

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	iii
Kata Pengantar	iv
Halaman Persembahan	v
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar	xii
Intisari	xiii
Abstrak	xiv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1. 1. Latar Belakang	1
1. 2. Rumusan Masalah.....	5
1. 3. Tujuan	6
1. 4. Manfaat	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 7
2. 1. Sejarah Singkat Pengelolaan Hutan Jati di Jawa	7
2. 2. Konsep Asas Kelestarian	8
2. 2. 1. Pengertian.....	8
2. 2. 2. Fase konsep azas kelestarian	10
2. 2. 3. Syarat terwujudnya azas kelestarian	11
2. 3. Daur	12
2. 3. 1. Pengertian.....	12
2. 3. 2. Macam-macam daur	13
2. 3. 3. Tujuan penetapan daur	17
2. 4. Etat.....	18
2. 5. Rencana Kelola Hutan Jati di Jawa	19
2. 5. 1. Instruksi 1938 (I'38)	21
2. 5. 2. Perubahan Instruksi 1938 menjadi Instruksi 1974	26
2. 5. 3. Instruksi 1974.....	28
2. 6. Pendapatan Perusahaan Hutan.....	32
 BAB III METODE PENELITIAN	 36
3. 1. Lokasi dan Waktu Penelitian	36
3. 2. Metode Dasar	36
3. 3. Jenis Data yang Digunakan	37
3. 3. 1. Data primer	37
3. 3. 2. Data sekunder.....	38
3. 4. Teknik Pengumpulan Data	38
3. 4. 1. Data primer	38
3. 4. 2. Data sekunder.....	42

3. 5. Analisis Data	42
BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN.....	47
4. 1. Keadaan Fisik Wilayah.....	47
4. 1. 1. Letak dan luas	47
4. 1. 2. Tanah dan topografi	49
4. 1. 3. Iklim	50
4. 2. Pembagian Wilayah Hutan	51
4. 3. Keadaan Penduduk	55
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	56
5. 1. Faktor-faktor yang Menyebabkan Perhutani Menerapkan Penurunan Daur di KPH Randublatung	56
5. 1. 1. Degradasi kelas hutan produktif akibat penjarahan	62
5. 1. 2. Perum Perhutani sebagai BUMN (Badan Usaha Milik Negara)	71
5. 1. 3. Gangguan keamanan hutan tinggi.....	75
5. 2. Pengaruh Penurunan Daur terhadap Volume Tebangan	79
5. 2. 1. Pengaruh peningkatan volume tebangan terhadap aspek biofisik	81
5. 2. 2. Pengaruh peningkatan volume tebangan terhadap aspek ekonomi.....	90
5. 2. 1. Pengaruh peningkatan volume tebangan terhadap aspek sosial.....	115
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	123
6. 1. Kesimpulan.....	123
6. 2. Saran	124
DAFTAR PUSTAKA	125

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. 1. Contoh KPH di Perhutani Unit I Jawa Tengah yang mengalami penurunan daur	2
2. 1. Sejarah hutan jati di Jawa.....	8
4. 1. Jenis tanah di kawasan hutan KPH Randublatung	49
4. 2. Perkembangan rata-rata hari hujan dan curah hujan wilayah Kabupaten Blora tahun 2004 – 2008	51
4. 3. Luas wilayah KPH Randublatung per Bagian Hutan (BH) dan Bagian Kesatuan Pemangku Hutan (BKPH).....	52
4. 4. Jumlah penduduk per kecamatan (Kabupaten Blora) Tahun 2004 – 2008	55
5. 1. Perbandingan struktur kelas hutan (baik untuk perusahaan tebang habis) KPH Randublatung jangka tahun 1993-2002 dan awal jangka tahun 2003	64
5. 2. Kewajiban finansial kepada negara KPH Randublatung tahun 2002-2008	73
5. 3. Kewajiban finansial kepada negara s/d Desember 2008.....	74
5. 4. Pencurian kayu, penggembalaan, kebakaran hutan di KPH Randublatung tahun 1993- 2002	76
5. 5. Perbandingan etat luas dan etat volume pada daur 80, 70 dan 60 tahun.	79
5. 6. Perbandingan antara etat hasil uji akhir dengan BTHSD jangka I dan proyeksi PDE 10 jangka 2003-2012 KPH Randublatung.....	80
5. 7. Realisasi reboisasi dan rehabilitasi jenis jati tahun 2002-2006 KPH Randublatung	84
5. 8. Susunan kelas hutan produktif KPH Randublatung.....	86
5. 9. Perubahan susunan kelas hutan KPH Randublatung	89
5. 10. Laba bersih tahun 2002-2008 KPH Randublatung	98
5. 11. Produksi kayu dari tebangan A jati per KPH Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah tahun 2002-2006.....	99
5. 12. Realisasi produksi Jati tahun 2002-2006 KPH Randublatung.....	101
5. 13. Harga kayu rata – rata jenis jati KPH Randublatung	101
5. 14. Realisasi penjualan kayu bundar jati tahun 2002-2005 KPH Randublatung	102
5. 15. Laporan pendapatan perusahaan tahun 2003-2008 KPH Randublatung	103
5. 16. Pendapatan s/d Desember 2008 KPH Randublatung.....	103
5. 17. Rata – rata biaya satuan per jenis biaya KPH Randublatung.....	104
5. 18. Laporan pembiayaan perusahaan tahun 2003-2008 KPH Randublatung	106
5. 19. Pembiayaan s/d Desember 2008 KPH Randublatung.....	107
5. 20. Laporan laba rugi kotor tahun 2003-2008 KPH Randublatung	108
5. 21. Laba Rugi s/d Desember 2008 dan 2007 KPH Randublatung.....	109

5. 22. Laporan perubahan saldo laba tahun 2003-2008 KPH Randublatung	110
5. 23. Laporan perubahan saldo laba s/d Desember 2008 dan 2007 KPH Randublatung	111
5. 24. Gangguan keamanan hutan KPH Randublatung tahun 2002-2006	117
5. 25. Kerugian gangguan keamanan hutan s/d Desember 2008 dan 2007 KPH Randublatung	119

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2. 1. Bagan alir Perencanaan Konvensional (<i>Timber Management</i>).....	20
3. 1. Komponen analisis data model interaktif.....	43
3. 2. Alur teknis penelitian	45
3. 3. Bagan Alur Simulasi perhitungan etat pada daur 80, 70 dan 60 tahun	46
5. 1. Susunan kelas hutan produktif KPH Randublatung.....	85
5. 2. Perkembangan dan komposisi kelas hutan (KH) produktif terhadap luas kawasan hutan	87
5. 3. Latar belakang & pengaruh penurunan daur tanaman jati di KPH Randublatung	122