

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	
HALAMAN NASKAH SOAL	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
KATA PENGANTAR .....	i
INTISARI .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
2.1 Pengertian Dan Ciri-Ciri Sains Manajemen .....	5
2.2 Dampak Dari Sains Manajemen .....	7

2.3 Pendekatan Sains Manajemen Dalam Pemecahan Masalah	8
2.4 Teknik-Teknik Sains Manajemen	10
2.4.1 Model Arus Jaringan	11
2.4.2 Analisis <i>Break Even</i>	15
2.4.3 Peramalan	16
2.4.3.1 Definisi Peramalan	17
2.4.3.2 Peramalan Dalam Horison Waktu	18
2.4.3.3 Metode Prakiraan Kuantitatif	18
2.4.3.4 Analisis Serial Waktu ( <i>Time Series</i> )	19
2.4.3.5 Metode Pemulusan Eksponensial Linier	22
2.4.3.6 Sifat Hasil Peramalan	24
2.4.3.7 Pengukuran Ketelitian Dari Prakiraan	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian	28
3.2 Metode Pengumpulan Data	28
3.3 Langkah-Langkah Penelitian	30
3.3.1 Identifikasi Masalah	31
3.3.2 Pengumpulan Data	31
3.3.3 Pengolahan Dan Analisis Data	32
3.3.4 Kesimpulan Dan Saran	32
BAB IV PENGOLAHAN DAN ANALISIS DATA	
4.1 Tinjauan Umum Perusahaan	33

4.2 Aplikasi Model Arus Jaringan .....	35
4.2.1 Masalah Rute Terpendek .....	35
4.2.2 Pendekatan Solusi Rute Terpendek .....	36
4.2.3 Analisis Hasil Berdasarkan Pendekatan .....	42
4.3 Pendekatan <i>Stagecoach Problem</i> .....	48
4.4 Konsep Biaya Dalam Tinjauan Kualitatif .....	50
4.5 Pemilihan Metode Peramalan .....	53
4.6 Kapasitas Angkutan Terjual Berdasarkan Prakiraan .....	56
BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan .....	62
5.2 Saran .....	63
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	