

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Daftar Isi.....	ii
Daftar Tabel	iv
Daftar Gambar.....	v
Daftar Lampiran	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Ruang Lingkup Masalah	4
1.4. Batasan Masalah.....	4
1.5. Rumusan Masalah	5
1.6. Tujuan Penelitian.....	5
1.7. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Mebel.....	6
2.2. Optimasi	6
2.3. Pemrograman Linier.....	7
2.3.1. Model Program Linier	8
2.3.2. Karakteristik-Karakteristik dalam Program Linier	9
2.4. Penyelesaian Pemrograman Linier	10
2.4.1. Metode Grafik.....	10
2.4.2. Metode Simpleks	12
2.5. Integer Programming.....	15
2.6. Metode Branch and Bound.....	15
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Jenis Penelitian.....	19
3.3. Populasi dan Sampel	19
3.4. Variabel Penelitian	19
3.5. Desain Penelitian.....	21
3.6. Teknik Pengumpulan Data	21

3.7 Instrumen Penelitian.....	21
3.8. Prosedur Penelitian.....	21
3.9. Analisis Data	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
4.1 Pengumpulan Data.....	24
4.2. Variabel Keputusan	25
4.3. Perumusan Fungsi Tujuan	25
4.4. Perumusan Fungsi Kendala.....	26
4.5. Model Matematis.....	27
4.6. Analisis dan Pembahasan.....	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
5.1 Kesimpulan	32
5.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA.....	33
LAMPIRAN.....	36

