

## DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERYATAAN .....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	3
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS</b>	
<b>A. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
1. Air dan Mata Air .....	4
2. Klasifikasi Mata Air.....	4
3. Konservasi Mata Air .....	6
4. Daerah Resapan Air .....	6
5. Siklus Hidrologi .....	8
6. <i>Growthform</i> .....	10
7. Vegetasi lantai.....	10
8. Peranan Vegetasi Terhadap Sumber Air.....	10
9. Analisis Vegetasi.....	11
10. Ekofisiologi .....	11
11. Tanah.....	12
<b>B. HIPOTESIS</b> .....	13
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
1. Tempat dan Waktu Penelitian .....	14
2. Deskripsi Lokasi dan Desain Sampling .....	14
3. Alat dan Bahan.....	15
4. Cara Kerja .....	16
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
1. Hutan Wonosadi dan mata air .....	21
2. Komposisi dan struktur vegetasi, keanekaragaman jenis.....	22
3. Transpirasi vegetasi semak, herba dan rumput .....	29
4. Pemanfaatan Mata Air oleh Masyarakat .....	33
<b>BAB V. SIMPULAN DAN SARAN</b>	
1. Simpulan .....	34
2. Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA .....	35
LAMPIRAN .....	38