

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGHANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Vegetasi	4
2.2. Tumbuhan Bawah.....	5
2.3. Keanekaragaman Jenis.....	7
BAB III. METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	9
3.2. Alat Penelitian	9
3.3 Bahan Penelitian	10
3.4 Metode Pengumpulan Data.....	10
3.4.1. Data Primer	10
3.4.2. Data Sekunder	12
3.5. Metode Analisis Data	12
3.5.1. Indeks Nilai Penting (INP)	12
3.5.2 . Indeks Dominansi.....	13
3.5.3. Indeks Keanekaragaman Jenis	14
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Komposisi Jenis.....	16
4.2. Indeks Simpson	30
4.3. Indeks Shannon-Wiener	32

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	35
5.2. Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	39

DAFTAR TABEL

1. Komposisi Jenis Tumbuhan Bawah di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Blok Deles	17
2. Indeks Dominasi Tumbuhan Bawah di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Blok Deles	30
3. Indeks Keanekaragaman (Shannon-Wiener) di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Blok Deles	33

DAFTAR GAMBAR

1. <i>Layout</i> Petak Ukur Jalur Transek.....	11
2. Kerapatan Relatif dan Frekuensi Relatif Tumbuhan Bawah di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Blok Deles.....	18
3. Nilai Indeks Penting Tumbuhan Bawah di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi Blok Deles.....	19
4. <i>Brachiaria reptans</i>	21
5. <i>Oplismenus burmanii</i>	21
6. <i>Eupatorium riparium</i>	22
7. <i>Ageratum conyzoides</i>	22
8. <i>Synedrella nodiflora</i>	23
9. <i>Gymnema sylvestre</i>	23
10. <i>Davallia denticulate</i>	24
11. <i>Pseudelephantopus spicatus</i>	25
12. <i>Lantana camara</i>	26
13. <i>Crassocephalum crepidioides</i>	26
14. <i>Ficus fistulosa</i>	27
15. <i>Hyptis suaveolens</i>	27
16. <i>Gymnocarpium robertianum</i>	28

DAFTAR LAMPIRAN

1. Jumlah jenis tumbuhan bawah setiap petak ukur.....	40
2. Perhitungan INP	41
3. Perhitungan Indeks Simpson dan Indeks Shannon-Wiener	42
4. Kawasan Penelitian Blok Deles, Kemalang, Jawa Tengah	43
5. Ketinggian Tempat Pada Setiap Petak Ukur.....	46