

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR RUMUS	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Rumusan Masalah.....	3
D. Maksud dan Tujuan.....	3
E. Ruang Lingkup	4
BAB II GAMBARAN UMUM	5
A. Karakteristik Kabupaten Bangkalan.....	5
B. Kondisi Wilayah Kajian	9
BAB III KAJIAN PUSTAKA.....	19
BAB IV METODE PENELITIAN	26
A. Desain Penelitian	26
B. Sumber Data	29
1. Data Primer	29
2. Data Sekunder	29
C. Teknik Pengumpulan Data	30
1. Data Primer	30
2. Data Sekunder	31
D. Teknik Analisis Data	31
1. Analisis Kondisi Eksisting Terminal	31
2. Analisis Kinerja Pelayanan Terminal.....	32
3. Desain <i>Layout</i> Terminal.....	38
4. Analisis Daerah Pengawasan Terminal	38
E. Lokasi dan Jadwal Penelitian	40

BAB V ANALISIS DAN PEMECAHAN MASALAH	41
A. Analisis Kondisi Eksisting Terminal	41
B. Analisis Kinerja Pelayanan Terminal	45
C. Desain <i>Layout</i> Terminal	70
D. Analisis Daerah Pengasawan Terminal	71
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	72
A. Kesimpulan	72
B. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN	77

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1	Daftar AKAP di Kabupaten Bangkalan	15
Tabel II. 2	Daftar Perusahaan Otobus Angkutan AKDP	16
Tabel II. 3	Trayek Angkot Yang Dilayani Terminal Bangkalan	18
Tabel II. 4	Inventarisasi Ruas Kajian	18
Tabel III.1	Urutan Kegiatan Pihak Pengelola Terminal	21
Tabel III.2	Urutan Kegiatan Operator Angkutan Umum.....	22
Tabel III.3	Urutan Kegiatan Penumpang.....	22
Tabel III.4	Tingkat Pelayanan Ruas	24
Tabel IV. 1	Satuan Ruang Parkir Angkutan Umum	33
Tabel IV. 2	Kententuan Satuan Ruang Parkir Kendaraan Pribadi.....	35
Tabel IV. 3	Kebutuhan Luas Bangunan Kantor Terminal	35
Tabel IV. 4	Kebutuhan Luas Pos Pemeriksaan KPS.....	36
Tabel IV. 5	Kebutuhan Luas Loker Penjualan Tiket.....	36
Tabel IV. 6	Kebutuhan Luas Musholla	37
Tabel IV. 7	Kebutuhan Luas Bengkel	37
Tabel IV. 8	Jadwal Penelitian	40
Tabel V. 1	Demand Penumpang Terminal Bangkalan	42
Tabel V. 2	Demand Angkutan Umum Terminal Bangkalan	42
Tabel V. 3	Fasilitas Pada Terminal Bangkalan.....	43
Tabel V. 4	Penilaian Pengguna Terhadap Kinerja Fasilitas Terminal Bangkalan	46
Tabel V. 5	Penilaian Pengguna Terhadap Kepentingan Fasilitas Terminal Bangkalan.....	47
Tabel V. 6	Tingkat Kesesuaian Kinerja dan Kepentingan Fasilitas Terminal Bangkalan.....	48
Tabel V. 7	Indikator Hasil Analisis IPA	51
Tabel V. 8	Perhitungan Jumlah Jalur Terminal Bangkalan.....	52
Tabel V. 9	Kebutuhan Area Tunggu Angkutan Umum	53
Tabel V. 10	Survei Parkir Terminal Bangkalan.....	54
Tabel V. 11	Luas Saat Ini dan Luas Rencana Terminal Bangkalan.....	59

Tabel V. 12 Konflik Sirkulasi Di Terminal	67
Tabel V. 13 Konflik Sirkulasi Di terminal Setelah Optimalisasi	69
Tabel V. 14 Kinerja Jaringan Jalan Sebelum Optimalisasi	71
Tabel V. 15 Kinerja Jaringan Jalan Setelah Penataan.....	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1	Peta Administrasi Kabupaten Bangkalan	5
Gambar II. 2	Peta Tata Guna Lahan Kabupaten Bangkalan	6
Gambar II. 3	Peta Jaringan Jalan Berdasarkan Status Jalan Kabupaten Bangkalan.....	7
Gambar II. 4	Peta Jaringan Jalan Berdasar Fungsi Jalan Kabupaten Bangkalan8	
Gambar II. 5	Gambaran Wilayah Kajian	9
Gambar II. 6	Layout Terminal Bangkalan	11
Gambar II. 7	Fasilitas Di Terminal Bangkalan.....	12
Gambar II. 8	Ketersediaan Fasilitas Terminal Bangkalan Menurut SPM.....	13
Gambar II. 9	Visualisasi AKAP di Kabupaten Bangkalan	14
Gambar II.10	Visualisasi Angkot di Kabupaten Bangkalan Bangkalan.....	17
Gambar II.11	Peta Jaringan Trayek Angkot Kabupaten Bangkalan.....	17
Gambar IV. 1	Bagan Alir Penelitian	27
Gambar IV. 2	Kuadran IPA.....	32
Gambar V. 1	Peta Lokasi Terminal Bangkalan.....	41
Gambar V. 2	Kuadran Importance Performance Analysis	50
Gambar V. 3	Usulan Layout Terminal Bangkalan.....	61
Gambar V. 4	Sirkulasi Angkutan Umum Di Terminal	63
Gambar V. 5	Sirkulasi Orang Di Terminal	64
Gambar V. 6	Sirkulasi Kendaraan Pribadi Di Terminal.....	65
Gambar V. 7	Peta Titik Konflik Di Terminal Bangkalan Saat Ini.....	66
Gambar V. 8	Usulan Sirkulasi Terminal Bangkalan	68
Gambar V. 9	Visualisasi Layout Rencana Terminal	70

DAFTAR RUMUS

Rumus IV. 1	Rumus Slovin	30
Rumus IV. 2	Tingkat Kesesuaian Responden.....	32
Rumus IV. 3	Kebutuhan Jalur Angkutan Umum	33
Rumus IV. 4	Kebutuhan Luas Ruang Tunggu Penumpang	35
Rumus IV. 5	Kebutuhan Luas Toilet	36
Rumus IV. 6	Kebutuhan Luas Kios/Kantin	36
Rumus IV. 7	Kebutuhan Luas Taman	37
Rumus IV. 8	Volume Lalu Lintas	38
Rumus IV. 9	Kapasitas Ruas	39
Rumus IV.10	Kecepatan Ruang Rata- Kendaraan Ringan	39
Rumus IV.11	Kepadatan Ruas	39