

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
PRA KATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Kerja / Ruang Lingkup Kerja Praktik.....	3
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Tugas Akhir.....	4
1.5 Manfaat Manfaat Tugas Akhir.....	4
BAB II STUDI PUSTAKA.....	5
2.1 Transportasi.....	5
2.2 Problem Pemilihan Rute (<i>Routing Problem</i>).....	10
BAB III KERANGKA KERJA PRAKTIK.....	18
3.1 Lokasi dan Waktu Kerja Praktik.....	18
3.1.1 Lokasi Kerja Praktik.....	18
3.1.2 Waktu Kerja Praktik.....	18
3.2 Lingkup kerja Praktik.....	18
3.2.1 Sejarah Perusahaan.....	18
3.2.2 Visi Misi Perusahaan.....	19
3.2.3 Penempatan Kerja.....	19
3.3 Teknik Pemecahan Masalah.....	20

BAB IV PEMBAHASAN.....	24
4.1 Uraian Pekerjaan	24
4.2 Pemecahan Masalah	26
4.2.1 Identifikasi Lokasi dan rata-rata beban angkut.....	28
4.2.2 Identifikasi Matriks Jarak	28
4.2.3 Identifikasi matriks penghematan.....	30
4.2.4 Uji coba 3 rute.....	37
4.2.5 Uji coba 4 rute.....	40
4.2.6 Uji coba 5 rute.....	41
4.2.7 Uji coba 6 rute.....	42
4.2.8 Uji coba 7 rute.....	44
4.2.10 Pemilihan uji coba rute usulan.....	45
4.3 Usulan Perbaikan.....	46
BAB V KESIMPULAN.....	47
5.1 Kesimpulan.....	47
5.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN.....	49