

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan Skripsi.....	ii
Halaman Persembahan.....	iii
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Lampiran.....	xii
Intisari	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	4
1.3. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Gambaran Umum Hutan Hujan Tropis Pegunungan	5
2.2. Struktur Vegetasi.....	7
2.3. Komunitas.....	9
2.4. Analisis Komunitas.....	10
2.5. Analisis Tandan.....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	12
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian.....	12

3.2. Bahan dan Alat Penelitian.....	12
3.2.1. Bahan Peneltian.....	12
3.2.2. Alat Penelitian.....	13
3.3. Prosedur Penelitian.....	13
3.4. Indentifikasi Jenis Pohon.....	17
3.5. Analisis Data.....	17
3.5.1. Analisis Parameter Kuantitatif Vegetasi.....	17
3.5.2. Analisis Komunitas.....	19
3.5.2.1. Persentase Ketidaksamaan Komunitas.....	19
3.5.2.2. Membuat Dendrogram.....	20
3.5.2.3. Uraian Software.....	22
BAB IV GAMBARAN LOKASI PENELITIAN.....	23
4.1. Gambaran Umum Habitat Taman Nasional Gunung Gede-Pangrango.....	23
4.1.1. Letak dan Luas.....	23
4.1.2. Topografi.....	24
4.1.3. Tanah.....	24
4.1.4. Iklim.....	25
4.1.5. Flora.....	26
4.2. Gambaran Habitat <i>Sampling unit</i>	27
4.2.1. Letak dan Luas.....	27
4.2.2. Topografi.....	27
4.2.3. Tanah.....	28

BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
	5.2. Struktur Vegetasi.....	29
	5.2. Pengelompokan Komunitas.....	48
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
	6.1 Kesimpulan.....	60
	6.2. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....		63
LAMPIRAN.....		64

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 <i>Sampling unit</i> hasil tumpang susun peta kontur, peta kelerengan dan peta tanah	14
Tabel 2 Indeks nilai penting tingkat semai pada <i>sampling unit</i> 1 sampai dengan 10	29
Tabel 3 Indeks nilai penting tingkat semai pada <i>sampling unit</i> 11 sampai dengan 20	31
Tabel 4 Indeks nilai penting tingkat sapihan pada <i>sampling unit</i> 1 sampai dengan 10	33
Tabel 5 Indeks nilai penting tingkat sapihan pada <i>sampling unit</i> 11 sampai dengan 20	35
Tabel 6 Indeks nilai penting tingkat tiang pada <i>sampling unit</i> 1 sampai dengan 10	37
Tabel 7 Indeks nilai penting tingkat tiang pada <i>sampling unit</i> 11 sampai dengan 20	39
Tabel 8 Indeks nilai penting tingkat pohon pada <i>sampling unit</i> 1 sampai dengan 10	41
Tabel 9 Indeks nilai penting tingkat pohon pada <i>sampling unit</i> 11 sampai dengan 20	43
Tabel 10 <i>Sampling unit</i> yang menyusun komunitas A, B, dan C tingkat semai	49
Tabel 11 <i>Sampling unit</i> yang menyusun komunitas D, E, dan F tingkat sapihan	51
Tabel 12 <i>Sampling unit</i> yang menyusun komunitas G, H, dan I tingkat tiang	54
Tabel 13 <i>Sampling unit</i> yang menyusun komunitas J, K, dan L tingkat pohon	57

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Bentuk cuplikan.....	16
Gambar 2 Dendrogram tingkat semai.....	48
Gambar 3 Dendrogram tingkat sapihan.....	50
Gambar 4 Dendrogram tingkat tiang.....	53
Gambar 5 Dendrogram tingkat pohon.....	56

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Uraian software C L U S T E R . B A S	64
Lampiran 2 <i>Print out</i> proses pengolahan data dengan <i>software</i> C L U S T E R . B A S.....	72
Lampiran 3 Pasangan persentase ketidak-samaan <i>sampling unit</i> tingkat semai.....	75
Lampiran 4 Hasil analisis tandan tingkat semai.....	76
Lampiran 5 Pasangan persentase ketidak-samaan <i>sampling unit</i> tingkat sapihan.....	77
Lampiran 6 Hasil analisis tandan tingkat sapihan.....	78
Lampiran 7 Pasangan persentase ketidak-samaan <i>sampling unit</i> tingkat tiang.....	79
Lampiran 8 Hasil analisis tandan tingkat tiang	80
Lampiran 9 Pasangan persentase ketidak-samaan <i>sampling unit</i> tingkat pohon.....	81
Lampiran 10 Hasil analisis tandan tingkat pohon.....	82
Lampiran 11 Peta pengelompokan komunitas tingkat semai	83
Lampiran 12 Peta pengelompokan komunitas tingkat sapihan	84
Lampiran 13 Peta pengelompokan komunitas tingkat tiang	85
Lampiran 14 Peta pengelompokan komunitas tingkat pohon	86
Lampiran 15 Peta hasil penumpangsusunan peta tanah, peta kelerengan dan peta kontur.....	87