

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	7
1.4. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Hutan Rakyat.....	8
2.2. Pohon Jenis Cepat Tumbuh (<i>Fast-Growing Tree Species</i>)	10
2.3. Karakteristik Pertumbuhan dan Sifat Kayu.....	12
2.4. Pohon Sengon (<i>Falcataria falcata</i> (L.) Greuter & R. Rankin)	13
BAB III METODE PENELITIAN	16
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	16
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	18
3.3. Sampling Lapangan.....	19
3.4. Pengujian Sifat Fisika Kayu	23
3.5. Analisis Statistik.....	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1. Karakteristik Pertumbuhan Populasi	29
4.2. Karakteristik Pertumbuhan Sampel.....	32
4.3. Sifat Fisika Kayu	36
4.4. Hubungan Antara Kerapatan dan Kadar Air Kayu	39
4.5. Variasi Radial Sifat Fisika Kayu	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46



5.1. Kesimpulan.....	46
5.2. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	48