STUDI DENDROLOGI JENIS -JENIS POHON DI KAWASAN HUTAN WISATA SENDANG UBALAN KABUPATEN KEDIRI JAWA TIMUR
ALI WIDODO , Drs. Wiyono, M.Si. dan Ir. Soewamo H. B., M.S.,
Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PENGESAHAN ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI v
DAFTAR TABEL vii
DAFTAR GAMBAR viii
DAFTAR LAMPIRAN ix
INTISARI x
ABSTRACT xi

BAB I PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang 1
B. Tujuan Penelitian 3
C. Manfaat Penelitian 3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4
A. Gambaran Umum Hutan Hujan Tropika 4
B. Pengenalan Jenis Pohon Hutan 5
C. Taksonomi Tumbuhan 6
D. Herbarium 15
E. Identifikasi Jenis 16
F. Tatanama Tumbuhan 18
G. Kunci Determinasi 20
H. Struktur dan Komposisi Hutan Hujan Tropika 22

BAB III METODOLOGI PENELITIAN 26
A. Lokasi dan Waktu Penelitian 26
B. Bahan dan Alat Penelitian 27
1. Bahan 27
2. Alat Penelitian 27
C. Metode Pengumpulan Data 28
D. Analisis Data 29

BAB IV HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN 33
A. Hasi Pengamatan 33
1. Ciri – Ciri Dendrologi Pohon 33
1. Pulai (*Alstonia scholaris* (L.) R. Br.) 34
2. Jembirit (*Ervatamia spaerocarpa* (BL.) Burke) 37
3. Jingkat (*Melochia umbelatta* (Houtt.) Stapf.). 39
4. Katesan (*Antidesma ghaesembilla* Gaertn.). 42
5. Karet (*Ficus gumifera* (Miq.) Miq.) 45

PERPUSTAKAAN
FAK. KEHUTANAN UGM

UNIVERSITAS GADJAH MADA
STUDI DENDROLOGI JENIS -JENIS POHON DI KAWASAN HUTAN WISATA SENDANG UBALAN KABUPATEN KEDIRI JAWA TIMUR
ALI WIDODO , Drs. Wiyono, M.Si. dan Ir. Soewamo H. B., M.S.,
Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

6. Bendo (*Artocarpus elasticus* Reinw. Ex. Bl.). 48
7. Semak (Diospyros haseltii Zoll.) 51
8. Kembang (*Michelia velutina* Bl.). 54
9. Kemaduh (*Laportea stimulans Chew.*)..... 56
10. Kiteja (*Cinnamomum sintoc* Blume.) 59
11. Ilat – ilatan (*Ficus callosa* Willd.)..... 62
12. Joho (*Terminalia bellirica* (Gaertner) Roxb.) 65
13. Ingas (*Gluta renghas* L) 68
14. Kepuh (*Sterculia foetida* L.) 71
15. Awar – awar (*Ficus septica* Burm. F.) 74
16. Perlas (*Ficus ampelas* Burm. F)..... 77
17. Kayu Tahun (*Kleinhovia hospita* L) 80

2. Kunci Determinasi Lapangan 83
3. Komposisi Jenis – jenis Pohon 84
4. Kelimpahan Jenis - jenis Pohon..... 86

B. Pembahasan 88

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 95
A. Kesimpulan 95
B. Saran 96

DAFTAR PUSTAKA 97