

DAFTAR ISI

ABSTRAK	iii
<i>ABSTRACT</i>	v
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel	xii
Daftar Simbol.....	xiii
Daftar Istilah.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
Bab I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah.....	14
I.3 Tujuan Tugas Akhir.....	14
I.4 Manfaat Tugas Akhir.....	14
I.5 Batasan dan Asumsi Tugas Akhir	15
I.6 Sistematika Penulisan.....	16
Bab II LANDASAN TEORI.....	18
II.1 Literatur	18
II.1.1 Transportasi.....	18
II.1.2 Driver	19
II.1.3 Aktivitas Pengiriman pada PT XYZ	20
II.1.4 Third Party Logistics (3PL)	21

II.1.5	<i>Driver Assignment</i>	21
II.1.6	VRP-DA.....	22
II.1.7	Algoritma Genetika.....	23
II.2	Pemilihan Metode.....	24
Bab III	METODE PENYELESAIAN MASALAH.....	26
III.1	Kerangka Berpikir.....	26
III.2	Sistematika Penyelesaian Masalah	27
III.3	Rancangan Pengumpulan Data	29
Bab IV	PENYELESAIAN PERMASALAHAN	31
IV.1	Pengumpulan Data.....	31
IV.2	Pengolahan Data	34
IV.3	Verifikasi Hasil	39
Bab V	VALIDASI, ANALISIS HASIL, DAN IMPLIKASI.....	57
V.1	Validasi.....	57
V.2	Analisis Hasil	58
V.3	Analisis Sensitivitas	58
V.3.1	Skenario Pengaruh Biaya BBM terhadap Total Biaya Transportasi	59
V.3.2	Skenario Pengaruh Jumlah <i>Driver</i> Internal terhadap Total Biaya Transportasi	60
V.4	Implikasi Tugas Akhir.....	61
V.5	Evaluasi Hasil Pengujian.....	62
Bab VI	KESIMPULAN DAN SARAN	63
VI.1	Kesimpulan	63
VI.2	Saran	63
Daftar Pustaka		65
LAMPIRAN		68