

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii

BAB I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	5

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1. Hutan Rakyat	6
2.1.1. Luas Hutan Rakyat	7
2.1.2. Manfaat Hutan Rakyat	8
2.1.3. Pola Tanam Hutan Rakyat	9
2.2. Analisis Komunitas Tumbuhan	10
2.3. Vegetasi	11
2.4. Analisis Vegetasi	12
2.5. Struktur Vegetasi	13

	Halaman
2.6. Komposisi <i>Wana</i>	15
2.7. Indeks Nilai Penting	16
BAB III. METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	18
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	18
3.2.1. Bahan Penelitian	18
3.2.2. Alat Penelitian	18
3.3. Penentuan Sampel	19
3.4. Jenis Data yang Diperlukan	20
3.5. Teknik Pengambilan Sampel	20
3.6. Analisis Data	22
BAB IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN	
4.1. Keadaan Fisik Wilayah	24
4.1.1. Letak dan Luas	24
4.1.2. Penggunaan Lahan	24
4.1.3. Keadaan Geografi	26
4.2. Keadaan Penduduk	27
4.2.1. Kependudukan	27
4.2.2. Pendidikan	27
4.2.3. Mata Pencaharian	28
4.3. Sarana dan Prasarana	28
BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1. Struktur Jenis Penyusun <i>Wana</i>	29
5.1.1. <i>Wana</i> dengan kategori luasan $\pm 0,15$ ha	29
5.1.2. <i>Wana</i> dengan kategori luasan $\pm 0,20$ ha	37
5.2. Komposisi Jenis Penyusun Hutan Rakyat	44
5.2.1. Fungsi Jenis Penyusun	45
5.2.2. Nilai KR, FR, dan DR	46

	Halaman
5.3. Indeks Nilai Penting (INP)	49
5.3.1. Nilai Indeks Nilai Penting tingkat semai	50
5.3.2. Nilai Indeks Nilai Penting tingkat sapihan	53
5.3.3. Nilai Indeks Nilai Penting tingkat tiang	56
5.3.4. Nilai Indeks Nilai Penting tingkat pohon	58
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan	68
6.2. Saran	69
DAFTAR PUSTAKA	70
DAFTAR LAMAN	73
LAMPIRAN	74

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Batas wilayah dan penetapan batas Desa Terong.....	24
2.	Luas penggunaan lahan Desa Terong	25
3.	Jumlah jenis yang ditemukan	44
4.	Nilai KR, FR, dan DR	46

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Petak ukur <i>nested sampling</i>	20
2. Peta administratif Desa Terong	25
3. Peta hutan rakyat Desa Terong	26
4. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha milik Pak Sumadi Petak Ukur 3	30
5. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha milik Pak Sumadi Petak Ukur 4	31
6. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha milik Pak Sukadi Petak Ukur 7	32
7. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha milik Pak Sukadi Petak Ukur 8	33
8. Nilai stratum pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	35
9. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha milik Pak Kirno Utomo Petak Ukur 1	37
10. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha milik Pak Kirno Utomo Petak Ukur 2	38
11. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha milik Pak Wiyanto Petak Ukur 5	39
12. Proyeksi horizontal vertikal pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha milik Pak Wiyanto Petak Ukur 6	40
13. Nilai stratum pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha	42
14. Nilai INP tingkat semai pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	50
15. Nilai INP tingkat semai pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha	51
16. Nilai INP tingkat sapihan pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	53
17. Nilai INP tingkat sapihan pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha	54
18. Nilai INP tingkat tiang pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	56
19. Nilai INP tingkat tiang pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha	57
20. Nilai INP tingkat pohon pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	58
21. Nilai INP tingkat pohon pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,20$ ha	60

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Data hasil inventarisasi pada <i>wana</i> luasan $\pm 0,15$ ha	74
2. Data hasil inventarisasi pada <i>wana</i> luasan $\pm 0,20$ ha	78
3. Data perhitungan INP pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	84
4. Data perhitungan INP pada <i>wana</i> kategori luasan $\pm 0,15$ ha	86
5. Foto-foto penelitian	88