

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	4
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Pemanasan Global.....	6
2.2. Penyimpanan Karbon.....	8
2.3. Potensi Hutan Sebagai Penyedia Jasa Lingkungan.....	10
2.4. Deskripsi Spesies Pinus.....	12
2.5. Biomassa Tanaman.....	14
2.6. Valuasi Ekonomi Karbon.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	24
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
3.2. Bahan Penelitian.....	27
3.3. Alat Penelitian.....	28
3.4. Prosedur Penelitian.....	29
3.4.1. Jenis Data.....	29
3.4.2. Metode Pengumpulan Data.....	29
3.4.3. Metode Analisis Data.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38

	Halaman
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	38
4.2. Potensi Biomassa Pohon Tegakan <i>pinus merkusii</i>	41
4.3. Potensi Simpanan Karbon Pohon Tegakan <i>pinus merkusii</i>	48
4.4. Potensi Pertambahan Biomassa dan Simpanan Karbon Pohon Tegakan <i>pinus merkusii</i>	55
4.5. Nilai Ekonomi Karbon Pohon Tegakan <i>pinus merkusi</i>	60
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	68
5.1. Kesimpulan.....	68
5.2. Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA.....	70
LAMPIRAN.....	76