

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
1.5 Ruang Lingkup Penelitian .....	5
<b>BAB II. TUJUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Sistem Silvikultur.....	6
2.2 Inventarisasi Hutan .....	7
2.3 Prestasi Kerja.....	9
2.4 Biaya.....	11
2.5 Analisis Regresi dan Korelasi .....	13

<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>15</b>
3.1 Lokasi Dan Waktu Penelitian .....	15
3.2 Alat Dan Bahan .....	16
3.3 Pengumpulan Data .....	16
3.4 Pengolahan Data.....	18
<b>BAB IV. GAMBARAN UMUM LOKASI.....</b>	<b>24</b>
4.1 Letak dan luas areal.....	24
4.2 Geologi dan tanah.....	26
4.3 Vegetasi.....	27
4.4 Topografi.....	27
4.5 Iklim.....	27
4.6 Keadaan sosial ekonomi masyarakat.....	28
4.7 Aksesibilitas.....	28
<b>BAB V. HASIL DAN ANALISIS HASIL.....</b>	<b>29</b>
5.1 Tahapan kegiatan ITSP.....	29
5.2 Pelaksanaan kegiatan ITSP.....	35
5.3 Perhitungan waktu.....	39
5.3.1 Perhitungan waktu selama kegiatan ITSP.....	39
5.3.2 Perhitungan waktu diluar kegiatan ITSP.....	45
5.4 Prestasi kerja.....	47
5.5 Biaya ITSP.....	49
<b>BAB VI. PEMBAHASAN.....</b>	<b>51</b>
6.1 Inventarisasi hutan.....	51

6.2 Waktu ITSP.....	52
6.2.1 Waktu selama kegiatan ITSP.....	52
6.2.2 Waktu diluar kegiatan ITSP.....	55
6.3 Prestasi kerja ITSP.....	55
6.4 Biaya ITSP.....	56
6.5 Analisis regresi dan korelasi.....	58
<b>BAB VII. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>59</b>
7.1 Kesimpulan .....	59
7.2 Saran .....	60
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>61</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>63</b>

## DAFTAR TABEL

### Tabel

1. Faktor rating dengan metode Westinghouse.....	18
2. Keadaan Umum Areal PT. Sari Bumi Kusuma Camp	
Nanga Nuak Kalteng.....	25
3. Luas Areal HPH PT. Sari Bumi Kusuma menurut RTRWP .....	26
4. Waktu ITSP dan Jumlah Pohon per Jalur.....	39
5. Waktu rata-rata tiap elemen kerja ITSP .....	42
6. Rata-rata waktu umum dan waktu murni per hari.....	44
7. Rekapitulasi Jumlah Hari Kerja diluar ITSP per 200 Ha.....	45
8. Rekapitulasi waktu rata-rata tiap elemen kerja ITSP.....	47
9. Nilai <i>Levelling Factor</i> regu ITSP.....	48
10. Rekapitulasi Biaya Pelaksanaan ITSP.....	50
11. Jumlah Total Hari Kerja ITSP per 200 Ha.....	56

## DAFTAR GAMBAR

### Gambar

1. Pengukuran Batas Petak.....	30
2. Kegiatan penempelan dan pengukuran diameter.....	34
3. Pencatatan data pohon pada tally sheet.....	35
4. Kegiatan transport barang.....	46
5. Kegiatan membersihkan lokasi pondok kerja.....	46
6. Pembuatan tangga pada banir pohon.....	54

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

1. Perhitungan biaya kegiatan ITSP.....	63
2. Peta lokasi penelitian.....	64
3. Daftar pesanan barang.....	65
4. Kurva <i>Gauss</i> kegiatan menuju pohon.....	66
5. Kurva <i>Gauss</i> kegiatan pengukuran diameter.....	67
6. Kurva <i>Gauss</i> kegiatan pencatatan dan penempelan label.....	68
7. Analisis Regresi dan Korelasi.....	69
8. Tabel Rekapitulasi Hasil Crusing 100%.....	72
9. Surat keterangan pelaksanaan kegiatan penelitian.....	73