

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan Skripsi.....	ii
Surat Pernyataan.....	iii
Halaman Khusus.....	iv
Kata Pengantar.....	v
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. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Ruang Lingkup Penelitian.....	5
1.4. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Perdagangan Karbon dan REDD+.....	7
2.2. Analisis Finansial	11
2.3. Tingkat Keuntungan.....	13
2.4. <i>Cash flow</i>	17
2.5. <i>Opportunity Cost</i>	18
2.6. Pinus (<i>Pinus merkusii</i>).....	19
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	21
3.2. Prosedur Pengambilan dan Pengumpulan Data.....	21
3.4. Analisis Penaksiran Benefit dan Cost Pengelolaan Hutan Pinus.....	23 24
3.5. Menganalisis Perbandingan <i>Opportunity Cost</i> Pengelolaan Hutan Pinus	25 28 28

BAB IV	KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	29
	4.1. Letak dan Batas Wilayah.....	30
	4.2. Kondisi Topografi dan Jenis Tanah.....	30
	4.3. Iklim.....	31
	4.4. Pembagian Hutan.....	32
	4.5. Keadaan Tegakan.....	33
	4.6. Produksi Getah Pinus.....	33
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	
	5.1. Penyerapan Emisi CO ₂ di BKPH Purworejo.....	38
	5.3. Analisis Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Kayu dan Getah Pinus.....	44 46
	5.4. Analisis Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Getah Pinus dan Kompensasi serapan emisi CO ₂ ...	50 50
	5.5. <i>Opportunity Cost</i> Pengelolaan Hutan Pinus.....	51
BAB VI	KESIMPULAN, KELEMAHAN DAN SARAN.....	52
	6.1. Kesimpulan.....	
	6.2. Keterbatasan	
	6.2. Saran.....	
	Daftar Pustaka.....	53
	Lampiran.....	56

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Perbedaan Analisis Finansial dan Analisis Ekonomi.....	12
Tabel 2 Luas Wilayah Tiap RPH di wilayah BKPH.....	29
Tabel 3 Luas Wilayah Tiap Kelas Hutan Kelas Perusahaan Pinus Bagian Hutan Wadas Lintang.....	31
Tabel 4 Jumlah Pohon Pinus merkusii di Bagian Hutan Wadas Lintang Tahun 2006 – 2010.....	31
Tabel 5 Realisasi sadapan Pinus Tahun 2006-2010 Bagian Hutan Wadaslintang dibandingkan dengan Rencana (RTT).....	32
Tabel 6 Tingkat Keuntungan Nominal Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Kayu dan Getah Pinus (Rp/ha).....	43
Tabel 7 Tingkat Keuntungan Terdiskon Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Kayu dan Getah Pinus (Rp/ha).....	43
Tabel 8 Tingkat Keuntungan Nominal Analisis Finansial Proses Produksi Getah Pinus dan Kompensasi Serapan CO ₂ (Rp/ha)	46
Tabel 9 Tingkat Keuntungan Terdiskon Analisis Finansial Proses Produksi Getah Pinus dan Kompensasi Serapan CO ₂ (Rp/ha)	46

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Mekanisme Insentif dan Distribusi Manfaat REDD+.....	10
Gambar 2 <i>Flowchart</i> Penelitian.....	27
Gambar 3 Grafik Hubungan Umur dan Diameter Pohon.....	34
Gambar 4 Grafik Hubungan Diameter dengan Serapan CO ₂ rata-rata per pohon.....	35
Gambar 5 Hubungan Umur dengan Serapan CO ₂ Rata-Rata per Pohon.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Tabel Pengamatan Produksi Getah Pinus per Hari menurut Data PUP BKPH Purworejo.....	57
Lampiran 2. Data Volume Kayu Pinus (m ³ /ha/th).....	58
Lampiran 3. Data Produksi Getah Pinus (kg/ha/th).....	59
Lampiran 4. Data Serapan Emisi CO ₂ (ton/ha/th) Realisasi sadapan Pinus Tahun 2006-2010	60
Lampiran 5. Analisis Biaya Investasi Tetap.....	61
Lampiran 6. Analisis Biaya Operasional.....	62
Lampiran 7. Analisis Biaya Nilai Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Pinus (Rp/ha).....	63
Lampiran 8. Analisis Pendapatan Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Kayu Rimba Pinus dan Getah Pinus (Rp/ha).....	65
Lampiran 9. Analisis Pendapatan Nilai Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Getah Pinus dan Kompensasi Penyerapan CO ₂ (Rp/ha).....	66
Lampiran 10. Cashflow Analisis Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Kayu dan Getah Pinus (Rp/ha).....	67
Lampiran 11. Cashflow Analisis Finansial Pengelolaan Hutan Produksi Kayu Rimba Pinus dan Getah Pinus (Rp/ha).....	72
Lampiran 12. Tingkat Suku Bunga Riil (%).....	77
Lampiran 13. <i>Transaction, administrative, and implementation cost</i> (ton/eCO ₂).....	78
Lampiran 14. Skema Benefit Emisi CO ₂ (Rp/ton eCO ₂ /ha).....	79
Lampiran 15. Hasil Analisis Regresi Minitab.....	80