

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Maksud dan Tujuan	3
1.5 Batasan Masalah.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM	4
2.1 Kondisi Wilayah Administrasi.....	4
2.2 Kondisi Transportasi.....	5
2.3 Kondisi Angkutan Umum	8
2.4 Kondisi Wilayah Kajian	17
BAB III KAJIAN PUSTAKA	28
3.1 Transportasi.....	28
3.2 Lalu Lintas dan Angkutan Umum	29
3.3 Jaringan Lalu Lintas dan Angkutan Jalan	29
3.4 Angkutan Jalan.....	30
3.5 Kendaraan Angkutan Umum	30
3.6 Tempat Perhentian Angkutan Umum	31
3.7 Aspek Teknis.....	32
3.8 Penentuan jarak antara tempat henti.....	34
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	40
4.1 Alur Pikir.....	40
4.2 Bagan Alir Penelitian	41
4.3 Teknik Pengumpulan Data	42
4.4 Teknik Analisis Data.....	44
4.5 Lokasi dan Waktu Penelitian	46
BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH	47
5.1 Kondisi Eksisting Fasilitas Perhentian	47
5.2 Analisis Kebutuhan Halte	50
5.3 Rekomendasi	81
5.4 Dimensi dan Desain Fasilitas Perhentian.....	114
BAB VI PENUTUP	129

6.1 Kesimpulan	129
6.2 Saran	131
DAFTAR PUSTAKA.....	132
DAFTAR LAMPIRAN	134

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1	Ruas Jalan yang dikaji Tim PKL Kabupaten Probolinggo	7
Tabel II. 2	Simpang APILL di Kabupaten Probolinggo	8
Tabel II. 3	Simpang NON APILL di Kabupaten Probolinggo	8
Tabel II. 4	Data Trayek Angkutan Pedesaan Kabupaten Probolinggo.....	8
Tabel II. 5	Data Inventarisasi Halte Pajarakan Eksisting	25
Tabel III. 1	Penentuan Jarak Halte.....	34
Tabel V. 1	Lokasi Halte Eksisting yang dilewati Angkutan Pedesaan.....	47
Tabel V. 2	Inventarisasi Halte Pajarakan	48
Tabel V. 3	Inventarisasi Halte RSUD Waluyo Jati	50
Tabel V. 4	Jumlah Penumpang Tiap Segmen.....	52
Tabel V. 5	Kebutuhan Fasilitas Perhentian Setiap Trayek	66
Tabel V. 6	Jarak Halte dan Tempat Perhentian Bus.....	69
Tabel V. 7	Jarak Antar Halte Trayek Bantaran-Sumber	70
Tabel V. 8	Jarak Antar Halte Trayek Gending-Maroon.....	71
Tabel V. 9	Jarak Antar Halte Trayek Klaseman-Maroon	71
Tabel V. 10	Jarak Antar Halte Trayek Kraksaan Wetan-Pasar Senin	72
Tabel V. 11	Jarak Antar Halte Trayek Lumbang-Tongas.....	73
Tabel V. 12	Jarak Antar Halte Trayek Semampir-Condong.....	73
Tabel V. 13	Jarak Antar Halte Trayek Pajarakan-Tiris.....	74
Tabel V. 14	Jarak Antar Halte Trayek Pajarakan-Tiris	75
Tabel V. 15	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Bantaran-Sumber.....	76
Tabel V. 16	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Gending-Maroon	77
Tabel V. 17	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Klaseman-Maroon	77
Tabel V. 18	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Kraksaan Wetan-Pasar Senin	78
Tabel V. 19	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Lumbang-Tongas	78
Tabel V. 20	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Semampir-Condong.....	79
Tabel V. 21	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Pajarakan-Tiris	79
Tabel V. 22	Cakupan Pelayanan segmen Trayek Pajarakan-Krucil	80
Tabel V. 23	Lokasi Usulan Halte Transit.....	88
Tabel V. 24	Lokasi Usulan Fasilitas Perhentian dengan lindungan	81
Tabel V. 25	Lokasi Usulan Fasilitas Perhentian Tanpa Lindungan	83
Tabel V. 26	Halte Usulan	114
Tabel V. 27	Dimensi Halte Usulan	116

