

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Persembahan.....	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran	x
Intisari	xi
<i>Abstract</i>	xii
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 7
2.1 Inventarisasi Hutan	7
2.2 Kayu Bakar	10
2.2.1 Fungsi Kayu Bakar sebagai Sumber Energi.....	12
2.2.2 Konsumsi Kayu Bakar di Indonesia	14
2.2.3 Dampak Penggunaan Kayu Bakar Terhadap Lingkungan dan Penanganannya	 16
2.3 Nilai Kalor	19
2.4 Masyarakat Desa Hutan	20
2.4.1 Interaksi Antara Masyarakat dan Hutan	22
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 24
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	24
3.2 Bahan dan Alat	24
3.3 Metode Penelitian	25
3.3.1 Pengambilan Sampel	25
3.3.2 Pengumpulan Data	26
3.4 Analisis Data Tegakan	29

3.5 Perhitungan Konsumsi Kayu Bakar Masyarakat	33
3.6 Perhitungan Produksi Kayu Bakar BKPH	34
3.7 Perhitungan Kemampuan Suplai Kayu Bakar BKPH	34
3.8 Perhitungan Kontribusi Nilai Kalor BKPH	35
 BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN.....	 37
4.1 KPH Purwodadi	37
4.1.1 Letak dan Luas Wilayah	37
4.1.2 Topografi dan Jenis Tanah	39
4.1.3 Iklim	40
4.2 BKPH Karangasem	42
4.3 Desa Karangasem	44
4.3.1 Letak dan Luas Wilayah.....	44
4.3.2 Topografi dan Jenis Tanah	45
4.3.3 Iklim	45
4.3.4 Kondisi Sosial Ekonomi	46
4.3.5 Kepadatan Penduduk.....	49
4.3.6 Tingkat Pendidikan	50
 BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	 51
5.1 Potensi Hutan	51
5.2 Nilai Biomassa	53
5.3 Nilai Kalor	54
5.4 Konsumsi Kayu Bakar Masyarakat	55
5.5 Kemampuan Suplai Kayu Bakar BKPH Karangasem	57
5.6 Kontribusi Nilai Kalor BKPH Karangasem.....	58
 BAB VI PEMBAHASAN	 60
6.1 Inventarisasi Hutan	60
6.2 Potensi Kayu Bakar BKPH Karangasem	63
6.3 Konsumsi Kayu Bakar	64
6.4 Sumber Kayu Bakar	69
6.5 Nilai Kalori Kayu Bakar	72
6.6 Kemampuan Suplai Kayu Bakar	76
 BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	 78
7.1 Kesimpulan	78
7.2 Saran	80
 DAFTAR PUSTAKA	 82
LAMPIRAN.....	85