

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan	3
1.4. Manfaat.....	3
BAB II. Tinjauan Pustaka.....	4
2.1. Hutan Hujan Tropika.....	5
2.2. Proses Degradasi	7
2.3. Sistem Perladangan Berpindah.....	8
2.4. Hutan Sekunder	13
2.5. Suksesi.....	15
2.5.1. Regenerasi pada Hutan Sekunder	16
2.6. Sistem dan Teknik Silvikultur.....	17
2.7. Rehabilitasi Hutan dan Lahan (RHL).....	19
2.7.1. Enrichment Planting	20

	Halaman
2.8. Komposisi Jenis dan Struktur Tegakan	22
2.8.1. Komposisi Jenis	22
2.8.2. Struktur Tegakan	23
2.9. Distribusi Spasial.....	24
2.10. Asosiasi Interspesifik	25
BAB III. METODE PENELITIAN	26
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	27
3.3. Prosedur Penelitian.....	27
3.3.1. Tujuan 1, 2 dan 3	28
3.3.2. Tujuan 4 dan 5	30
3.4. Analisis Data	31
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1. Struktur dan Vegetasi	36
4.1.1. Jumlah Jenis.....	36
4.1.2. Distribusi Kelas Diameter.....	37
4.1.3. Kekayaan Jenis	38
4.2. Komposisi dan Keragaman Jenis	43
4.2.1. Tanaman Bawah	43
4.2.2. Semai	47
4.2.3. Sapihan	51
4.2.4. Pohon.....	54
4.2.4.1. Asosiasi Interspesifik Tanaman Tingkat Pohon	58
4.2.4.2. Kandungan Karbon di Atas Tanah.....	63
4.3. Kesuburan Tanah.....	65
4.3.1. Karbon Organik Tanah	65
4.3.2 Nitrogen Total Tanah.....	67
4.3.3. Fosfor Tersedia Tanah	69
4.3.4. Kalium Tersedia.....	70

	Halaman
4.3.5. Kapasitas Tukar Kation	72
4.4. Arah Pengelolaan Perladangan Bepindah	73
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	77
5.1. Kesimpulan.....	77
5.2. Saran	78
DAFTAR PUSTAKA	79
LAMPIRAN.....	101