

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR RUMUS	xix
LAMPIRAN.....	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian	2
1.5 Batasan Masalah	3
BAB II GAMBARAN UMUM.....	4
2.1 Kondisi Transportasi.....	4
2.1 Kondisi Wilayah Kajian	14
BAB III KAJIAN PUSTAKA	17
3.1 Angkutan Umum	17
3.2 Halte.....	18
BAB IV METODE PENELITIAN.....	30

4.1	Alur Pikir Penelitian.....	30
4.2	Bagan Alir Penelitian.....	31
4.3	Teknik Pengumpulan Data.....	33
4.4	Teknik Analisis Data.....	36
4.5	Lokasi dan Waktu Penelitian	38
BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH		39
5.1	Analisis Kebutuhan dan Penentuan Lokasi Halte	39
5.2	Penentuan Dimensi Desain Halte Angkutan Umum	75
BAB VI PENUTUP		87
6.1	Kesimpulan	87
6.2	Saran	88
DAFTAR PUSTAKA		89
LAMPIRAN.....		91

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Data Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP) Kabupaten	6
Tabel II. 2 Data Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi (AKDP) Kabupaten.....	8
Tabel II. 3 Data Angkutan Perdesaan Kabupaten Tanggamus	10
Tabel II. 4 Rute Trayek Angkutan Perdesaan.....	11
Tabel III. 1 Penentuan Jarak Antar Halte.....	21
Tabel IV. 1 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	38
Tabel V. 1 Jumlah Penumpang Tiap Segmen	42
Tabel V. 2 Analisis Distribusi Frekuensi.....	44
Tabel V. 6 Penentuan Kebutuhan Halte	45
Tabel V. 4 Penentuan Jarak Halte	47
Tabel V. 5 Jarak Antar Halte Berdasarkan Tata Guna Lahan	47
Tabel V. 6 Panjang Tiap Segmen	48
Tabel V. 7 Jumlah Kebutuhan Halte Pada Tiap Segmen	50
Tabel V. 8 Hasil Analisis Kebutuhan Tempat Perhentian Angkutan Umum	52
Tabel V. 9 Lokasi Halte Usulan	55
Tabel V. 10 Lokasi Tempat Perhentian Bus (TPB) Usulan	73
Tabel V. 11 Jumlah Penumpang Jam Sibuk.....	76
Tabel V. 12 Dimensi Halte Usulan.....	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1	Peta Jaringan Jalan Menurut Fungsi	4
Gambar II. 2	Visualisasi Angkutan Antar Kota Antar Provinsi Kabupaten.....	5
Gambar II. 3	Peta Jaringan Trayek AKAP Kabupaten Tanggamus	6
Gambar II. 4	Visualisasi Angkutan Antar Kota Antar Provinsi (AKAP).....	7
Gambar II. 5	Peta Jaringan Trayek AKDP Kabupaten Tanggamus.....	8
Gambar II. 6	Visualisasi Angkutan Perdesaan (ANGDES).....	9
Gambar II. 7	Peta Jaringan Trayek Angdes Kabupaten Tanggamus	10
Gambar II. 8	Terminal Kota Agung.....	11
Gambar II. 9	Halte Way Lalaan.....	12
Gambar II. 10	Halte SMKN 1 Kota Agung Timur.....	13
Gambar II. 11	Halte Tugu Rantau Tijang.....	14
Gambar II. 12	Peta Titik Lokasi Halte Kabupaten Tanggamus.....	16
Gambar III. 1	Peletakan Tempat Perhentian di Pertemuan Jalan	22
Gambar III. 2	Peletakan Tempat Perhentian di Pertemuan Jalan	23
Gambar III. 3	Tata Letak Pada Ruas Jalan.....	23
Gambar III. 4	Kapasitas Halte	29
Gambar IV. 1	Bagan Alir Penelitian	32
Gambar V. 1	Grafik <i>Loading Profile</i> Trayek Kota Agung –.....	40
Gambar V. 2	Grafik <i>Loading Profile</i> Trayek Kota Agung –	40
Gambar V. 3	Grafik <i>Loading Profile</i> Trayek Gisting – Talang	41
Gambar V. 4	Grafik <i>Loading Profile</i> Trayek Gisting - Talang	41
Gambar V. 5	Peta Usulan Titik Henti (Halte).....	56

