

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.5 Metode Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Riset Operasi	6
2.2 Pemrograman Linier.....	7
2.3 Optimisasi	8
2.4 Masalah Transportasi	9
2.5 Metode Transportasi Untuk Mendapatkan Solusi Optimal.....	11
BAB III ANALISIS PENYELESAIAN MASALAH TRANSPORTASI MENGUNAKAN METODE SEETHALAKSHMY-SRINIVASAN 2016 (SS'16) DAN METODE SEETHALAKSHMY-SRINIVASAN 2018 (SS'18) UNTUK MENDAPATKAN SOLUSI OPTIMAL	14
3.1 Metode Seethalakshmy-Srinivasan 2016 (SS'16).....	14
3.2 Metode Seethalakshmy-Srinivasan 2018 (SS'18).....	16
BAB IV STUDI KASUS DAN ANALISIS	18
4.1 Objek Penelitian	18

4.2 Studi Kasus	20
4.2.1 Studi Kasus 1 Minimasi Seimbang.....	20
4.2.2 Studi Kasus 2 Minimasi Tidak Seimbang	31
4.2.3 Studi Kasus 3 Maksimasi Seimbang	42
4.2.4 Studi Kasus 4 Maksimasi Tidak Seimbang	53
4.3 Studi Kasus Menggunakan <i>Program Solver</i>	68
4.3.1 <i>Program Solver</i> Studi Kasus 1	68
4.3.2 <i>Program Solver</i> Studi Kasus 2	69
4.3.3 <i>Program Solver</i> Studi Kasus 3	70
4.3.4 <i>Program Solver</i> Studi Kasus 4	71
4.4 Analisis Hasil	72
4.4.1 Studi Kasus 1 Data Minimasi Seimbang	72
4.4.2 Studi Kasus 2 Data Minimasi Tidak Seimbang.....	73
4.4.3 Studi Kasus 3 Data Maksimasi Seimbang.....	73
4.4.4 Studi Kasus 4 Data Maksimasi Tidak Seimbang.....	74
4.4.5 Hasil Perbandingan.....	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	85
5.1 Kesimpulan	85
5.2 Saran.....	86
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN	