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Peta Administrasi Kabupaten Probolinggo	4
Gambar II. 2 Peta Jaringan Jalan	5
Gambar II. 3 Peta Jaringan Jalan Berdasarkan Status	6
Gambar II. 4 Peta Jaringan Jalan Berdasarkan Fungsi	6
Gambar II. 5 Peta Jaringan Trayek Angkutan Pedesaan	9
Gambar II. 6 Terminal Cemoro Lawang tipe C	10
Gambar II. 7 Terminal Jorongan Tipe C	10
Gambar II. 8 Terminal Sukapura	11
Gambar II. 9 Halte Gending	13
Gambar II. 10 Halte Pajajaran	14
Gambar II. 11 Halte Semampir	14
Gambar II. 12 Halte Kraksaan	15
Gambar II. 13 Halte Gending	16
Gambar II. 14 Halte Universitas Panca Marga	16
Gambar II. 15 Halte Waluyo Jati	17
Gambar II. 16 Peta Trayek Pajajaran – Condong – Tiris	19
Gambar II. 17 Peta Trayek Gending-Maroon	20
Gambar II. 18 Halte Pajajaran	25
Gambar III. 1 Peletakan tempat perhentian di pertemuan jalan simpang empat	36
Gambar III. 2 Peletakan Tempat Perhentian di Pertemuan Jalan Simpang Tiga	37
Gambar III. 3 Tata Letak Pada Ruas Jalan	37
Gambar III. 4 Kapasitas Halte	38
Gambar V. 1 Peta Lokasi Halte Eksisting	47
Gambar V. 2 Halte Pajajaran	48
Gambar V. 3 Halte RSUD Waluyo Jati	49
Gambar V. 4 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Bantaran-Sumber(Berangkat)	56
Gambar V. 5 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Bantaran-Sumber(Kembali)	56
Gambar V. 6 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Gending-Maroon(Berangkat)	57
Gambar V. 7 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Gending-Maroon(Kembali)	57
Gambar V. 8 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Klaseman-Maroon(Berangkat)	58
Gambar V. 9 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Klaseman-Maroon(Kembali)	59
Gambar V. 10 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penumpang Trayek Kraksaan Wetan-Pasar Senin (Berangkat)	59

Gambar V. 11 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Kraksaan Wetan-Pasar Senin (Kembali)	60
Gambar V. 12 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Lumbang-Tongas (Berangkat).....	60
Gambar V. 13 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Lumbang-Tongas (Kembali)	61
Gambar V. 14 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Semampir-Condong (Berangkat).....	61
Gambar V. 15 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Semampir-Condong (Kembali).....	62
Gambar V. 16 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Pajarakan-Tiris (Berangkat).....	63
Gambar V. 17 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Pajarakan-Tiris (Kembali).....	63
Gambar V. 18 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Pajarakan-Krucil (Berangkat).....	64
Gambar V. 19 Grafik Fluktuasi Naik dan Turun Penunpang Trayek Pajarakan-Krucil (Kembali).....	64
Gambar V. 20 Lokasi Usulan Fasilitas Perhentian dengan lindungan.....	82
Gambar V. 21 Lokasi Usulan Fasilitas Perhentian Tanpa Lindungan.....	86
Gambar V. 22 Lokasi Pasar Maron dan Pasar Condong.....	87
Gambar V. 23 Lokasi Usulan Halte Transit.....	88
Gambar V. 24 Peta Lokasi usulan fasilitas perhentian Kabupaten Probolinggo..	89
Gambar V. 25 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Bantaran-Sumber	91
Gambar V. 26 Halte Pasar Bantaran.....	92
Gambar V. 27 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Gending-Maroon	94
Gambar V. 28 Halte Transit Pasar Maron	95
Gambar V. 29 Halte Rocket Chicken Gending	96
Gambar V. 30 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Klaseman-Maroon.....	98
Gambar V. 31 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Kraksaan Wetan-Pasar Senin.....	100
Gambar V. 32 Halte Pasar Senin.....	101
Gambar V. 33 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Lumbang-Tongas.....	103
Gambar V. 34 Halte Pasar Bayeman	104
Gambar V. 35 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Semampir-Condong	106
Gambar V. 36 Halte Pasar Semampir	107
Gambar V. 37 Peta Lokasi Fasilitas Perhentian Trayek Pajarakan-Tiris dan Pajarakan-Krucil	110
Gambar V. 38 Halte Transit Pasar Condong.....	111
Gambar V. 39 Halte SMPN 1 Pajarakan	112
Gambar V. 40 Halte SDN Selogudig Wetan 1.....	113
Gambar V. 41 Dimensi Halte Tampak Depan.....	118
Gambar V. 42 Halte Tampak Depan.....	119

Gambar V. 43 Dimensi Halte Tampak Belakang	120
Gambar V. 44 Halte Tampak Belakang	121
Gambar V. 45 Dimensi Halte Tampak Kiri	122
Gambar V. 46 Halte Tampak Kiri	123
Gambar V. 47 Dimensi Halte Tampak Kanan	124
Gambar V. 48 Halte Tampak Kanan	125
Gambar V. 49 Dimensi Halte Tampak Atas	126
Gambar V. 50 Halte Tampak Atas	127
Gambar V. 51 Dimensi Bus Stop.....	128