

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
Abstrak.....	xv
Abstract.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Pengelolaan Hutan	5
2.2 Pengelolaan Hutan Lestari.....	7
2.3 Penaksiran Volume Tegakan.....	9
2.4 <i>Pinus merkusii</i> Jungh et. De Vriese.....	11
2.5 Hutan Normal.....	13
2.6 Penaksiran Nilai Tegakan.....	14
2.7 Akuntansi Sumber Daya Hutan	16
2.8 Konsep Nilai	17
2.9 Biaya-biaya Pengusahaan Hutan	19
2.10 Penelitian Sebelumnya	21
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	23

3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
3.2 Sumber dan Jenis Data	23
3.3 Pengolahan Data	24
3.3.1 Perhitungan Luas Areal Hutan	24
3.3.2 Penaksiran Volume Tegakan	25
3.3.3 Penaksiran Nilai Moneter Tegakan	26
3.4 Penarikan Kesimpulan.....	29
3.5 Asumsi	30
3.6 Diagram Alir	30
BAB 4 GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	33
4.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	33
4.2 Iklim.....	36
4.3 Topografi dan Tanah	36
4.4 Hidrologi (DAS)	37
4.5 Susunan Administrasi.....	38
4.6 Kelas Perusahaan dan Bagian Hutan	39
4.7 Tegakan.....	39
4.8 RPKH dan Pembagian Kawasan Hutan.....	41
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	43
5.1 Luas Areal Hutan	44
5.2 Volume Tegakan Pinus	54
5.3 Nilai Moneter Tegakan Pinus.....	62
BAB 6 PENUTUP	69
6.1 Kesimpulan	69
6.2 Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Distribusi Luas Kawasan Hutan berdasarkan Fungsi Hutan.....	34
Tabel 4.2. Distribusi Luas Kawasan Hutan berdasarkan Wilayah Administrasi Pemerintahan	34
Tabel 4.3. Distribusi Luas Kawasan Hutan berdasarkan Wilayah BKPH	35
Tabel 4.4. Distribusi Luas Kawasan Hutan berdasarkan Kelas Perusahaan BH Wadaslintang setiap Bagian Hutan (BH).....	35
Tabel 4.5. Karakteristik Tanah KPH Kedu Selatan	37
Tabel 4.6. DAS dan Sub-Das di KPH Kedu Selatan	38
Tabel 4.7. Daftar Pembagian KP, BH, BKPH, dan RPH KPH Kedu Selatan	40
Tabel 5.1. Distribusi Luas Kawasan Hutan KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Ha).	45
Tabel 5.2. Neraca Luas Tegakan Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Ha).	47
Tabel 5.3. Distribusi Luas Tegakan Pinus dan Luas Areal Hutan KP Pinus Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Ha)....	49
Tabel 5.4. Distribusi Luas Tegakan Pinus dan Luas Areal Hutan KP Damar Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Ha)....	50
Tabel 5.5. Neraca Volume <i>Standing Stock</i> Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004 2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (m ³).	56
Tabel 5.6. Distribusi Volume <i>Standing Stock</i> Pinus KP Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (m ³).	58
Tabel 5.7. Distribusi Volume <i>Standing Stock</i> Pinus KP Damar KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (m ³).	59
Tabel 5.8. Neraca Nilai Moneter Tegakan <i>Nominal Cost</i> Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Rp).	64
Tabel 5.9. Neraca Nilai Moneter Tegakan <i>Compounded Cost</i> Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Rp).	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 5.1. Perubahan Luas Tegakan Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Ha).	47
Gambar 5.2. Perubahan Luas Tegakan Pinus pada setiap KP KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Ha).	50
Gambar 5.3. Perubahan Volume <i>Standing Stock</i> Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (m ³).	56
Gambar 5.4. Perubahan Volume <i>Standing Stock</i> Pinus pada setiap KP KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (m ³).	59
Gambar 5.5. Perubahan Nilai Moneter Tegakan <i>Nominal Cost</i> Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Rp).	65
Gambar 5.6. Perubahan Nilai Moneter Tegakan <i>Compounded Cost</i> Pinus KPH Kedu Selatan Jangka 2004-2013, Jangka 2014-2023, dan Revisi Jangka 2016-2023 (Rp).	66

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Rincian Biaya Investasi Langsung KPH Kedu Selatan Tahun 2018.	77
Lampiran 2.	Rincian Biaya Operasional/ Rutin KPH Kedu Selatan Tahun 2018.	79
Lampiran 3.	Rincian Biaya Investasi Tetap KPH Kedu Selatan Tahun 2018. ...	80
Lampiran 4.	<i>Cashflow</i> Tegakan Pinus (Rp/Ha).	81
Lampiran 5.	Perhitungan <i>Nominal Cost</i> dan <i>Compounded Cost</i> pada setiap Umur Tegakan.	86
Lampiran 6.	Nilai Tegakan Moneter <i>Nominal Cost</i> dan <i>Compounded Cost</i> Pinus (KBD=1).	88
Lampiran 7.	Nilai Tegakan Moneter Pinus Jangka 2004-2013.	90
Lampiran 8.	Nilai Tegakan Moneter Pinus Jangka 2014-2023.	92
Lampiran 9.	Nilai Tegakan Moneter Pinus Jangka 2016-2023.	94
Lampiran 10.	Perhitungan Suku Bunga Riil.	96
Lampiran 11.	Struktur Organisasi KPH Kedu Selatan.	97
Lampiran 12.	Pembagian Kawasan Hutan KP Pinus Jangka 2004-2013 dan Jangka 2014-2023 dan Jangka 2016-2023.	98
Lampiran 13.	Pembagian Kawasan Hutan KP Damar Jangka 2004-2013 dan Jangka 2014-2023 dan Jangka 2016-2023.	99
Lampiran 14.	Pembagian Kawasan Hutan KP Jati Jangka 2004-2013 dan Jangka 2014-2023 dan Jangka 2016-2023.	100