

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Taman Nasional Gunung Merapi	4
2.2 Komposisi Jenis.....	5
2.3 Identifikasi Tumbuhan	6
2.4 Tumbuhan Bawah.....	7
2.5 Ciri Morfologi Tumbuhan <i>Asteraceae</i>	8
2.6 Indeks Nilai Penting	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	11
3.1 Lokasi dan Waktu.....	11
3.2 Lokasi Geografis dan Administratif Taman Nasional Gunung Merapi	11
3.3 Bahan Penelitian.....	12
3.4 Alat Penelitian	12
3.5 Pengambilan Sampel	12
3.6 Analisis Data	12
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14



4.1 Identifikasi dan Inventarisasi Tumbuhan Bawah	14
4.2 Jenis Penyusun Anggota Famili <i>Asteraceae</i>	23
4.3 Indeks Nilai Penting	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
5.1 KESIMPULAN	30
5.2 SARAN	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN.....	34

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Lokasi Penelitian	11
Gambar 2. <i>Ageratum conyzoides</i>	14
Gambar 3. <i>Synedrella nodiflora</i>	15
Gambar 4. <i>Eupotarium riparium</i>	16
Gambar 5. <i>Bidens biternata</i>	16
Gambar 6. <i>Elephantopus scaber</i>	17
Gambar 7. <i>Elephantopus tomentosus</i>	18
Gambar 8. <i>Pseudoelephantopus spicatus</i>	18
Gambar 9. <i>Eupotarium inulifolium</i>	19
Gambar 10. <i>Blumea balsamifera</i>	19
Gambar 11. <i>Acmella paniculata</i>	20

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Inventarisasi di petak ukur sekitar jalan setapak datar.....	21
Tabel 2. Inventarisasi di petak ukur sekitar tebing	22
Tabel 3. Daftar jenis dan habitus anggota Famili Asteraceae di petak ukur sekitar jalan setapak dan sekitar tebing	24
Tabel 4. Kelimpahan jenis Famili Asteraceae di petak ukur sekitar jalan setapak	25
Tabel 5. Kelimpahan jenis Famili Asteraceae di petak ukur sekitar tebing.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Keadaan lapangan di petak ukur sekitar jalan setapak	35
Lampiran 2. Keadaan lapangan di petak ukur sekitar tebing	36
Lampiran 3. Data pengamatan di petak ukur sekitar jalan setapak	37
Lampiran 4. Data pengamatan di petak ukur sekitar tebing.....	42
Lampiran 5. Rekap hasil inventarisasi	47
Lampiran 6. Kondisi di lapangan	48