

## DAFTAR ISI

	HAL
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>I</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR DIAGRAM .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ix</b>
 <b>I PENDAHULUAN .....</b>	 <b>1</b>
1 Latar Belakang .....	1
2 Perumusan Masalah.....	2
3 Tujuan Penelitian. ....	4
 <b>II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	 <b>5</b>
1 Periode penambangan kayu atau <i>timber extraction</i> .....	6
2 Periode Pengelolaan Kebun Kayu.....	7
1. Era Pra Kemerdekaan.....	9
2. Pembangunan Hutan Era Kemerdekaan.....	14
3 Periode Pengelolaan Sumber Daya Hutan .....	15
 <b>III METODE PENELITIAN.....</b>	 <b>29</b>
1 Lokasi Penelitian .....	29
2 Jenis-jenis data yang diperlukan.....	30
3 Cara Pengumpulan Data .....	31
4 Metode Penelitian .....	31



<b>IV GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....</b>	<b>39</b>
1 Letak dan Luas.....	39
2 Topografi dan Tipe Tanah .....	41
3 Hidrologi .....	42
4 Iklim .....	43
5 Keadaan Sosial Ekonomi Masyarakat .....	44
5.1. Kependudukan .....	44
5.1.1. Jumlah Penduduk dan Angkatan Kerja .....	44
5.2. Tingkat Pendidikan .....	46
5.3. Mata pencaharian .....	47
5.4. Tata Guna Lahan .....	47
5.5. Pemilikan Ternak .....	48
6 Sub sistem Kehutanan .....	49
6.1. Sejarah Pengelolaan Hutan di Areal Hutan Jati SPH Sumbawa dan SPH Semamung .....	49
7 Struktur Organisasi Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten ...	53
<b>V Hasil Penelitian dan Analisis Hasil .....</b>	<b>56</b>
1 Pola Pembangunan Hutan di Areal Hutan Jati Buin Soway, SPH Sumbawa dan SPH Semamung .....	56
1.1. Sub Sistem Pertanian .....	56
1.2. Sub Sistem Sosial Ekonomi .....	58
1.2.1. Lapangan Kerja dan Angkatan Kerja .....	59
1.2.2. Kebutuhan Dasar .....	62
1.2.2.1. Pangan .....	63
1.2.2.2. Pakan Ternak .....	65
1.2.2.2.1. Tekanan Ternak terhadap Hutan .....	67
1.2.2.3. Kayu Pertukangan .....	68
1.2.2.4. Kayu Bakar .....	70
1.2.2.4.1. Kebutuhan Kayu Bakar untuk Rumah Tangga .....	70
1.2.2.4.2. Kayu Bakar untuk Keperluan Industri .....	72
1.2.3. Pendapatan Masyarakat .....	76



