

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan	2
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	3
BAB II.....	4
2.1. Hutan.....	4
2.2. Hutan Pegunungan	4
2.3. Hutan Lindung	5
2.4. Keanekaragaman Jenis	6
2.5. Vegetasi.....	7
2.6. Analisis Vegetasi	8
2.7. Tumbuhan Bawah	9
BAB III	11
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	11
3.2. Alat dan Bahan.....	11
3.3. Jenis Data	12
3.4. Metode Pengumpulan Data.....	12

3.5. Metode Analisis Data.....	14
BAB IV	15
4.1. Komposisi Jenis Tumbuhan Bawah di Jalur Pendakian Cemoro Sewu Zona Bawah Gunung Lawu	15
4.2. Kelimpahan Jenis Tumbuhan Bawah di Jalur Pendakian Cemoro Sewu Zona Bawah Gunung Lawu	25
BAB V.....	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN.....	32

DAFTAR TABEL

1. Daftar jenis-jenis tumbuhan bawah.....	15
2. Tabel Hasil Perhitungan INP (%)	25

DAFTAR GAMBAR

1. Peta jalur pendakian Cemoro Sewu zona bawah Gunung Lawu	12
2. Jalur pengambilan data dari gerbang pemisah hingga pos 1	13
3. Lay out penempatan petak ukur di lapangan.....	13
4. Blabahan (<i>Brachiaria paspaloides</i>)	16
5. Tekelan (<i>Eupatorium riparium</i>).....	17
6. Jukut Pendul (<i>Cyperus brevifolius</i>).....	18
7. Babandotan (<i>Ageratum conyzoides</i>).....	19
8. Alang-alang (<i>Imperata cylindrica</i>)	20
9. Pacar Air Hutan (<i>Impatiens platypetala</i>)	21
10. <i>Gonostegia hirta</i>	22
11. Pohpohan (<i>Pilea trinervia</i>).....	23
12. Pakis (<i>Cibotium barometz</i>).....	24
13. Grafik Indeks Nilai Penting (INP)	26

DAFTAR LAMPIRAN

1. Tabel Data Pengamatan Jenis di Lapangan.....	32
2. Dokumentasi di lapangan	33