

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan .....	iii
Halaman Persembahan .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Daftar Isi .....	vi
Daftar Tabel .....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran .....	x
Intisari .....	xi
Abstract .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Permasalahan .....	4
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Hutan dan Kehutanan.....	6
2.2. Agroforestri.....	7
2.3. Pekarangan.....	9
2.4. Peranan Pekarangan.....	11
2.5. Komposisi dan Struktur Jenis .....	12
2.6. Konservasi Tanah dan Air .....	16
2.7. Kelerengan.....	18
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	19
3.2. Prosedur Penelitian .....	19
3.3.1. Bahan Penelitian .....	19

	Halaman
3.3.2. Alat Penelitian.....	20
3.3.2. Metode Pengumpulan Data.....	19
3.3.2. Metode Pengambilan Sampel .....	21
3.3.2. Prosedur Pelaksanaan .....	23
3.3.2. Pengolahan Data .....	25
<b>BAB IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN</b>	
4.1. Letak dan Batas Wilayah .....	28
4.2. Topografi dan Iklim.....	28
4.3. Jenis Tanah .....	29
4.3. Penggunaan Lahan.....	29
4.3. Mata Pencaharian Penduduk.....	30
4.3. Potensi Desa.....	31
4.3. Sumber Air.....	32
<b>BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Komposisi Jenis Tanaman Penyusun Pekarangan Desa Hargowilis .....	33
5.2 Komposisi pada Berbagai Kelerengan .....	35
5.3 Komposisi pada Berbagai Luas Kepemilikan Lahan.....	49
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.4 Kesimpulan .....	74
5.5 Saran .....	75
DAFTAR PUSTAKA .....	76
LAMPIRAN.....	77

## DAFTAR TABEL

No.	Halaman
1. Penggunaan lahan di Desa Hargowilis.....	29
2. Mata pencaharian penduduk Desa Hargowilis.....	30
3. Jenis tanaman penyusun pekarangan Desa Hargowilis.....	28
4. Kerapatan Relatif (KR%) jenis tertinggi pada berbagai kelerengan .....	38
5. Frekuensi Relatif (FR%) jenis tertinggi pada berbagai kelerengan .....	40
6. Dominansi Relatif (DR%) jenis tertinggi pada berbagai kelerengan .....	44
7. Indeks Nilai Penting (INP%) jenis tertinggi pada berbagai kelerengan .....	45
8. Kerapatan Relatif (KR%) jenis tertinggi pada berbagai luas kepemilikan lahan.....	51
9. Frekuensi Relatif (FR%) jenis tertinggi pada berbagai luas kepemilikan lahan.....	53
11. Dominansi Relatif (DR%) jenis tertinggi pada berbagai luas kepemilikan lahan.....	56
12. Indeks Nilai Penting (INP%) jenis tertinggi pada berbagai luas kepemilikan lahan .....	57

## DAFTAR GAMBAR

No.	Halaman
1. Layout petak ukur .....	24
2. Jumlah Kerapatan individu semai (N/ha) pada berbagai kelerengan.....	36
3. Jumlah Kerapatan jenis sapihan, tiang, dan pohon (N/ha) pada berbagai kelerengan.....	37
4. Nilai Dominansi jenis pada berbagai kelerengan.....	43
5. Indeks Keragaman jenis pada berbagai kelerengan .....	48
6. Jumlah Kerapatan individu semai (N/ha) pada berbagai luas kepemilikan lahan.....	50
7. Jumlah Kerapatan jenis sapihan, tiang, dan pohon (N/ha) pada berbagai luas kepemilikan lahan.....	50
8. Nilai Dominansi jenis pada berbagai luas kepemilikan lahan .....	55
9. Indeks Keragaman jenis pada Berbagai luas kepemilikan lahan .....	59

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Data Penelitian .....	80
Lampiran 2. Peta Kemiringan Lereng Daerah Penelitian.....	95
Lampiran 3. Foto lahan pada berbagai tingkat kelerengan dan luas kepemilikan .....	96