1.2.3.1. Pendapatan Masyarakat dari Lahan Milik .....	77
1.2.3.2. Pendapatan Responden dari Ternak .....	80
1.2.3.3. Pendapatan Responden dari Lahan Hutan/Berladang .....	81
1.2.3.4. Pendapatan Responden dari Sektor Lain. ....	83
1.2.3.5. Akumulasi Pendapatan Masyarakat dari Semua Sektor ....	85
2 Perumusan Strategi dan Sistem Pembangunan Hutan di SPH Sumbawa dan Semamung, terutama di Areal Hutan Jati Eks Perhutani.	87
2.1. Model Pemecahan Masalah .....	89
2.1.1. Perencanaan Organisasi Wilayah .....	90
2.1.2. Rekayasa Areal Penanaman dengan <i>management regime</i> .....	92
2.2. Rekayasa Sistem Pembuatan Tanaman .....	96
2.3. Rekayasa Peningkatan Produktifitas Lahan Plong-plongan (Jalur Pertanian) dan Lahan di Bawah Tegakan	99
<b>VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>101</b>
1 Kesimpulan .....	101
2 Saran .....	102
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>142</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>145</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Hal</b>
1 Nama-nama kelompok hutan dan luas arealnya di SPH Sumbawa dan SPH Semamung .....	40
2 Keadaan sumber air di berbagai kelompok hutan di SPH Sumbawa dan SPH Semamung .....	43
3 Data curah hujan sepanjang 1 tahun terakhir di lokasi penelitian .....	44
4 Komposisi penduduk berdasarkan produktifitas kerja di SPH Sumbawa dan SPH Semamung. ....	45
3 Pengelompokan angkatan kerja pada desa-desa sekitar hutan jati Buin Soway SPH Sumbawa dan SPH Semamung	62
4 Kondisi hutan Buin Soway SPH Sumbawa dan SPH Semamung .....	74
5 Rata-rata kepemilikan lahan di SPH Sumbawa dan SPH Semamung .....	82
6 Kepadatan penduduk di desa hutan di sekitar hutan jati Buin Soway SPH Sumbawa dan SPH Sem	84
7 Jumlah penduduk yang bekerja pada bidang pertanian di desa hutan jati Buin Soway SPH Sumbawa dan SPH Semamung	86
8 Rata-rata pendapatan responden dari sawah irigasi dan sawah tadah hujan .....	89
9 Prakiraan kebutuhan hijauan makanan ternak desa hutan jati Buin Soway SPH Sumbawa dan SPH	93
10 Kondisi dan hasil inventarisasi tegakan hutan tanaman jati eks Perhutani Buin Soway .....	96
11 Taksiran kebutuhan kayu bakar responden di desa-desa hutan jati Buin Soway .....	99
12 Komponen pembuatan industri pembakaran gamping .....	103
13 Komponen pembuatan industri pembakaran genting .....	104
14 Persentase responden berdasarkan jumlah penduduk menurut mata pencaharian pertanian .....	106
15 Luas lahan milik responden di 5 dusun wilayah study .....	107
16 Pendapatan responden dari lahan milik .....	108
17 Persentase pendapatan responden dari berbagai sektor .....	110
18 Pendapatan responden dari ternak .....	111
19 Pendapatan responden dari lahan hutan dan Olat Maras .....	113
20 Pendapatan responden dari sektor lain .....	115
21 Pendapatan total seluruh responden per tahun .....	116
22 Penggolongan masyarakat pedesaan berdasarkan ukuran kaya miskin .....	118
23 Target yang hendak dicapai oleh setiap program pengelolaan KPH Sumbawa-Semamung .....	130



## DAFTAR DIAGRAM

Diagram	Hal
1 Hubungan sub sistem kehutanan, pertanian, dan sosial .....	34
2 Skema perencanaan pembangunan hutan yang menerapkan strategi kehutanan sosial .....	38
3 Bagan model organisasi KPH Sumbawa-Semamung .....	91



## DAFTAR GAMBAR

### Gambar

### Lampiran

- 1 *Timber management* , diantara keberhasilan dan kegagalan sosial.....  
(HTI Jati (*Tectona grandis*) di Petak 27 Kel Hutan Buin Soway yang belum mengalami gangguan).....
- 2 Sub sistem Kehutanan : Kegiatan inventarisasi tegakan dalam rangka penelitian di Hutan Buin Soway untuk mengetahui suplai kayu pertukangan di wilayah tersebut.....
- 3 Sub-sistem sosial : Pertemuan dengan masyarakat untuk mengetahui kondisi sosial ekonomi masyarakat setempat.....
- 4 Sub sistem pertanian : Perladangan di dalam Kawasan Hutan Buin Soway sebagai akibat dari tidak terakomodasikannya kebutuhan masyarakat akan lahan garapan.....
- 5 Sub sistem Peternakan : Penggembalaan ternak dengan cara dilepas di dalam kawasan hutan Buin Soway masih merupakan tradisi masyarakat Sumbawa pada umumnya.....
- 6 Puluhan industri rakyat berupa pembakaran gamping, genting, dan kapur tersebar di sekitar hutan Buin Soway, sangat membutuhkan bahan baku berupa kayu bakar. (Salah satu tobong pembakaran gamping di desa Mokong).....
- 7 *Illegal logging* , masih marak terjadi karena demand yang lebih besar dibanding suplai (Tumpukan kayu sitaan di rubasan Dishutbun Kab Sumbawa) .....
- 8 Kebutuhan kayu pertukangan kebanyakan masih disuplai dari luar daerah (Tumpukan kayu pertukangan di UD. Pio Ijo, Dusun Pelita, Desa Mokong).....