



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang.....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat penelitian	3
BAB II	4
TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Gunung Merapi	4
2. Keanekaragaman Lumut	5
4. Lumut Hepaticopsida	8
5. Ekologi Lumut.....	11
6. Distribusi Lumut	12
B. Hipotesis	13
BAB III.....	14
METODE PENELITIAN	14
A. Tempat dan Waktu Penelitian	14
B. Bahan dan Alat	14
C. Cara Kerja	15
1. Penentuan Zona Penelitian	15



4.	Pembuatan Herbarium.....	16
D.	Analisis Data.....	17
BAB IV	.....	20
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	20
A.	Keanekaragaman Lumut Hepaticopsida.....	20
1.	Keanekaragaman Spesies Lumut Hepaticopsida.....	20
2.	Klasifikasi Lumut Hepaticopsida.....	37
3.	Kunci Determinasi Lumut Hepaticopsida.....	38
4.	Perbandingan Keanekaragaman Lumut Hepaticopsida di Lereng Gunung Merapi.....	40
5.	Perbandingan Keanekaragaman Lumut Hepaticopsida di Gunung Jawa Tengah	42
B.	Analisis Vegetasi.....	44
1.	Perbandingan Jumlah Jenis Lumut Hepaticopsida pada setiap Zona.....	44
2.	Perbandingan <i>Lifeform</i> Lumut Hepaticopsida.....	45
3.	Indeks Keanekaragaman Lumut Hepaticopsida.....	46
4.	Perbandingan Parameter Lingkungan.....	48
5.	Distribusi Lumut Hepaticopsida.....	50
BAB V	.....	54
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	54
A.	Kesimpulan.....	54
B.	Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA	.....	55
LAMPIRAN	.....	60