

## DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Alternatif Solusi.....	9
Tabel II. 1 Tabel Pemilihan Model .....	26
Tabel III. 1 Identifikasi Sistem Terintegrasi .....	32
Tabel IV. 1 Pengumpulan Data.....	33
Tabel IV. 2 Titik Koordinat Pelanggan Wilayah Barat.....	36
Tabel IV. 3 Titik Koordinat Pelanggan Wilayah Tengah .....	36
Tabel IV. 4 Titik Koordinat Pelanggan Wilayah Timur .....	37
Tabel IV. 5 Jumlah Sampah Pelanggan Wilayah Barat .....	37
Tabel IV. 6 Jumlah Sampah Pelanggan Wilayah Tengah.....	38
Tabel IV. 7 Jumlah Sampah Pelanggan Wilayah Timur.....	38
Tabel IV. 8 Waktu <i>Loading</i> dan <i>Unloading</i> .....	38
Tabel IV. 9 Hari dan Waktu Kerja .....	39
Tabel IV. 10 Jumlah dan Kapasitas Kendaraan .....	39
Tabel IV. 11 Biaya BBM Per Satuan Jarak.....	40
Tabel IV. 12 Pengelompokan Pelanggan Per Gang .....	42
Tabel IV. 13 Titik Koordinat Gang Pelanggan Wilayah Barat.....	43
Tabel IV. 14 Titik Koordinat Gang Pelanggan Wilayah Tengah.....	44
Tabel IV. 15 Titik Koordinat Gang Pelanggan Wilayah Timur.....	46
Tabel IV. 16 Matriks Jarak Tempuh Wilayah Barat .....	48
Tabel IV. 17 Matriks Jarak Tempuh Wilayah Tengah.....	48
Tabel IV. 18 Matriks Jarak Tempuh Wilayah Timur.....	48
Tabel IV. 19 Matriks Waktu Tempuh Wilayah Barat.....	49
Tabel IV. 20 Matriks Waktu Tempuh Wilayah Tengah .....	49
Tabel IV. 21 Matriks Waktu Tempuh Wilayah Timur .....	50
Tabel IV. 22 Hasil Solusi dari Replikasi Wilayah Barat .....	88
Tabel IV. 23 Hasil Solusi dari Replikasi Wilayah Tengah .....	89
Tabel IV. 24 Hasil Solusi dari Replikasi Wilayah Timur .....	89
Tabel IV. 25 Hasil Rute Pengangkutan Sampah Wilayah Barat.....	90
Tabel IV. 26 Hasil Rute Pengangkutan Sampah Wilayah Tengah .....	92
Tabel IV. 27 Hasil Rute Pengangkutan Sampah Wilayah Timur .....	95

Tabel V. 1 Verifikasi Hasil Rancangan.....	97
Tabel V. 2 Validasi Hasil Rancangan .....	99
Tabel V. 3 Analisis Sensitivitas Biaya BBM Per Satuan Jarak .....	101
Tabel V. 4 Analisis Sensitivitas Perubahan Jarak Tempuh Kendaraan .....	102
Tabel V. 5 Analisis Jumlah Perjalanan Pengangkutan Sampah Wilayah Barat .	103
Tabel V. 6 Analisis Jumlah Perjalanan Pengangkutan Sampah Wilayah Tengah .....	104
Tabel V. 7 Analisis Jumlah Perjalanan Pengangkutan Sampah Wilayah Timur	105
Tabel V. 8 Analisis Jumlah Sampah Terangkut Wilayah Barat.....	106
Tabel V. 9 Analisis Jumlah Sampah Terangkut Wilayah Tengah .....	107
Tabel V. 10 Analisis Jumlah Sampah Terangkut Wilayah Timur .....	107
Tabel V. 11 Analisis Jarak Tempuh Wilayah Barat.....	109
Tabel V. 12 Analisis Jarak Tempuh Wilayah Tengah .....	109
Tabel V. 13 Analisis Jarak Tempuh Wilayah Timur .....	110
Tabel V. 14 Analisis Lama Waktu Bekerja Wilayah Barat .....	111
Tabel V. 15 Analisis Lama Waktu Bekerja Wilayah Tengah.....	112
Tabel V. 16 Analisis Lama Waktu Bekerja Wilayah Timur.....	113
Tabel V. 17 Kebutuhan Biaya Bahan Bakar Wilayah Barat.....	114
Tabel V. 18 Kebutuhan Biaya Bahan Bakar Wilayah Tengah.....	114
Tabel V. 19 Kebutuhan Biaya Bahan Bakar Wilayah Timur.....	115
Tabel V. 20 Analisis Total Pengeluaran Biaya BBM Setiap Bulan.....	115
Tabel V. 21 Analisis Target Berdasarkan Rute Usulan .....	116