

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
INTISARI.....	xiv
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	3
1.3. Manfaat Penelitian.....	3
 BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Pengertian Hutan	4
2.2. Hutan Hujan Tropis	4
2.3. Hutan Pegunungan	5
2.4. Dampak Erupsi Gunung Merapi.....	6
2.5. Suksesi.....	8
2.6. Pohon.....	9
2.7. Komposisi Jenis.....	9
2.8. Struktur Vegetasi	10
2.9. Analisis Vegetasi	11
 BAB III. METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	14
3.1.1. Lokasi penelitian.....	14
3.1.2. Waktu penelitian	15
3.2. Alat dan Bahan	15
3.2.1. Alat.....	15
3.2.2. Bahan	16
3.3. Prosedur Penelitian.....	16
3.3.1. Metode penelitian	16
3.3.2. Cara kerja.....	17
3.3.3. Analisis data.....	18

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1. Hasil Penelitian.....	20
4.1.1. Komposisi jenis pohon.....	20
4.1.2. Analisis vegetasi	22
4.1.3. Analisis SExi-Fs	26
4.2. Pembahasan	40

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan.....	47
5.2. Saran	47

DAFTAR PUSTAKA	48
----------------------	----

LAMPIRAN	51
----------------	----

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1.	Daftar nama tumbuhan di Dusun I Turgo, Resort Pakem	20
2.	Hasil perhitungan analisis vegetasi metode <i>nested sampling</i> pada tingkat hidup semai dan sapihan	22
3.	Hasil perhitungan analisis vegetasi metode <i>nested sampling</i> pada tingkat hidup tiang dan pohon	23

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1.	Lokasi petak ukur penelitian di Kawasan Bukit Turgo.....	14
2.	Petak ukur <i>nested sampling</i>	17
3.	Grafik Indeks Nilai Penting (INP) pada tingkat hidup semai dan sapihan	24
4.	Grafik Indeks Nilai Penting (INP) pada tingkatan hidup tiang dan pohon	25
5.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 960 – 1.016 m dpl	27
6.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.015 – 1.019 m dpl	28
7.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.026 – 1.040 m dpl	29
8.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.048 – 1.053 m dpl	30
9.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.060 – 1.072 m dpl	31
10.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.078 – 1.093 m dpl.....	32
11.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.096 – 1.112 m dpl.....	33
12.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.113 – 1.123 m dpl.....	34
13.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.132 – 1.138 m dpl.....	35
14.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.140 – 1.147 m dpl.....	36
15.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.152 – 1.165 m dpl.....	37
16.	Visualisasi petak ukur pada ketinggian 1.168 – 1.170 m dpl.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul
1.	Data analisis vegetasi pada tingkat semai dan spaihan.
2.	Data analisis vegetasi pada tingkat tiang dan pohon.
3.	Hasil perhitungan rata-rata lbds pada tiap jenis pohon.
4.	Foto dokumentasi.