

Daftar Isi

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Persembahan	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Foto	ix
Inti Sari	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Pengertian Dendrologi	4
B. Pengertian Pohon	4
C. Pengertian Taksonomi	5
D. Identifikasi Tumbuhan	5
E. Tatanama Tumbuhan	6
F. Klasifikasi Tumbuhan	9
G. Herbarium	10
H. Kunci Determinasi	11
I. Identifikasi Kayu	11
BAB III. METODE DAN BAHAN PENELITIAN	14
A. Metode Penelitian	14
B. Metode Pengumpulan Data dan Analisis Data	14
C. Bahan dan Alat Penelitian	16
D. Waktu Penelitian	17
BAB IV. DESKRIPSI KAWASAN HUTAN PT. INTI INDORAYON UTAMA ..	18
A. Letak dan Topografi	18
B. Iklim	18
C. Tanah	19
D. Perhubungan	19
E. Jenis-Jenis Kayu Produksi	20





BAB V. HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN	21
A. Hasil Pengamatan	21
A.1. Hasil Identifikasi	21
A.2. Hasil Deskripsi	22
A.3. Kunci Determinasi	78
B. Pembahasan	79
 BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	 86
A. Kesimpulan	86
B. Saran	87
 DAFTAR PUSTAKA	 88
LAMPIRAN	90

Daftar Gambar

	Halaman
Gambar 1. Ranting <i>Adinandra corneriana</i> Kobuski (0,5 x)	24
Gambar 2. Ranting <i>Garcinia griffithii</i> T. Anders. (0,5 x)	29
Gambar 3. Ranting <i>Styrax paralleloneurum</i> Perk. (0,5 x)	36
Gambar 4. Ranting <i>Exbucklandiaporulnea</i> R. W. Brown (0,5 x)	43
Gambar 5. Ranting <i>Schima wallichii</i> (DC). Korth. (0,5 x)	50
Gambar 6. Ranting <i>Eugenia filiformis</i> Duthie (0,5 x).....	56
Gambar 7. Ranting <i>Kokoono sessilis</i> Hou (0,5 x).....	62
Gambar 8. Ranting <i>Dacrydium elatum</i> (Roxb.) Wallich ex Hook.f. (0,5 x).....	68
Gambar 9. Ranting <i>Podocarpus imbricatus</i> BL. (0,5 x).....	74

Daftar Foto

	Halaman
Foto 1. Penampang (x) kayu <i>Adinandra corneriana</i> Kobuski (130 x)	25
Foto 2. Penampang (t) kayu <i>Adinandra corneriana</i> Kobuski (130 x)	26
Foto 3. Penampang (r) kayu <i>Adinandra corneriana</i> Kobuski (130 x)	27
Foto 4. Penampang (x) kayu <i>Garcinia griffithii</i> T. Anders. (130 x)	30
Foto 5. Penampang (t) kayu <i>Garcinia griffithii</i> T. Anders. (130 x)	31
Foto 6. Penampang (r) kayu <i>Garcinia griffithii</i> T. Anders. (130 x)	32
Foto 7. Penampang (x) kayu <i>Styraxparalleloneurum</i> Perk. (130 x)	37
Foto 8. Penampang (t) kayu <i>Styrax paralleloneurum</i> Perk. (130 x)	38
Foto 9. Penampang (r) kayu <i>Styrax paralleloneurum</i> Perk. (130 x)	39
Foto 10. Penampang (x) kayu <i>Exbucklandia populnea</i> R. W. Brown (130 x).....	44
Foto 11. Penampang (t) kayu <i>Exbucklandia populnea</i> R. W. Brown (130 x)	45
Foto 12. Penampang (r) kayu <i>Exbucklandia populnea</i> R. W. Brown (130 x)	46
Foto 13. Penampang (x) kayu <i>Schima wallichii</i> (DC). Korth. (130 x)	51
Foto 14. Penampang (t) kayu <i>Schima wallichii</i> (DC). Korth. (130 x)	52
Foto 15. Penampang (r) kayu <i>Schima wallichii</i> (DC). Korth. (130 x)	53
Foto 16. Penampang (x) kayu <i>Eugenia filiformis</i> Duthie (130 x).....	57
Foto 17. Penampang (t) kayu <i>Eugenia filiformis</i> Duthie (130 x)	58
Foto 18. Penampang (r) kayu <i>Eugenia filiformis</i> Duthie (130 x)	59
Foto 19. Penampang (x) kayu <i>Kokoono sessilis</i> Hou (130 x)	63
Foto 20. Penampang (t) kayu <i>Kokoono sessilis</i> Hou (130 x)	64
Foto 21. Penampang (r) kayu <i>Kokoono sessilis</i> Hou (130 x)	65
Foto 22. Penampang (x) kayu <i>Dacrydium elatum</i> (Roxb.) Wallich ex Hook.f. (130 x)	69
Foto 23. Penampang (t) kayu <i>Dacrydium elatum</i> (Roxb.) Wallich ex Hook.f. (130 x)	70
Foto 24. Penampang (r) kayu <i>Dacrydium elatum</i> (Roxb.) Wallich ex Hook.f. (130 x)	71
Foto 25. Penampang (x) kayu <i>Podocarpus imbricatus</i> BL. (130 x)	75
Foto 26. Penampang (t) kayu <i>Podocarpus imbricatus</i> BL. (130 x)	76
Foto 27. Penampang (r) kayu <i>Podocarpus imbricatus</i> BL. (130 x)	77