

**DAFTAR ISI****KATA PENGANTAR .....** ..... i**DAFTAR ISI .....** ..... iii**DAFTAR TABEL .....** ..... vii**DAFTAR GAMBAR .....** ..... xi**DAFTAR LAMPIRAN .....** ..... xv**BAB 1 PENDAHULUAN**

1.1	Latar Belakang .....	1
1.2	Identifikasi Masalah .....	3
1.3	Rumusan Masalah .....	5
1.4	Tujuan .....	5
1.5	Ruang Lingkup .....	5
1.5.1	Ruang Lingkup Materi .....	5
1.6	Ruang Lingkup Wilayah .....	8
1.7	Manfaat Studi .....	11
1.8	Sistematika Pembahasan .....	11
1.9	Kerangka Pemikiran .....	12

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1	Pejalan Kaki .....	13
2.1.1	Pejalan Kaki berdasarkan Usia .....	13
2.1.2	Pejalan Kaki Berdasarkan Jenis Kelamin .....	14
2.1.3	Pergerakan Pejalan Kaki Berdasarkan Tujuan .....	15
2.1.4	Aktivitas Pejalan Kaki .....	15
2.1.5	Pergerakan Pejalan Kaki Berdasarkan Waktu .....	16
2.1.6	Pejalan Kaki Menurut Sarana Perjalanan .....	16
2.2	Jalur Pejalan Kaki .....	17
2.2.1	Geometrik Jalur Pejalan Kaki .....	17
2.2.2	Tingkat Pelayanan Jalur Pejalan Kaki .....	19
2.2.3	Kinerja Jalur Pejalan Kaki .....	22
2.2.4	Fasilitas Penunjang Jalur Pejalan kaki .....	25

2.2.5 Prinsip Perencanaan Prasarana Jaringan Pejalan Kaki .....	29
2.3 Tinjauan Behavior Setting .....	29
2.4 Tinjauan Importance Perfomance Analysis .....	31
2.5 Tinjauan Analytical Hierarchy Process .....	32
2.6 Kerangka Teori .....	34
2.7 Penelitian Terdahulu .....	35
2.7.1 Penataan Jalur Pejalan Kaki di Kawasan Alun-Alun Merdeka Berdasarkan Tingkat Kenyamanan Pengguna Jalur Pejalan Kaki .....	35
2.7.2 Penataan Jalur Pejalan Kaki di Koridor Jalan Udayana Kota Mataram Berdasarkan Persepsi Stakeholder .....	35
2.7.3 Penataan Jalur Pejalan Kaki Berdasarkan Persepsi Wisatawan di Kawasan Wisata Makam Bung Karno .....	36
2.7.4 Penataan Jalur Pejalan Kaki di Kawasan Pusat Kota Malang Berdasarkan Kriteria Safety, Convenience, Comfort, dan Attractiveness.....	37
2.7.5 Penataan Jalur Pejalan Kaki berdasarkan Persepsi dan Perilaku Pejalan Kaki di Kawasan Pusat Kota Malang .....	38
2.7.6 Penataan Jalur Kaki di Kawasan Lapangan Enggal, Kota Bandar Lampung Berdasarkan Persepsi Stakeholder .....	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Definisi Operasional .....	49
3.1.1 Penataan .....	49
3.1.2 Jalur Pejalan Kaki .....	49
3.1.3 Ruang Terbuka Publik .....	49
3.2 Jenis Penelitian .....	49
3.3 Lokasi Studi .....	50
3.3.1 Pembagian Segmen.....	50
3.3.2 Penentuan Titik Pengamatan .....	51
3.4 Variabel Penelitian.....	54
3.5 Kerangka Metode Penelitian.....	57
3.6 Metode Pengumpulan Data.....	58
3.6.1 Survei Primer .....	58
3.6.2 Survei Sekunder.....	60
3.7 Sampel Penelitian .....	60
3.7.1 Teknik Pengambilan Sampel .....	60

3.7.2 Penentuan Jumlah Sampel Pejalan Kaki .....	62
3.8 Metode Analisis .....	64
3.8.1 Analisis karakteristik pejalan kaki .....	64
3.8.2 Analisis kinerja jalur pejalan kaki .....	66
3.8.3 Importance Perfomance Analysis .....	67
3.8.4 Analytical Hierrarchy Process (AHP) .....	69
3.9 Desain Survei .....	73
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Gambaran Umum Kawasan Studi .....	77
4.1.1 Kecamatan Makale .....	77
4.1.2 Ruang Terbuka Publik Kolam Makale .....	77
4.2 Kondisi Penggunaan Lahan .....	80
4.3 Karakteristik Pejalan Kaki .....	81
4.3.1 Jenis Kelamin .....	81
4.3.2 Umur .....	82
4.3.3 Aktivitas Pejalan Kaki .....	82
4.3.4 Waktu pergerakan .....	83
4.3.5 Moda yang digunakan sebelum dan sesudah berjalan kaki .....	84
4.3.6 Asal Tujuan Pergerakan Pejalan Kaki .....	85
4.3.7 Perilaku Pejalan Kaki .....	87
4.4 Karakteristik Jalur Pejalan Kaki .....	95
4.4.1 Segmen 1 .....	95
4.4.2 Segmen 2 .....	99
4.4.3 Segmen 3 .....	102
4.4.4 Segmen 4 .....	104
4.5 Fasilitas Pelengkap Jalur Pejalan Kaki .....	106
4.5.1 Lampu Penerangan .....	106
4.5.2 Tempat Duduk .....	107
4.5.3 Drainase .....	111
4.5.4 Tempat Sampah .....	112
4.5.5 Marka, Perambuan, dan Papan Informasi (Signage) .....	115
4.5.6 Pagar Pengaman .....	117
4.5.7 Jalur Hijau .....	117

4.6	Kinerja Jalur Pejalan Kaki .....	120
4.6.1	Kinerja Jalur Pejalan Kaki Weekday .....	120
4.6.2	Kinerja Jalur Pejalan Kaki Weekend .....	128
4.7	Tingkat Kepentingan dan Kepuasan Pengguna .....	137
4.8	Alternatif Penataan Jalur Pejalan Kaki Ruang Terbuka Publik Kolam Makale .....	145
4.9	Arahan Penataan Jalur Pejalan Kaki di Ruang Terbuka Publik Kolam Makale .....	150
<b>BAB V PENUTUP</b>		
5.1	Kesimpulan .....	173
5.2	Saran .....	174

## DAFTAR PUSTAKA

