

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
1 PENDAHULUAN	
A Latar Belakang Masalah	1
B. Tujuan Penelitian	5
C. Hipotesis Penelitian	5
D. Kegunaan Penelitian	6
2 UNJAUAN PUSTAKA	
A. Hutan Hujan Tropis	7
B. Komunitas	9

1. Stmktur vegetasi	ii
2. Klasifikasi komunitas	13
a. Analisis asosiasi	13
b. Analisis tandan	14
3. Keanekaragaman jenis	15

m. KEADAAN UMUM TEMPAT PENELITIAN

A Letak dan Luas	18
B. Tanah	18
C. Topografi	19
D. Vegetasi	19
E. Temperatur	20

Tv*. METODE PENELITIAN

A Lokasi dan Waktu Penelitian	21
B. Bahan dan Alat	21
C. Rancangan Peneitian	22
D. Parameter yang Diamati	23
E. Pelaksanaan Penelitian	23
F. Analisis Data	25
1. Struktur komunitas pohon	25
2. Klasifikasi komunitas	27

3. Keanekaragaman jenis	28
V. HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN	
A Struktur Komunitas	30
B. Pengkiasiiikasian Komunitas Pohon	35
C. Indeks Diversitas Komunitas	39
VL KESINIPULAN DAN SARAN	
A Kesimpulan	45
B. Saran	46
VC. DAFTARPUSTAKA	47
LAMPIRAN.....	50

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tablei 1. Temperatur tiap biok pengamatan	20
label 2. Indeks nilai penting jenis tiap blok pengamatan	30
Tablei 3. Pola pengklasifikasian komunitas	37
label 4. Indeks diversitas dan kekayaan jenis tiap blok pengamatan	40



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Skema pelaksanaan metode kuadran pada tiap titik pengamatan	...24
Gambar 2. Dendrogram hasil analisis tandan komunitas36
Gambar 3. Grafik indeks diversitas tiap blok pengamatan41

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Nilai kerapatan relatif jenis tiap blok pengamatan	50
Lampiran 2. Nilai frekuensi relatif jenis tiap blok pengamatan	51
Lampiran 3. Nilai dominansi relatif jenis tiap blok pengamatan	52
Lampiran 4. Matriks koefisien komunitas	53
Lampiran 5. Model penempatan blok pengamatan	57
Lampiran 6. Skema blok pengamatan	58
Lampiran 7. Peta topografi Gunung Ciremai	59
Lampiran 8. Penempatan blok pengamatan di peta topografi Gunung Ciremai	60