

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Dan Manfaat Penelitian .....	3
C. Ruang Lingkup Penelitian .....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. <i>Paraserianthes falcataria</i> L. Nielsen ....	4
1. Asal usul dan Habitus .....	4
2. Sifat Fisik Kayu .....	4
3. Pengeringan .....	5
4. Produktivitas Tegakan Sengon .....	7
5. Kebutuhan Kayu Sengon Untuk Industri ..	8
B. Hutan Rakyat .....	8
C. Efisiensi .....	9
1. Efisiensi Produksi .....	9
2. Efisiensi Fisik (Rendemen) .....	11
D. Prestasi Kerja .....	11
E. Tenaga Kerja .....	13
BAB III. METODE PENELITIAN .....	15
A. Bahan-bahan Penelitian .....	15
B. Pengukuran Waktu Produksi .....	16
1. Arus Produksi .....	16
2. Pengamatan Kerja .....	17
C. Pengukuran Rendemen Input-Output .....	19
1. Pengamatan Volume Input Output .....	19
2. Perhitungan Rendemen Tahap-tahap Produksi .....	19
3. Rendemen Total .....	20
D. Analisis Prestasi Kerja .....	21
E. Analisis Biaya Produksi .....	22
BAB IV. GAMBARAN UMUM PABRIK .....	24
A. Diskripsi Pabrik .....	24
1. Sejarah Berdirinya .....	24
2. Letak Dan Aksesibilitas .....	24
3. Faktor-faktor Produksi .....	25
B. Proses Produksi Laminated Joint Board ...	35
1. Unit Saw Mill .....	35
2. Unit Produksi .....	36

BAB	V. HASIL DAN ANALISIS HASIL .....	39
	A. Rendemen .....	39
	B. Prestasi Kerja .....	42
	C. Prestasi Produksi .....	43
	D. Efisiensi Penggunaan Mesin .....	44
	E. Biaya Produksi .....	45
BAB	VI. PEMBAHASAN .....	50
	A. Rendemen .....	50
	B. Prestasi Kerja .....	52
	C. Prestasi Produksi .....	53
	D. Efisiensi Penggunaan Mesin .....	54
	E. Biaya Produksi .....	55
BAB	VII. KESIMPULAN .....	57
	DAFTAR PUSTAKA .....	58
	LAMPIRAN .....	60