

## DAFTAR ISI

	halaman
KATA PENGANTAR . . . . .	iii
DAFTAR ISI . . . . .	v
DAFTAR TABEL . . . . .	vii
DAFTAR LAMPIRAN . . . . .	xi
BAB I PENDAHULUAN . . . . .	1
A. Latar belakang . . . . .	1
B. Lokasi dan Ruang Lingkup . . . . .	4
C. Tujuan . . . . .	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA . . . . .	7
A. Rencana Karya . . . . .	7
B. Operasional . . . . .	9
1. Tenaga Kerja . . . . .	10
2. Upah . . . . .	12
3. Biaya . . . . .	13
4. Harga . . . . .	16
5. Pemasaran . . . . .	17
C. Jangka Waktu Lima Tahun . . . . .	20
BAB III METODA PENELITIAN . . . . .	24
A. Tempat dan Ruang Lingkup Penelitian . . . . .	24
B. Alat Analisa . . . . .	25
C. Sumber Data . . . . .	27
D. Metoda Dasar . . . . .	28
E. Metoda Pengambilan Sampel . . . . .	28
F. Model . . . . .	28
G. Pengumpulan Data . . . . .	29
H. Penyusunan Data . . . . .	31
I. Asumsi-asumsi . . . . .	33



BAB IV ANALISA H SO. PENELITIAN . . . . .	34
A. Keadaan Umum Bagian Hutan Bungkak . . . . .	34
1. Sejarah. . . . .	34
2. Letak dan luas . . . . .	34
3. Iklim. . . . .	35
4. Tanah dan topografi. . . . .	35
5. Keadaan Hutan. . . . .	36
B. Prestasi Kerja . . . . .	39
C. Penentuan Upah Tenaga Kerja . . . . .	39
1. Penentuan upah tenaga kerja . . . . .	39
2. Penentuan tarip upah angkutan . . . . .	42
D. Penentuan Harga Jual Hasil Hutan . . . . .	43
1. Penentuan harga jual hasil hutan kayu . . . . .	43
2. Penentuan harga jual getah . . . . .	46
E. Anggaran Biaya . . . . .	50
F. Anggaran Pendapatan . . . . .	54
BAB V PEMBAHASAN . . . . .	66
A. Kebutuhan Tenaga Kerja, Alat dan Bahan . . . . .	66
B. Anggaran Biaya dan Anggaran Pendapatan . . . . .	71
1. Anggaran biaya . . . . .	71
2. Anggaran pendapatan . . . . .	72
C. Pemasaran . . . . .	74
D. Masalah-masalah yang ada dalam rencana operasional . . . . .	7
KESIMPULAN . . . . .	78
SARAN. . . . .	81
DAFTAR PUSTAKA . . . . .	82
LAMPIRAN - LAMPIRAN . . . . .	84



DAFTAR ISI

	halaman
1. Prestasi kerja satu EOP . . . . .	40
2. Peneluaran rata-rata keluarga tiap bulan di daerah pedesaan menurut jenis dan golongan . . . . .	41
3. Perhitungan kata-kata hasil produksi tahun 1986 - 1990 untuk kawasan hutan buhkal . . . . .	44
4. Data perkembangan harga kayu tahun 1980 - 1985 untuk HPT Lawu DS . . . . .	44
5. Harga jual hasil hutan kayu untuk Bagian Hutan Bungkak dari tahun 1986 - 1990 . . . . .	46
6. Perhitungan harga jual hasil hutan kayu . . . . .	47
7. Perhitungan harga jual hasil hutan getah . . . . .	48
8. Harga jual hasil getah dari tahun 1986 - 1990 setiap kilogram menurut pabrik tujuan . . . . .	49
9. Data curah hujan di station pengamat Jebeng . . . . .	51
10. Kebutuhan tenaga kerja tahun 1986 - 1990 . . . . .	53
11. Kebutuhan alat dan bahan tahun 1986 - 1990 . . . . .	55
12. Rencana anggaran belanja tahun 1986 - 1990 . . . . .	56
13. Rencana produksi tahun 1986 - 1990 . . . . .	57
14. Peramalan realisasi produksi selama lima tahun dengan toleransi 10% . . . . .	59
15. Peramalan realisasi harga jual hasil hutan dengan toleransi 10% . . . . .	60
16. Rencana anggaran pendapatan tahun 1986 . . . . .	61
17. Rencana anggaran pendapatan tahun 1987 . . . . .	62
18. Rencana anggaran pendapatan tahun 1988 . . . . .	63
19. Rencana anggaran pendapatan tahun 1989 . . . . .	64
20. Rencana anggaran pendapatan tahun 1990 . . . . .	65



	halaman
21. Luas pemilikan tanah sawah, tegal, pekarangan dan ternak di empat wilayah Bagian Kesatuan Pemangkuan Hutan Ponorogo Timur . . . . .	68
22. Perincian jumlah penduduk kecamatan di sekitar bagian Hutan Bungal menurut umur dan jenis kelamin . . . . .	69
23. Potensi tenaga kerja di daerah sekitar Bagian Hutan Bungal . . . . .	70
24. Perkembangan permintaan kayu tahun 1980 - 1990 dari Kesatuan Pemangkuan Hutan Lawu Ds . . . . .	76



DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
1. Rencana pekerjaan tahun 1986 - 1990 . . . . .	34
2. Data pekerjaan tebang habis . . . . .	93
3. Data pekerjaan sadapan. . . . .	97
4. Data pekerjaan penanaman . . . . .	108
5. Data pekerjaan pemeliharaan hutan . . . . .	111
6. Data pekerjaan muat bongkar . . . . .	115
7. Data pekerjaan angkutan . . . . .	115
8. Perhitungan biaya penjorbanan truk untuk setiap satuan angkut per satuan jarak . . . . .	123
9. Kebutuhan HOK dan tenaga kerja tahun 1986 - 1990	126
10. Perincian rencana anggaran biaya tahun 1986 - 1990 . . . . .	131
11. Daftar pegawai dan gaji Bagian Kesatuan Pemang- kuan Hutan Ponorogo Timur . . . . .	136
12. Perhitungan kenaikan tarip angkutan yang dise- babkan kenaikan upah tenaga kerja, harga suku cadang dan harga bahan bakar . . . . .	137

