

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
UNTAIAN KATA .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Permasalahan .....	1
B. Pokok Permasalahan.....	3
C. Batasan Permasalahan .....	3
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Perencanaan Produksi .....	5
B. Peramalan ( <i>Forecasting</i> ).....	6
C. <i>Goal Programming</i> .....	10
D. Analisis Sensitivitas .....	16
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Obyek Penelitian .....	17
B. Tahapan Penelitian .....	17
C. Metode Pengumpulan Data .....	19
D. Pengolahan Data.....	20

## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Umum Perusahaan.....	21
1. Sejarah Singkat Perusahaan .....	21
2. Proses Produksi .....	22
B. Hasil Penelitian.....	27
1. Volume Penjualan Perusahaan .....	27
2. Kapasitas Mesin .....	27
3. Kapasitas Produksi .....	28
4. Rencana Produksi Perusahaan Tahun 2003 .....	28
5. Tenaga Kerja .....	28
C. Hasil dan Pembahasan .....	29
1. Analisis rencana produksi perusahaan tahun 2003 dengan metode <i>goal programming</i> .....	29
2. Hasil optimasi rencana produksi perusahaan 2003 dengan metode <i>goal programming</i> .....	36
3. Perbandingan biaya produksi 2003 hasil <i>Goal Programming</i> dengan metode yang digunakan perusahaan .....	38
4. Rencana produksi 2004 dengan <i>Goal Programming</i> .....	40
5. Perhitungan Biaya Total Hasil Optimasi Produksi 2004 .....	45
6. Rencana Produksi tahun 2004 .....	46
7. Analisis Sensitivitas .....	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	50
B. Saran .....	51
DAFTAR PUSTAKA .....	52
LAMPIRAN .....	54