

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR RUMUS	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Maksud dan Tujuan	3
1.5 Ruang Lingkup	3
BAB II GAMBARAN UMUM	5
2.1 Kondisi Geografis dan Administratif	5
2.2 Kondisi Transportasi	6
2.3 Kondisi Wilayah Kajian	19
BAB III KAJIAN PUSTAKA	23
3.1 Terminal.....	23
3.2 Fungsi Terminal.....	23
3.3 Terminal Penumpang.....	25
3.4 Kriteria Pemilihan Lokasi Terminal Penumpang	25
3.5 <i>Composite Performance Index</i>	27
3.6 Fasilitas Terminal	28
3.7 Kebutuhan Fasilitas Terminal	30
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	35
4.1 Alur Pikir.....	35
4.2 Bagan Alir.....	37
4.3 Sumber Data.....	40
4.4 Teknik Pengumpulan Data	41
4.5 Teknik Analisis Data.....	44
4.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	47
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	49

5.1	Analisis Alternatif Lokasi Terminal	49
5.2	Penentuan Alternatif Lokasi Terminal Dengan Metode Composite Performance Index.....	53
5.2.1	Alternatif Lokasi I.....	53
5.2.2	Alternatif Lokasi 2	55
5.2.3	Alternatif Lokasi 3	56
5.2.4	Analisis Composite Performance Index	57
5.2.5	Analisis Penentuan Lokasi Terminal.....	68
5.3	Analisis Kajian Desain Layout Terminal	70
5.3.1	Kebutuhan Fasilitas Utama	70
5.3.2	Kebutuhan Fasilitas Penunjang	74
5.3.3	<i>Layout</i> Rencana	75
5.3.4	Analisis Desain Pola Sirkulasi.....	77
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....		84
6.1	Kesimpulan	84
6.2	Saran	85
DAFTAR PUSTAKA.....		87
LAMPIRAN		88

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1	Letak Geografis Kota Probolinggo.....	5
Tabel II. 2	Kota Probolinggo Dalam Angka	6
Tabel II. 3	Tabel Trayek dan Ruas Jalan Yang Dilalui	10
Tabel IV. 1	Pengumpulan Data Sekunder dan Primer	43
Tabel IV. 2	Jadwal Penelitian.....	48
Tabel V. 1	Bobot Kriteria Pemilihan Lokasi Terminal	58
Tabel V. 2	Kinerja Ruas Jalan.....	59
Tabel V. 3	Analisis Kriteria Aksesibilitas	61
Tabel V. 4	Analisis Kriteria Kelestarian Lingkungan	63
Tabel V. 5	Analisis Harga Lahan	65
Tabel V. 6	Sampel Wawancara Responden.....	66
Tabel V. 7	Pemilihan Alternatif Lokasi Terminal.....	66
Tabel V. 8	Pilihan Responden	67
Tabel V. 9	Alternatif Lokasi Pembangunan Terminal Tipe C di Kecamatan Wonoasih	69
Tabel V. 10	Analisis Kebutuhan Jalur	70
Tabel V. 11	Model Parkir Tegak Lurus	70
Tabel V. 12	Model Parkir Sudut 60°	71
Tabel V. 13	Model Parkir Sudut 45°	71
Tabel V. 14	Kebutuhan Jalur kedatangan.....	72
Tabel V. 15	Luas Parkir Kendaraan Pribadi.....	72
Tabel V. 16	Kebutuhan Ruang Tunggu Penumpang	73
Tabel V. 17	Kebutuhan Luas Fasilitas	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1	Peta Pembagian Wilayah Kota Probolinggo	6
Gambar II. 2	Peta Pusat Kegiatan Kota Probolinggo	7
Gambar II. 3	Peta Jaringan Jalan Kota Probolinggo Berdasarkan Fungsi Jalan ..	8
Gambar II. 4	Peta Jaringan Jalan Kota Probolinggo Berdasarkan Status Jalan ..	8
Gambar II. 5	Peta Jaringan Kodefikasi Kota Probolinggo	9
Gambar II. 6	Peta Sebaran Trayek AKAP Kota Probolinggo	12
Gambar II. 7	Peta Sebaran Trayek AKDP Kota Probolinggo	13
Gambar II. 8	Visualisasi Bus Karyawan Kota Probolinggo	14
Gambar II. 9	Visualisasi Bus Pariwisata Kota Probolinggo	14
Gambar II. 10	Visualisasi Ojek di Kota Probolinggo	15
Gambar II. 11	Visualisasi Becak di Kota Probolinggo	16
Gambar II. 12	Peta titik lokasi terminal di Kota Probolinggo	17
Gambar II. 13	Visualisasi terminal tipe A Bayuangga Kota Probolinggo	18
Gambar II. 14	Visualisasi terminal tipe C Wonoasih	18
Gambar II. 15	Layout Terminal Tipe C Wonoasih	20
Gambar II. 16	Peta Jaringan Trayek Eksisting Angkutan Kota Probolinggo dan Titik Terminal.....	21
Gambar II. 17	Peta Tata Guna Lahan Kecamatan Wonoasih.....	22
Gambar IV. 1	Kerangka Pikir	36
Gambar IV. 2	Bagan Alur Penelitian.....	40
Gambar V. 1	Peta titik lokasi alternatif termial tipe C di Kecamatan Wonoasih (tampak satu kota Probolinggo)	50
Gambar V. 2	Peta titik lokasi alternatif termial tipe C di Kecamatan Wonoasih (tampak satu kecamatan).....	51
Gambar V. 3	Alternatif Lokasi 1.....	53
Gambar V. 4	Biaya Lahan	54
Gambar V. 5	Alternatif Lokasi 2.....	55
Gambar V. 6	Biaya Lahan	56
Gambar V. 7	Alternatif Lokasi 3.....	56
Gambar V. 8	Biaya Lahan	60
Gambar V. 9	Layout Usulan Terminal Tipe C Wonoasih.....	80

Gambar V. 10	Sirkulasi Angkutan Umum.....	82
Gambar V. 11	Sirkulasi Kendaraan Pribadi	83
Gambar V. 12	Sirkulasi Pejalan Kaki	84
Gambar V. 13	Sirkulasi Campuran.....	85

DAFTAR RUMUS

Rumus III. 1	Composite Performance Index (CPI).....	28
Rumus III. 2	Model Parkir.....	32
Rumus III. 3	Ruang Tunggu	33