

## CIRI - CIRI DENDROLOGIS, MAKROSKOPIS DAN MIKROSKOPIS KAYU DARI POHON-POHON JENIS KOMERSIAL DI PT. INTI INDORAYON UTAMA SUMATERA UTARA (SEKTOR TELE)

Oleh :

Demina Sry Nurhayati Damanik<sup>1)</sup>  
Rudjiman<sup>2)</sup>

### INTISARI

Skripsi ini dilaksanakan untuk mengetahui nama ilmiah dan mendeskripsi jenis-jenis pohon komersial, serta menyajikan risalah kayu dan kunci determinasi untuk mengenal jenis-jenis pohon komersial di areal hutan PT. Inti Indorayon Utama Sumatera Utara (Sektor Tele).

Penelitian ini dilakukan dengan metode eksploratif, deskriptif dan historis. Sedangkan pengumpulan data di lapangan dilakukan dengan mencandra tumbuhan dan mengumpulkan bahan-bahan spesimen herbarium. Selanjutnya penelitian dilakukan di Laboratorium Dendrologi Fakultas Kehutanan UGM dengan menggunakan spesimen herbarium dan contoh kayu.

Dari penelitian ini dapat diidentifikasi 9 jenis pohon komersial di PT. Inti Indorayon Utama Sumatera Utara, yaitu: *Adinandra corneriana* Kobuski, *Garcinia griffithii* T. Anders., *Styrax paralleloneurum* Perk., *Exbucklandia populnea* R. W. Brown, *Schima wallichii* (DC). Korth., *Eugenia filiformis* Duthie, *Kokoono sessilis* Hou, *Dacrydium elatum* (Roxb.) Wallich ex Hook. f. dan *Podocarpus imbricatus* BL.

Kata kunci : Dendrologis, Makroskopis, Mikroskopis, Pohon Jenis Komersial

<sup>1)</sup> Mahasiswa Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. NIM: 93/090329/KT/ 03175

<sup>2)</sup> Staf Pengajar Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta