

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	ii
Halaman Pengesahan.....	iii
Halaman Persembahan.....	iv
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi.....	viii
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii
Intisari.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	6
1.3. Ruang Lingkup Penelitian.....	6
1.4. Tujuan Penelitian.....	7
1.5. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Gambaran Umum Kayu Sengon.....	8
2.2. Industri Papan Laminasi Sengon.....	10
2.3. Konsep Dasar Sistem Produksi.....	11
2.4. Produktivitas.....	13
2.4.1. Produktivitas Mesin.....	17
2.4.2. Produktivitas Tenaga Kerja.....	17
2.5. Pengukuran Waktu Kerja.....	20
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN.....	27
3.1. Lokasi Penelitian.....	27

3.2. Metode Pengumpulan Data.....	27
3.3. Pelaksanaan Penelitian.....	28
3.3.1. Pengambilan Sampel.....	28
3.3.2. Identifikasi Pengukuran Waktu Kerja.....	29
3.4. Analisis Data.....	31
BAB IV. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	35
4.1. Sejarah Umum Perusahaan.....	35
4.2. Lokasi Perusahaan.....	36
4.3. Struktur Organisasi	36
4.4. Personalia.....	37
4.4.1. Tenaga Kerja.....	37
4.4.2. Pembagian Jam Kerja.....	40
4.5. Bidang Produksi.....	42
4.5.1. Hasil produksi.....	42
4.5.2. Sistem pembahanan.....	44
4.5.3. Alat produksi.....	47
BAB V. ANALISIS HASIL DAN PEMBAHASAN.....	48
5.1. Proses Produksi Papan Laminasi Sengon.....	48
5.2. Perhitungan Waktu Standar.....	56
5.3. Pengecekan Pengamat Waktu dan Ulangan Minimal.....	61
5.3.1. Pengecekan Pengamat Waktu.....	61
5.3.2. Ulangan Minimal.....	62
5.4. Perhitungan Produktivitas Mesin dan Tenaga Kerja.....	62
5.4.1. Produktivitas Mesin.....	62
5.4.2. Produktivitas Tenaga Kerja.....	63
5.5. Pembahasan.....	64

BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	74
6.1. Kesimpulan.....	74
6.2. Saran.....	76
Daftar Pustaka.....	77
Lampiran.....	78

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Derajat Prestasi.....	25
Tabel 2. Pembagian Jam Kerja.....	41
Tabel 3. Order Papan Laminasi Bulan Maret 2004.....	43
Tabel 4. Perhitungan Waktu Normal.....	60
Tabel 5. Perhitungan Waktu Standar tiap Unit Kerja	61
Tabel 6. Perhitungan Produktivitas Rata-rata Mesin.....	62
Tabel 7. Perhitungan Produktivitas TotalMesin.....	63
Tabel 8. Perhitungan Produktivitas Rata-rata Tenaga Kerja.....	63
Tabel 9. Perhitungan Produktivitas Total Tenaga Kerja.....	64

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Proses Penggergajian dan Penyetikan.....	49
Gambar 2. Diagram Alir Proses Produksi Papan Laminasi.....	55
Gambar 3. Bagan Proses Produksi.....	74

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Hasil Perhitungan Derajat Prestasi Tenaga Kerja.....	78
Lampiran 2. Tabel Frekuensi dan Gambar Kurva <i>Gauss</i>	85
Lampiran 3. Data Hasil Pengamatan Waktu Kerja.....	101
Lampiran 4. Struktur Organisasi.....	104
Lampiran 5. <i>Lay Out</i> Pabrik.....	105
Lampiran 6. Perbandingan Produksi Aktual dengan Target Produksi.....	106