

DAFTAR TABEL

Tabel II.1 Perbandingan Jenis Algoritma.....	15
Tabel IV.1 Armada.....	27
Tabel IV.2 Contoh Data Koordinat <i>Customer</i>	29
Tabel IV.2 Contoh Data Koordinat <i>Customer</i> (Lanjutan).....	30
Tabel IV.3 Contoh <i>Time Windows Customer</i> PT. XYZ.....	30
Tabel IV.3 Contoh <i>Time Windows Customer</i> PT. XYZ (Lanjutan).....	31
Tabel IV.4 Perhitungan <i>Services Time Customer</i> PT. XYZ	32
Tabel IV.5 Perhitungan Total Waktu Pelayanan.....	33
Tabel IV.6 Contoh <i>Demand Customer</i>	34
Tabel IV.7 Prouduk <i>Food</i>	35
Tabel IV.7 Prouduk <i>Food</i> (Lanjutan).....	36
Tabel IV.8 Produk <i>Beverages</i>	37
Tabel IV.8 Produk <i>Beverages</i> (Lanjutan)	38
Tabel IV.9 Perbandingan Data Waktu Tempuh dan Model.....	53
Tabel IV.10 Hasil Uji <i>Paired t Test</i> waktu Tempuh	53
Tabel IV.11 Perbandingan Data Jarak Tempuh dan Model	53
Tabel IV.12 Hasil Uji <i>Paired t Test</i> jarak Tempuh	54
Tabel IV.13 Kecepatan Rata-Rata Armada.....	55
Tabel IV.13 Kecepatan Rata-Rata Armada (Lanjutan).....	56
Tabel IV.14 Uji Keseragaman Data	57
Tabel IV.15 Uji Kecukupan Data.....	58
Tabel IV.15 Uji Kecukupan Data (Lanjutan).....	59
Tabel IV.16 Urutan Rute dan Jarak Existing	59
Tabel IV.16 Urutan Rute dan Jarak Existing (Lanjutan)	60
Tabel IV.17 Iterasi Pertama Pada Alogaritma <i>Nearest Neighbour</i>	61
Tabel IV.18 Iterasi Kedua Pada Alogaritma <i>Nearest Neighbour</i>	61
Tabel IV.19 Iterasi Ketiga Pada Alogaritma <i>Nearest Neighbour</i>	62
Tabel IV.20 Iterasi Keempat Pada Alogaritma <i>Nearest Neighbour</i>	62
Tabel IV.20 Iterasi Keempat Pada Alogaritma <i>Nearest Neighbour</i> (Lanjutan)....	63
Tabel IV.21 Iterasi Kelima Pada Alogaritma <i>Nearest Neighbour</i>	63
Tabel IV.22 Solusi Awal <i>Nearest Neighbour</i>	63

Tabel IV.23 Total Jarak dan Waktu Tempuh <i>Nearest Neighbour</i>	64
Tabel IV.24 Solusi Rute Alogaritma <i>Tabu Search</i>	66
Tabel IV.25 Total Jarak dan Waktu Tempuh <i>Tabu Search</i>	66
Tabel IV.26 Tabel Verifikasi Hasil <i>Tabu Search</i> Armada 5	66
Tabel IV.27 Pengecekan Kapasitas	67
Tabel IV.28 Pengecekan Pembatas <i>Time Windows</i>	67
Tabel V.1 Rute usulan <i>Tabu Search</i>	68
Tabel V.2 Perbandingan Total Jarak Tempuh.....	69
Tabel V.3 Pebandingan Total Waktu Tempuh.....	70
Tabel V.4 Analisis Ketepatan Datang Armada 1	70
Tabel V.5 Analisis Ketepatan Datang Armada 2	71
Tabel V.6 Analisis Ketepatan Datang Armada 3	71
Tabel V.7 Analisis Ketepatan Datang Armada 4	71
Tabel V.8 Analisis Ketepatan Datang Armada 5	71