

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Agroforestri	5
2.2. Struktur dan Komposisi Vegetasi	8
2.3. Kelerengan	10
2.4. Permudaan Alam	11
BAB III. METODE PENELITIAN	15
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	15
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	15
3.3. Prosedur Penelitian	17
3.4. Analisis Data	21
BAB IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	27
4.1. Letak dan Luas Wilayah	27
4.2. Topografi dan Jenis Tanah	27
4.3. Iklim	28
4.4. Kependudukan	28
4.5. Potensi Desa	30
BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	33
5.1. Frekuensi Jenis Relatif	33
5.1.1. Frekuensi Jenis Relatif Tingkat Semai di Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	33
5.1.2. <i>R_{fi}</i> Tingkat Sapihan Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	34

	Halaman
5.1.3. <i>Rfi</i> Tingkat Tiang Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	34
5.1.4. <i>Rfi</i> Tingkat Pohon Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	35
5.2. Kerapatan Jenis Relatif.....	36
5.2.1. Kerapatan Jenis Relatif Tingkat Semai Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	36
5.2.2. <i>Rdi</i> Tingkat Sapihan di Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	37
5.2.3. <i>Rdi</i> Tingkat Tiang Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	38
5.2.4. <i>Rdi</i> Tingkat Pohon Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	38
5.3. Penutupan Tajuk Relatif	40
5.3.1. Penutupan Tajuk Relatif Tingkat Semai Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	40
5.3.2. <i>Rci</i> Tingkat Sapihan Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul	40
5.3.3. <i>Rci</i> Tingkat Tiang Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	41
5.3.4. <i>Rci</i> Tingkat Pohon Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul.....	42
5.4. Komposisi Jenis Penyusun	43
5.4.1. Indeks Nilai Penting Tingkat Semai Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul	43
5.4.2. INP Tingkat Sapihan Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul	44
5.4.3. INP Tingkat Tiang Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul	44

	Halaman
5.4.4. INP Tingkat Pohon Desa Nglanggeran Kec. Patuk Kab. Gunung Kidul	45
5.5. Diversitas Jenis	52
5.6. Indeks Similaritas	54
5.7. Pengaruh Kelerengan terhadap Diversitas Jenis Tanaman	55
5.8. Pengaruh Lingkungan Fisik terhadap Permudaan Alam	57
5.9. Indeks Dispersi	57
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	60
6.1. Kesimpulan	60
6.2. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	65