

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
C. Tujuan	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Cagar Alam	4
B. Hutan Hujan Pegunungan Bawah	8
C. Pohon	11
D. Vegetasi	13
D. Analisis Vegetasi	15
E. Keanekaragaman Jenis	18
BAB III GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	21
A. Letak dan Luas	21
B. Iklim	21
C. Geomorfologi dan Tanah	22
D. Hidrologi	22
E. Aksesibilitas	23
F. Status Pengelolaan	23
G. Flora dan Fauna	24
H. Sosial Masyarakat	25

BAB IV	METODE PENELITIAN	26
A.	Lokasi dan Waktu Penelitian	26
B.	Alat Penelitian	26
C.	Bahan Penelitian	26
D.	Cara Pengambilan Data	27
E.	Analisis Data	30
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	34
A.	Hasil	34
B.	Pembahasan	44
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN	52
C.	Kesimpulan	52
D.	Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	56

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1.	Klasifikasi Tingkatan INP	32
Tabel 5.1	Komposisi Jenis Pohon di Daerah Hutan Karedut	38
Tabel 5.2.	Hasil Klasifikasi Jenis Pohon Menurut Tingkatan INP	41
Tabel 5.3	Lima Jenis Pohon Yang Memiliki INP Tertinggi	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1.	Skema Penempatan Jalur-Jalur Penelitian	28
Gambar 4.2.	Skema Kuadran Tiap Titik Sampel	29
Gambar 5.1.	Grafik Sebaran Diameter	35
Gambar 5.2.	Grafik 5 INP Tertinggi	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Peta Lokasi Penelitian	56
Lampiran 2	SIMAKSI (Surat Ijin Masuk Kawasan Konservasi)	57
Lampiran 3	Tabulasi Data Primer Pencuplikan Komunitas Pohon dengan Metoda Kuadran	58
Lampiran 4	Ringkasan Data Pencuplikan Komunitas Pohon dengan Metoda Kuadran	67
Lampiran 5	Jumlah Individu, Luas Bidang Dasar dan Jumlah Jenis serta Jenis Yang Mewakili Pada Tiap Suku	72