

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Hutan Pegunungan	6
2.2. Vegetasi Hutan Pegunungan	7
2.3. Vegetasi Bawah.....	8
2.3.1. Semak.....	10

2.3.2. Herba	11
2.3.3. Paku-pakuan.....	12
2.4. Gunung Lawu	12
2.5. Analisis Vegetasi	14
2.5.1. Pengertian.....	14
2.5.2. Metode Kuadrat.....	15
2.5.3. Distribusi Petak Ukur.....	16
2.5.4. Kerapatan	17
BAB III	18
METODE PENELITIAN.....	18
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	18
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	19
3.2.1. Bahan Penelitian.....	19
3.2.2. Alat Penelitian	19
3.3. Rancangan Penelitian	20
3.3.1. Penentuan Lokasi Pengamatan.....	20
3.3.2. Cara Pengambilan Data.....	23
3.4. Analisis Data	23
3.4.1. Kerapatan	23
BAB IV	24
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
4.1. Komposisi dan Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Bawah.....	24
4.2. Komposisi dan Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Tengah.....	30

4.3. Komposisi dan Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Bawah.....	34
4.4. Perbedaan Komposisi dan Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah di Level Bawah, Tengah, dan Atas.....	39
4.4.1. Komposisi Jenis Tumbuhan Bawah di Sepanjang Jalur Pendakian Candi Cetho Gunung Lawu.....	40
4.4.2. Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah di Sepanjang Jalur Pendakian Candi Cetho Gunung Lawu.....	47
BAB V.....	51
KESIMPULAN DAN SARAN.....	51
5.1. Kesimpulan.....	51
5.2. Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

No.	Halaman
1. Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Bawah.....	24
2. Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Tengah.....	30
3. Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Atas.....	34
4. Komposisi Jenis Tumbuhan Bawah di Sepanjang Jalur Pendakian Candi Cetho.....	40

DAFTAR GAMBAR

No.	Halaman
1. Peta Profil Jalur Pendakian Gunung Lawu melalui Candi Cetho.....	18
2. Petak Ukur Kuadrat.....	21
3. <i>Lay Out</i> Peletakan Petak Ukur.....	22
4. Grafik Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Bawah.....	25
5. Deskripsi <i>Eupatorim riparium</i>	27
6. Deskripsi <i>Ageratum conyzoides</i>	28
7. Deskripsi <i>Eupatorium odoratum</i>	29
8. Grafik Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Tengah.....	31
9. Deskripsi <i>Eupatorium inulifolium</i>	32
10. Deskripsi <i>Brachiaria deflexa</i>	34
11. Grafik Kerapatan Jenis Tumbuhan Bawah pada Level Atas.....	35
12. Deskripsi <i>Bidens cernua</i>	37
13. Deskripsi <i>Imperata cylindrica</i>	38
14. Deskripsi <i>Alchemilla villosa</i>	39
15. Grafik Komposisi Jenis.....	32
16. Grafik Famili Tumbuhan Bawah.....	46
17. Grafik Kerapatan Jenis.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Halaman
1.	Data tumbuhan bawah pada level bawah (bagian kiri) 61
2.	Data tumbuhan bawah pada level bawah (bagian kanan) 63
3.	Data tumbuhan bawah pada level tengah (bagian kiri) 65
4.	Data tumbuhan bawah pada level tengah (bagian kanan) 67
5.	Data tumbuhan bawah pada level atas (bagian kiri) 69
6.	Data tumbuhan bawah pada level atas (bagian kanan) 71
7.	Titik lokasi pengamatan 74
8.	Foto spesimen tumbuhan bawah yang ditemukan di Sepanjang Jalur Pendakian Candi Cetho Gunung Lawu 76