

STUDI DENDROLOGIS JENIS-JENIS POHON DARI FAMILI NON DIPTEROCARPACEAE DI HAURBENTES BOGOR

¹Mahmuddin Rahmadana

²Dwi T. Adriyanti

INTISARI

Haurbentes merupakan Kebun Percobaan Pusat Litbang Hutan, memiliki luas ± 110 Ha dan digunakan sebagai plot permanen untuk kegiatan penelitian, percobaan penanaman dan konservasi in-situ maupun ex-situ. Sebagai sebuah plot penelitian, kebun ini harus memiliki daftar spesies yang lengkap dari seluruh jenis yang tumbuh di kawasan ini. Penelitian ini bertujuan untuk mempelajari anggota jenis dari famili **Non Dipterocarpaceae** sampai dengan tersedianya **kunci determinasi** karena anggota famili ini belum teridentifikasi dengan baik.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode eksploratif, deskriptif dan identifikasi. Metode eksploratif yaitu penjelajahan di lokasi penelitian untuk mengambil bahan penelitian yang akan dibuat herbarium. Metode deskriptif adalah pendeskripsian pohon yang ditemukan yang dilakukan baik dilapangan maupun dilaboratorium dan metode identifikasi adalah metode perbandingan deskripsi yang dibuat dengan buku flora atau spesimen yang ada sehingga dapat diperoleh nama ilmiah yang tepat bagi jenis yang diteliti.

Berdasar hasil penelitian, terdapat 22 jenis yang termasuk dalam 16 famili Non Dipterocarpaceae yaitu *Payena maingayi* Clarke (Sapotaceae); *Bouea macrophylla* Griff. (Anacardiaceae); *Castanopsis inermis* (Lindl. Ex Wall.) Benth. (Fagaceae); *Maranthes corymbosa* Bl. (Rosaceae); *Eucalyptus alba* Reinw. Ex Blume, *Eucalyptus deglupta* Blume (Myrtaceae); *Liquidambar styraciflua* L. (Hammamelidaceae); *Maesopsis emenii* Engl. (Rhamnaceae); *Enterolobium cyclocarpum* (Jacq.) Griseb., *Albizia lebbeck* (L.) Benth. (Mimosaceae); *Peronema canescens* Jack., *Tectona grandis* Linn.f., *Vitex glabrata* R. Br., *Gmelina arborea* Roxb. (Verbenaceae); *Schima wallichii* (DC.) Korth. (Theaceae); *Durio zibethinus* Murray (Bombacaceae); *Pericopsis mooniana* (Thwaites) Thwaites *Pterocarpus indicus* Willd. (Papilionaceae); *Calophyllum soulattri* Burm. (Guttiferae); *Duabanga moluccana* Blume (Sonneratiaceae); *Dillenia obovata* (Bl.) Hoogl. (Dilleniaceae); dan *Swietenia macrophylla* King (Meliaceae). Kunci Determinasi dibuat berdasarkan ciri-ciri morfologi yang tidak tergantung pada musim sehingga dapat memudahkan upaya pengenalan dilapangan.

Kata kunci : Dendrologi, Non Dipterocarpaceae, Kunci Determinasi

Catatan kaki :

¹Mahasiswa Fakultas Kehutanan UGM Jurusan Budidaya Hutan NIM 99/126630/KT04227

²Staf Pengajar Jurusan Budidaya Hutan Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta