

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR PUSTAKA	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR RUMUS	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Maksud dan Tujuan	4
1.5 Ruang Lingkup.....	4
BAB II GAMBARAN UMUM.....	6
2.1 Kondisi Transportasi	6
2.2 Kondisi Wilayah Kajian.....	20
BAB III KAJIAN PUSTAKA.....	29
3.1 Perencanaan Transportasi.....	29
3.2 Pariwisata.....	29
3.3 Kawasan Tujuan Wisata.....	30
3.4 Objek dan Daya Tarik Wisata (ODTW)	30
3.5 Wisatawan.....	30
3.6 Angkutan Umum	31
3.7 Perencanaan Angkutan Umum.....	32
BAB IV METODE PENELITIAN	38
4.1 Desain Penelitian.....	38
4.2 Sumber Data	41
4.3 Teknik Pengumpulan Data	42
4.4 Teknik Analisis Data	43
BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH	57
5.1 Analisis <i>Potential Demand</i>	57
5.2 Analisis Penentuan Rute Trayek.....	92
5.3 Pemilihan Jenis Kendaraan.....	97

5.4 Analisis Sistem Operasional	101
5.5 Analisis Pemilihan Tarif	114
BAB VI PENUTUP	132
6.1 Kesimpulan	132
6.2 Saran	133
DAFTAR PUSTAKA	134
LAMPIRAN	136

DAFTAR GAMBAR

Gambar II . 1	Peta Jaringan Trayek AKDP di Kabupaten Pasuruan.....	10
Gambar II . 2	Peta Trayek Angkutan Pedesaan di Kabupaten Pasuruan.....	11
Gambar II . 3	Peta Jaringan Jalan dan Titik Simpul Kabupaten Pasuruan	14
Gambar II . 4	Layout stasiun Bangil.	17
Gambar II . 5	Layout Terminal Tipe A Pandaan.....	18
Gambar II . 6	Layout Terminal Tipe C Pasrepan.....	19
Gambar II . 7	Peta Lokasi Halte di Kabupaten Pasuruan	20
Gambar II . 8	Peta Administrasi Kabupaten Pasuruan	21
Gambar II . 9	Peta Pariwisata Kabupaten Pasuruan.....	22
Gambar II . 10	Peta Pariwisata Kabupaten Pasuruan dengan jumlah pengunjung per Kecamatan Tahun 2022	25
Gambar II . 11	Peta Pariwisata Kabupaten Lokasi Kajian	26
Gambar IV. 1	Alur Pikir	39
Gambar IV. 2	Bagan Alir	40
Gambar V . 1	Jenis Kelamin Wisatawan Weekday	61
Gambar V . 2	Jenis Kelamin Wisatawan Weekend	62
Gambar V . 3	Karakteristik Wisatawan Weekday	63
Gambar V . 4	Karakteristik Wisatawan Weekend.....	63
Gambar V . 5	Usia Wisatawan Weekday.....	64
Gambar V . 6	Usia Wisatawan Weekend.....	65
Gambar V . 7	Karakteristik Wisata Weekday	66
Gambar V . 8	Karakteristik Wisata Weekend.....	66
Gambar V . 9	Pekerjaan Wisatawan Weekday	67
Gambar V . 10	Pekerjaan Wisatawan Weekend	68
Gambar V . 11	Pendapatan Wisatawan Weekday.....	69
Gambar V . 12	Pendapatan Wisatawan Weekend	69
Gambar V . 13	Jenis Kendaraan Digunakan Wisatawan Weekday.....	70
Gambar V . 14	Jenis Kendaraan Digunakan Wisatawan Weekend.....	71
Gambar V . 15	Waktu Kedatangan Wisatawan Weekday	71
Gambar V . 16	Waktu Kedatangan Wisatawan Weekend	72
Gambar V . 17	Waktu Pulang Wisatawan Weekday.....	73
Gambar V . 18	Waktu Pulang Wisatawan Weekend	74
Gambar V . 19	Biaya Perjalanan Wisatawan Weekday.....	74
Gambar V . 20	Biaya Perjalanan Wisatawan Weekend	75
Gambar V . 21	Waktu Tempuh Wisatawan Weekday.....	76
Gambar V . 22	Waktu Tempuh Wisatawan Weekend	77
Gambar V . 23	Kunjungan Wisata dalam Satu Bulan Weekday.....	77
Gambar V . 24	Kunjungan Wisata dalam Satu Bulan Weekend.....	78
Gambar V . 25	Alasan Pemilihan Moda Wisatawan Weekday	79
Gambar V . 26	Alasan Pemilihan Moda Wisatawan Weekend	79
Gambar V . 27	Persetujuan adanya Angkutan Umum Weekday.....	80

Gambar V . 28	Persetujuan adanya Angkutan Umum Weekend	81
Gambar V . 29	Harapan terhadap Angkutan Wisata Weekday.....	82
Gambar V . 30	Harapan terhadap Angkutan Wisata Weekend.....	82
Gambar V . 31	Waktu Kunjungan Wisata Weekday	83
Gambar V . 32	Waktu Kunjungan Wisata Weekday	84
Gambar V . 33	Tarif yang Diharapkan Wisatawan Weekday.....	84
Gambar V . 34	Tarif yang Diharapkan Wisatawan Weekend	85
Gambar V . 35	Peta Desire Line Asal Tujuan Populasi Weekday	89
Gambar V . 36	Peta Desire Line Asal Tujuan Populasi Weekend	92
Gambar V . 37	Peta Rute Wisata.....	96
Gambar V . 38	Tampak Depan, Atas, Samping Kendaraan Isuzu.....	100
Gambar V . 39	Tampak Depan, Atas, Samping Kendaraan Daihatsu.....	100

DAFTAR TABEL

Tabel II . 1	Daftar trayek AKAP di Kabupaten Pasuruan.....	8
Tabel II . 2	Daftar Trayek AKDP di Kabupaten Pasuruan.....	9
Tabel II . 3	Daftar Perusahaan Bus Pariwisata di Kabupaten Pasuruan	12
Tabel II . 4	Jadwal kedatangan Keberangkatan Kereta Api Stasiun Bangil.....	16
Tabel II . 5	Data Wisatawan Objek Kajian Wisata Kabupaten Pasuruan	23
Tabel II . 6	Total pengunjung wisata Kabupaten Pasuruan tahun 2018-2022	23
Tabel II . 7	Total Pengunjung Wisata 2022 Kabupaten Pasuruan Per Kecamatan	24
Tabel II . 8	Data Pengunjung Hotel & Resort Kabupaten Pasuruan 2022 - 2023	27
Tabel IV. 1	Jumlah Minimal Penumpang Bus	47
Tabel IV. 2	Dimensi tiap Fungsi Jalan	47
Tabel V . 1	Jumlah Wisatawan Kabupaten Pasuruan 2018 – 2022.....	58
Tabel V . 2	Jumlah Wisatawan Per Hari	58
Tabel V . 3	Jumlah Pengunjung Objek Wisata Kajian	59
Tabel V . 4	Jumlah Wisatawan Pada Weekday dan Weekend.....	60
Tabel V . 5	Faktor Ekspansi Wisata	61
Tabel V . 6	Jenis Kelamin Wisatawan Weekday	61
Tabel V . 7	Jenis Kelamin Wisatawan Weekend	62
Tabel V . 8	Karakteristik Wisatawan Weekday	62
Tabel V . 9	Karakteristik Wisatawan Weekend.....	63
Tabel V . 10	Usia Wisatawan Weekday.....	64
Tabel V . 11	Usia Wisatawan Weekend	65
Tabel V . 12	Karakteristik Wisata Weekday	65
Tabel V . 13	Karakteristik Wisata Weekend.....	66
Tabel V . 14	Pekerjaan Wisatawan Weekday	67
Tabel V . 15	Pekerjaan Wisatawan Weekend	68
Tabel V . 16	Pendapatan Wisatawan Weekday.....	68
Tabel V . 17	Pendapatan Wisatawan Weekend	69
Tabel V . 18	Jenis Kendaraan Digunakan Wisatawan Weekday.....	70
Tabel V . 19	Jenis Kendaraan Digunakan Wisatawan Weekend	70
Tabel V . 20	Waktu Kedatangan Wisatawan Weekday	71
Tabel V . 21	Waktu Kedatangan Wisatawan Weekend	72
Tabel V . 22	Waktu Pulang Wisatawan Weekday.....	73
Tabel V . 23	Waktu Pulang Wisatawan Weekend	73
Tabel V . 24	Biaya Perjalanan Wisatawan Weekday.....	74
Tabel V . 25	Biaya Perjalanan Wisatawan Weekend	75
Tabel V . 26	Waktu Tempuh Wisatawan Weekday.....	76
Tabel V . 27	Waktu Tempuh Wisatawan Weekend	76
Tabel V . 28	Kunjungan Wisata dalam Satu Bulan Weekday	77
Tabel V . 29	Kunjungan Wisata dalam Satu Bulan Weekend.....	78

Tabel V . 30	Alasan Pemilihan Moda Wisatawan Weekday	78
Tabel V . 31	Alasan Pemilihan Moda Wisatawan Weekend	79
Tabel V . 32	Persetujuan adanya Angkutan Umum Weekday.....	80
Tabel V . 33	Persetujuan adanya Angkutan Umum Weekend	81
Tabel V . 34	Harapan terhadap Angkutan Wisata Weekday.....	81
Tabel V . 35	Harapan terhadap Angkutan Wisata Weekend.....	82
Tabel V . 36	Waktu Kunjungan Wisata Weekday	83
Tabel V . 37	Waktu Kunjungan Wisata Weekday	83
Tabel V . 38	Tarif yang Diharapkan Wisatawan Weekday.....	84
Tabel V . 39	Tarif yang Diharapkan Wisatawan Weekend	85
Tabel V . 40	Asal Tujuan Wisatawan Sampel Weekday	87
Tabel V . 41	Asal Tujuan Wisatawan Populasi Weekday.....	88
Tabel V . 42	Asal Tujuan Wisatawan Sampel Weekend	90
Tabel V . 43	Asal Tujuan Wisatawan Populasi Weekend.....	91
Tabel V . 44	Daftar Nama Jalan yang Dilalui Trayek 1	94
Tabel V . 45	Daftar Nama Jalan yang Dilalui Trayek 2	95
Tabel V . 46	Rute Usulan Wisata	96
Tabel V . 47	Ketentuan Kendaraan Berdasarkan Kelas Jalan	97
Tabel V . 48	Jumlah Minimal Penumpang Bus.....	98
Tabel V . 49	Potential Demand Wisata	98
Tabel V . 50	Waktu Operasional Objek Wisata	101
Tabel V . 51	Jadwal Keberangkatan Kedatangan Kereta Lokal Stasiun Bangil	102
Tabel V . 52	Potential Demand Populasi Wisata	105
Tabel V . 53	Perbandingan Operasional Jenis Kendaraan Bus Kecil dan MPU	107
Tabel V . 54	Jadwal Keberangkatan Kedatangan Kereta Lokal Stasiun Bangil	109
Tabel V . 55	Rencana Penjadwalan Rute Trayek 1.....	110
Tabel V . 56	Rencana Penjadwalan Rute Trayek 2.....	112
Tabel V . 57	Rekapitulasi Biaya Operasional Kendaraan	123
Tabel V . 58	Rekapitulasi Biaya dan Tarif Angkutan Umum Rute Trayek 1	125
Tabel V . 59	Rekapitulasi Biaya dan Tarif Angkutan Umum Rute Trayek 2	126
Tabel V . 60	Perbandingan Tarif Angkutan Umum Biaya Operasional	128
Tabel V . 61	Perbandingan Tarif Angkutan Umum Usulan	129
Tabel V . 62	Tarif Usulan	129
Tabel V . 63	Jarak 4 Titik Henti Penumpang Trayek 1 Per Kilometer	130
Tabel V . 64	Jarak 4 Titik Henti Penumpang Trayek 2 Per Kilometer	130
Tabel V . 65	Tarif Angkutan Umum Trayek 1	130
Tabel V . 66	Tarif Angkutan Umum Trayek 2	131

DAFTAR RUMUS

Rumus IV. 1	Rumus Slovin	44
Rumus IV. 2	Ekspansi	44
Rumus IV. 3	Waktu Tempuh.....	48
Rumus IV. 4	Waktu Sirkulasi	48
Rumus IV. 5	Jumlah Rit	49
Rumus IV. 6	Headway	49
Rumus IV. 7	Frekuensi.....	49
Rumus IV. 8	Kebutuhan Armada.....	50
Rumus IV. 9	Penyusutan Kendaraan	51
Rumus IV. 10	Bunga Modal.....	51
Rumus IV. 11	Gaji Awak Kendaraan.....	51
Rumus IV. 12	Bahan Bakar Minyak	51
Rumus IV. 13	Biaya Ban	52
Rumus IV. 14	Biaya Servis Kecil	52
Rumus IV. 15	Biaya Servis Besar	52
Rumus IV. 16	Over Houl Mesin.....	53
Rumus IV. 17	Over Houl Body.....	53
Rumus IV. 18	Biaya Cuci Kendaraan	53
Rumus IV. 19	Biaya Retribusi Terminal	53
Rumus IV. 20	Pajak Kendaraan	54
Rumus IV. 21	Asuransi	54
Rumus IV. 22	Pendingin Udara (AC)	54
Rumus IV. 23	Gaji Awak Non Kendaraan.....	55
Rumus IV. 24	Izin Trayek	55
Rumus IV. 25	Rumus BOK	56
Rumus IV. 26	Rumus Tarif	56