

## DAFTAR ISI

Lembar Judul .....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Lembar Pernyataan .....	iii
Kata Pengantar .....	iv
Daftar Isi .....	vi
Daftar Tabel .....	viii
Daftar Gambar .....	x
Daftar Lampiran .....	xii
Intisari .....	xiii
<i>Abstract</i> .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	7
1.4 Tujuan Penelitian .....	7
1.5 Manfaat Penelitian .....	8
1.6 Ruang Lingkup atau Batasan Penelitian .....	9
1.7 Sistematika Penulisan .....	11
BAB II LANDASAN TEORI .....	13
2.1 <i>Supply Chain Management</i> .....	13

2.2	Pengertian Optimasi .....	16
2.3	<i>Linear Programming</i> .....	16
2.4	Metode Transportasi / Distribusi .....	20
2.5	Analisis Sensitivitas .....	29
2.6	Program <i>Solver</i> .....	30
BAB III METODE PENELITIAN .....		31
3.1	Tahap Perumusan Masalah .....	31
3.2	Tahap Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	32
3.3	Formulasi / Pemodelan Matematika & Proses Komputasi .....	35
3.4	Tahap Analisis, Interpretasi, dan Kesimpulan .....	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		37
4.1	Data Penelitian .....	37
4.2	Pemodelan Transportasi .....	47
4.3	Penyusunan Matriks pada <i>Excell</i> dan Formulasinya .....	48
4.4	Setting <i>Solver Add-Ins</i> .....	50
4.5	Pengolahan Data dan Analisis Hasil .....	52
BAB V PENUTUP .....		73
5.1	Simpulan .....	73
5.2	Keterbatasan .....	75
5.3	Implikasi dan Rekomendasi .....	76
DAFTAR PUSTAKA .....		77
LAMPIRAN .....		78