Gambar V. 6 Titik Lokasi Halte Usulan Segmen Simpang MTS MU Negara Batin	56
Gambar V. 7 Jl. Kota Agung - Bengkunt, 50 meter Sebelum Simpang	57
Gambar V. 8 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Simpang MTS MU Negara	58
Gambar V. 9 Jl. Kota Agung - Bengkunt, Sesudah Jembatan Way Belu	58
Gambar V. 10 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Jembatan Way Belu	59
Gambar V. 11 Jl. Kota Agung - Bengkunt, Depan Bengkel Dinamo	59
Gambar V. 12 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Bengkel Dinamo Radiator	60
Gambar V. 13 Jl. Kota Agung - Bengkunt, depan Pasar wonosobo	60
Gambar V. 14 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Pasar Wonosobo	61
Gambar V. 15 Titik Lokasi Halte Usulan Segmen MTS 2 Tanggamus – Pasar ...	62
Gambar V. 16 Jl. Raya Kedaloman, Sebelum PT Salma Amanah Wisata	63
Gambar V. 17 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) PT Salma Amanah Wisata	63
Gambar V. 18 Jl. Kota Agung - Balimbing 8, Depan BNN Kabupaten Tanggamus	64
Gambar V. 19 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) BNN Kabupaten	64
Gambar V. 20 Jl. Raden Intan, 50 meter Sesudah Simpang Pasar Talang	65
Gambar V. 21 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Pasar Talang Padang	65
Gambar V. 22 Titik Lokasi Halte Usulan Segmen Simpang MAN 1	66
Gambar V. 23 Jl. Ir. H. Juanda, 50 meter Sesudah Simpang MAN 1 Kota	67
Gambar V. 24 Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) MAN 1 Kota Agung Barat	68
Gambar V. 25 Jl. Ir. H. Juanda, 100 meter Sesudah Masjid Al-Huda Negara	68

Gambar V. 26	Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Masjid Al- Huda	69
Gambar V. 27	Jl. Ir. H. Juanda, 100 meter Sesudah Masjid Nurul Janah	69
Gambar V. 28	Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Masjid Nurul Janah	70
Gambar V. 29	Jl. Ir. H. Juanda, 50 meter Sebelum Simpang 4 Rumah	70
Gambar V. 30	Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Rumah Dinas Wakil Bupati	71
Gambar V. 31	Lokasi Jl. Merdeka, 50 meter Sesudah Simpang Pasar	71
Gambar V. 32	Titik Lokasi Usulan Titik Henti (Halte) Pasar Kota Agung	72
Gambar V. 33	Peta Usulan Tempat Perhentian Bus (TPB).....	75
Gambar V. 34	Desain Halte Tampak Depan.....	79
Gambar V. 35	Desain Halte Tampak Samping.....	79
Gambar V. 36	Visualisasi Halte Kelompok 3 Tampak Depan	80
Gambar V. 37	Visualisasi Halte Kelompok 3 Tampak Samping	81
Gambar V. 38	Visualisasi Halte Kelompok 7 Tampak Depan	82
Gambar V. 39	Visualisasi Halte Kelompok 7 Tampak Samping	83
Gambar V. 40	Desain Fasilitas Tempat Perhentian Angkutan Umum	84
Gambar V. 41	Visualisasi TPB Kelompok 4	85
Gambar V. 42	Visualisasi TPB Kelompok 8	86

DAFTAR RUMUS

Rumus III. 1 Mencari Interval Kelas.....	25
Rumus III. 2 Mencari Lebar Interval Kelas.....	25
Rumus III. 3 Mencari Persentil 85.....	26

LAMPIRAN

Lampiran 1	Data Dinamis Trayek Kota Agung - Wonosobo.....	91
Lampiran 2	Data Dinamis Trayek Gisting – Talang Padang	94
Lampiran 3	Kartu Asistensi	97
Lampiran 4	Hasil Turnitin	107