

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
ABSTRAK.....	ix
INTISARI	x
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Komunitas Tumbuhan Bawah	6
2.2. Struktur Kuantitatif.....	7
2.3. Klasifikasi	9
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	13
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	
3.2.1. Alat Penelitian	14
3.2.2. Bahan Penelitian	14
3.3. Prosedur Penelitian	15
3.4. Analisa data	
3.4.1. Struktur Kuantitatif	17
3.4.2. Klasifikasi	19

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Struktur Kuantitatif

4.1.1. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Dillenia allata</i>	21
4.1.2. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Swietenia</i> <i>macrophylla</i>	24
4.1.3. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Pinus khasya</i>	28
4.1.4. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Lagerstromea</i> <i>speciosa</i>	31
4.1.5. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Altingia excelsa</i>	35
4.1.6. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Casuarina</i> <i>equisetifolia</i>	37
4.1.7. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Phoebe insularis</i>	41
4.1.8. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Agathis alba</i>	44
4.1.9. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Maesopsis eminii</i> ...	47
4.1.10. Struktur Kuantitatif Tumbuhan Bawah di Tegakan <i>Vitex pubescens</i> ..	51
4.1.11. Perbandingan Antar Petak	54

4.2. Klasifikasi

4.2.1. Klasifikasi Komunitas Tumbuhan Bawah Berdasarkan Jumlah Individu	58
4.2.2. Klasifikasi Komunitas Tumbuhan Bawah Berdasarkan Luas Penutupan	61

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

4.1. Kesimpulan	65
4.2. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Jumlah dan Penutupan Individu Yang Ditemukan Tiap Petak Ukur (kuadrat)	16
2. Struktur Kuantitatif Pada Masing – Masing Jenis Yang Ditemukan Di Tegakan	18
3. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Dellenia allata</i>	22
4. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Swietenia Macrophylla</i>	25
5. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Pinus khaya</i>	29
6. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Lagerstromea speciosa</i>	33
7. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Altingia excelsa</i>	36
8. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan Rasamala <i>Casuarina equisetifolia</i>	39
9. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Phobea insularis</i>	42
10. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Agathis alba</i>	46
11. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Maesopsis eminii</i>	48
12. Kerapatan Tumbuhan Bawah Jenis Di Bawah Tegakan <i>Vitex pubescens</i>	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Dendrogram Jumlah Individu Tumbuhan Bawah	59
2. Dendrogram Luas Penutupan Tumbuhan Bawah	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Tabel jumlah individu seluruh petak	68
2. Tabel luas penutupan seluruh petak	71
3. Diversitas β	74
4. Foto jenis tumbuhan bawah yang belum teridentifikasi	75
5. Hasil klaster jumlah individu dari program Q-Basic	77
6. Hasil klaster luas penutupan dari program Q-Basic	79
7. Gambar peta tempat penelitian	81
8. Famili tumbuhan bawah yang teridentifikasi	81