

## **DAFTAR ISI**

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	i
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	iv
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR RUMUS .....</b>	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
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 .....	4
<b>BAB II GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>5</b>
2.1    Kondisi Geografis.....	5
2.2    Kondisi Administratif .....	5
2.3    Kondisi Transportasi .....	6
2.4    Kondisi Objek Studi.....	26
<b>BAB III KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>31</b>
3.1    Transportasi.....	31
3.2    Angkutan.....	31
3.3    Evaluasi .....	32
3.4    Fasilitas .....	32
3.5    Kepuasan Pelanggan.....	33

3.6	Analisis .....	33
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>36</b>
4.1	Alur Pikir Penelitian.....	36
4.2	Bagan Alir Penelitian.....	37
4.3	Subjek Penelitian dan Teknik Pengumpulan Data.....	39
4.4	Metode Penelitian dan Analisis .....	41
4.5	Lokasi Dan Jadwal Penelitian .....	47
<b>BAB V ANALISA DAN PEMECAHAN MASALAH.....</b>		<b>48</b>
5.1	Kondisi Eksisting Fasilitas Angkutan Perkotaan di Kota Kupang .....	48
5.2	Kesesuaian Fasilitas Angkutan Perkotaan Pada Saat Ini Terhadap Standar Pelayanan Minimum pada PM No. 98 Tahun 2013 .....	55
5.3	Tingkat Kepentingan dan Kepuasan Penumpang .....	55
5.4	Usulan Peningkatan Fasilitas Sarana Angkutan Perkotaan.....	63
<b>BAB VI PENUTUP.....</b>		<b>70</b>
6.1	Kesimpulan .....	70
6.2	Saran .....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>72</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>74</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel II. 1 Jumlah Kelurahan Kota Kupang .....	5
Tabel II. 2 Jaringan Jalan di Kota Kupang .....	7
Tabel II. 3 Kepemilikan Kendaraan di Kota Kupang.....	8
Tabel II. 4 Daftar Pelayanan Angkutan Umum.....	9
Tabel II. 5 Data Angkutan Lintas Batas Negara .....	9
Tabel II. 6 Trayek Angkutan Perintis .....	10
Tabel II. 7 Trayek Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi .....	12
Tabel II. 8 Daftar Trayek Angkutan Perkotaan.....	13
Tabel II. 9 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 1 .....	14
Tabel II. 10 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 2.....	15
Tabel II. 11 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 3.....	16
Tabel II. 12 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 5.....	17
Tabel II. 13 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 6.....	18
Tabel II. 14 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 7.....	19
Tabel II. 15 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 10.....	20
Tabel II. 16 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 12.....	21
Tabel II. 17 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 27 .....	22
Tabel II. 18 Profil Angkutan Perkotaan Trayek 35.....	23
Tabel II. 19 Data Taxi di Kota Kupang .....	24
Tabel II. 20 Daftar trayek Angkutan Perkotaan.....	26
Tabel II. 21 Tingkat Operasi Angkutan Perkotaan.....	27
Tabel II. 22 Standar Umur Kendaraan .....	28
Tabel II. 23 Waktu Perjalanan Kendaraan .....	28
Tabel II. 24 Jumlah Penumpang .....	29
Tabel II. 25 Kepuasan Terhadap Angkutan Perkotaan.....	29
Tabel II. 26 Tarif Angkutan .....	30
Tabel V. 1 Headway Angkutan Perkotaan di Kota Kupang.....	53
Tabel V. 2 Jumlah Armada Beroperasi .....	54
Tabel V. 3 Umur Angkutan Perkotaan.....	54
Tabel V. 4 Kesesuaian Kondisi Eksisting dengan PM No. 98 Tahun 2013.....	55

Tabel V. 5 Jumlah Penumpang Terangkut Perhari.....	56
Tabel V. 6 Uji Validitas Tingkat Kepentingan .....	57
Tabel V. 7 Uji Validitas Tingkat Kepuasan .....	58
Tabel V. 8 Uji Reliabilitas .....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar II. 1 Peta Administrasi Wilayah.....	6
Gambar II. 2 Peta Jaringan Jalan .....	7
Gambar II. 3 Visualisasi Angkutan Lintas Batas Negara .....	10
Gambar II. 4 Visualisasi Angkutan Perintis .....	11
Gambar II. 5 Visualisasi Angkutan Antar Kota Dalam Provinsi .....	11
Gambar II. 6 Peta Jaringan Trayek Angkutan Perkotaan.....	13
Gambar II. 7 Visualisasi Taxi .....	24
Gambar II. 8 Visualisasi Angkutan Sewa Khusus.....	24
Gambar II. 9 Visualisasi Angkutan Paratransit .....	25
Gambar II. 10 Visualisasi Angkutan Sekolah.....	25
Gambar IV. 1 Skema Bagan Alir Penelitian .....	37
Gambar IV. 2 Bagan Alir Penelitian.....	38
Gambar IV. 3 Diagram Kartesius .....	45
Gambar V. 1 Identitas Kendaraan .....	48
Gambar V. 2 Identitas Awak Kendaraan.....	49
Gambar V. 3 Lampu Penerangan.....	49
Gambar V. 4 Kaca Film.....	50
Gambar V. 5 Pegangan Penumpang .....	51
Gambar V. 6 Daya Angkut Angkutan Perkotaan.....	52
Gambar V. 7 Diagram Kartesius .....	61
Gambar V. 8 Rekomendasi Lampu Isyarat Tanda Bahaya .....	64
Gambar V. 9 Rekomendasi Alat Pemadam Api Ringan .....	64
Gambar V. 10 Rekomendasi Alat Pemecah Kaca .....	65
Gambar V. 11 Rekomendasi Fasilitas Pengatur Suhu Ruangan .....	65
Gambar V. 12 Rekomendasi Informasi Pelayanan .....	66
Gambar V. 13 Rekomendasi Kaca Film.....	66
Gambar V. 14 Rekomendasi Fasilitas Kebersihan .....	67
Gambar V. 15 Rekomendasi Informasi Tanggap Darurat .....	68
Gambar V. 16 Rekomendasi Fasilitas Kebersihan .....	68
Gambar V. 17 Rekomendasi Tempat Duduk Prioritas.....	69

## **DAFTAR RUMUS**

Rumus IV. 1 Penentuan Sampel dengan Slovin.....	41
Rumus IV. 2 Uji Validasi .....	42
Rumus IV. 3 Uji Reliabilitas.....	42
Rumus IV. 4 Skor Rata-rata Tingkat Kinerja .....	44
Rumus IV. 5 Rata-rata bobot tingkat kinerja .....	45

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Formulir Wawancara Kepentingan dan Kepuasan Penumpang .....	74
Lampiran 2 Formulir Inventarisasi Fasilitas Sarana Angkutan Pekotaan.....	75
Lampiran 3 Hasil Inventarisasi Fasilitas Sarana Angkutan Perkotaan.....	76
Lampiran 4 Hasil Tingkat Kepentingan Fasilitas Sarana Angkutan Perkotaan .....	77
Lampiran 5 Hasil Tingkat Kepuasan Fasilitas Sarana Angkutan Perkotaan .....	82
Lampiran 6 r Tabel .....	87