew.org/herbarium/K000290798> The Herbarium Catalogue, Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet <http://www.kew.org/hercat> [accessed on 10 12 2020].