

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR RUMUS	vii
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 Batasan Masalah	3
BAB II GAMBARAN UMUM	4
2.1 Kondisi Transportasi	4
2.2 Wilayah Kajian	10
BAB III KAJIAN PUSTAKA.....	16
3.1 Terminal	16
3.2 Standar Pelayanan Minimal (SPM) Terminal	18
3.3 Teknik Operasional Terminal	24
3.4 Pelayanan Pada Terminal	27
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	37
4.1 Alur Pikir Penelitian	37
4.2 Bagan Alur Penelitian	38
4.4 Metode Analisis.....	40

BAB V ANALISIS DATA DAN PEMECAHAN MASALAH.....	41
5.1 Kondisi Eksisting Terminal Oebobo	41
5.2 Analisis Berdasarkan Preferensi Pengguna Jasa	48
5.3 Rekomendasi Perencanaa Fasilitas Sesuai Preferensi Pengguna Jasa	62
5.4 Usulan Desain dan Sirkulasi	70
BAB VI	78
PENUTUP	78
6.1 Kesimpulan	78
6.2 Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	80
LAMPIRAN	81

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Sarana Transportasi Kota Kupang.....	5
Tabel II. 2 Jumlah Armada AKDP Kota Kupang 2023	7
Tabel II. 3 Data Angkutan Lintas Batas Negara di Kota Kupang	8
Tabel II. 4 Trayek Angkutan Perintis Serta Jumlah Armada Dalam Provinsi di Kota Kupang.	9
Tabel II. 5 Fasiitas Utama Terminal Oebobo	11
Tabel II. 6 Fasilitas Penunjang	15
Tabel II. 7 Fasilitas Umum	15
Tabel III. 1 Kriteria Luas Fasilitas Terminal.....	27
Tabel III. 2 Standar kegiatan	28
Tabel III. 3 Kriteria luas kantor	30
Tabel III. 4 Kriteria Penentuan Fasilitas Penyeberangan	31
Tabel III. 5 Kriteria Panjang Parkir Kendaraan Pribadi	32
Tabel III. 6 Ketentuan SRP kendaraan	32
Tabel III. 7 Kriteria Luas Mushola.....	33
Tabel III. 8 Standar Kinerja Terminal.....	35
Tabel V. 1 Ketersediaan fasilitas Utama pada Terminal Oebobo.....	42
Tabel V. 2 Pembobotan kinerja fasilitas	52
Tabel V. 3 Pembobotan kepentingan fasilitas.....	55
Tabel V. 4 Tingkat Kesesuaian Kinerja dan Kepentingan Fasilitas Terminal	57
Tabel V. 5 Ukuran Klasifikasi Jalur Exit.....	63
Tabel V. 6 Perhitungan Luas Parker Angkutan Umum.....	65
Tabel V. 7 Ruang Parkir Kendaraan Pribadi	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar II. 1 Peta Jaringan Jalan Berdasarkan Status	4
Gambar II. 2 Peta jaringan Trayek Angkutan Perkotaan Kota Kupang	6
Gambar II. 3 Peta Jaringan Trayek Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi	8
Gambar II. 4 Peta Jaringan Trayek Angkutan Perintis.....	10
Gambar II. 5 Lokasi Terminal	11
Gambar II. 6 Jalur Keberangkatan	12
Gambar II. 7 Jalur Kedatangan	12
Gambar II. 8 Perlengkapan Jalan	13
Gambar II. 9 Ruang Tunggu Keberangkatan	13
Gambar II. 10 Tempat Pembelian Tiket.....	14
Gambar II. 11 Media Informasi.....	14
Gambar II. 12 Bangunan Kantor	15
Gambar V. 1 Kuadran analisis IPA	59
Gambar V. 2 Layout Kondisi Usulan Terminal Tipe B Oebobo.....	71
Gambar V. 3 Sirkulasi Usulan Angkutan Umum	73
Gambar V. 4 Usulan Kendaraan Pribadi.....	74
Gambar V. 5 Usulan Sirkulasi Pejalan Kaki.....	76
Gambar V. 6 Usulan Sirkulasi Gabungan Terminal Tipe B Oebobo	77

DAFTAR RUMUS

Rumus III. 1	Model Parkir Dengan Posisi Sejajar (0°)	29
Rumus III. 2	Model Parkir dengan Posisi miring (45°)	29
Rumus III. 3	Model Parkir dengan posisi miring (90°)	29
Rumus III. 4	Ruang tunggu penumpang	30
Rumus III. 5	Fasilitas pejalan kaki	31
Rumus III. 6	Kebutuhan Fasilitas penunjang terminal	33
Rumus III. 7	kantin	34
Rumus III. 8	Taman	34
Rumus III. 9	Headway	34
Rumus III. 10	Waktu tunggu	35
Rumus III. 11	Analisis Kebutuhan fasilitas terminal	36