

## DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Data Performansi Pengelolaan Logistik Dunia.....	1
Tabel I.2 Laporan Pengiriman Komponen CKD ke <i>Plant</i> Cakung .....	5
Tabel II.1 Perbandingan Penelitian .....	26
Tabel IV.1 Spesifikasi Peti Komponen CKD .....	36
Tabel IV.2 Spesifikasi Armada Pendistribusian Komponen CKD .....	38
Tabel IV.3 Perhitungan Biaya Bahan Bakar .....	41
Tabel IV.4 Perhitungan Biaya Jalan Tol .....	41
Tabel IV.5 Perhitungan Gaji Pegawai.....	42
Tabel IV.6 Total Biaya Transportasi <i>Existing</i> Bulan Maret 2014 .....	43
Tabel IV.7 Inisialisasi Kromosom .....	52
Tabel IV.8 Pembangkitan Populasi Awal .....	53
Tabel IV.9 Nilai <i>Fitness</i> untuk masing-masing Individu.....	55
Tabel IV.10 Hasil Normalisasi Nilai <i>Fitness</i> .....	56
Tabel IV.11 Pembentukan populasi baru hasil proses elitism .....	56
Tabel IV.12 Tabel Seleksi <i>Roulette Wheel</i> .....	57
Tabel IV.13 Individu 3 sebagai induk 1 .....	58
Tabel IV.14 Individu 7 sebagai induk 2.....	58
Tabel IV.15 Individu 3 yang terkena proses kawin silang dengan individu 7 .....	59
Tabel IV.16 Individu 7 yang terkena proses kawin silang dengan individu 3 .....	60
Tabel IV.17 Tabel seleksi <i>roulette wheel</i> .....	61
Tabel IV.18 Gen yang mengalami proses mutasi .....	61
Tabel IV.19 Hasil proses mutasi .....	62
Tabel IV.20 Hasil Akhir Usulan Penyusunan Peti Komponen CKD dengan Algoritma Genetika .....	64
Tabel V.1 Hasil Verifikasi Posisi Penempatan Peti Dalam Kontainer Tujuh dengan Algoritma Genetika Berdasarkan Sumbu X.....	67
Tabel V.2 Hasil Verifikasi Posisi Penempatan Peti Dalam Kontainer Tujuh dengan Algoritma Genetika Berdasarkan Sumbu Y.....	69

Tabel V.3 Hasil Verifikasi Posisi Penempatan Peti Dalam Kontainer Tujuh dengan Algoritma Genetika Berdasarkan Sumbu Z .....	71
Tabel V.4 Verifikasi Peti Komponen CKD Dapat Masuk Dalam Kontainer Tujuh dengan Algoritma Genetika Berdasarkan Sumbu X .....	74
Tabel V.5 Verifikasi Peti Komponen CKD Dapat Masuk Dalam Kontainer Tujuh dengan Algoritma Genetika Berdasarkan Sumbu Y .....	75
Tabel V.6 Verifikasi Peti Komponen CKD Dapat Masuk Dalam Kontainer Tujuh dengan Algoritma Genetika Berdasarkan Sumbu Z.....	76
Tabel V.7 Verifikasi Berat Maksimum Peti Komponen CKD di dalam Kontainer Tujuh .....	77
Tabel V.8 Hasil Penyusunan Peti Komponen CKD dengan Algoritma Genetika .....	79
Tabel V.9 Perbandingan Jumlah Penggunaan Kontainer.....	80
Tabel V.10 Pendistribusian Komponen CKD <i>Existing</i> Tanggal 24 Maret 2014 .....	86
Tabel V.11 Pendistribusian Komponen CKD Usulan Tanggal 13 Maret 2014.....	86
Tabel V.12 Perbandingan Nilai Efisiensi.....	87
Tabel V.13 Perbandingan Biaya Transportasi .....	88