

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan dan Sasaran Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	6
1.6 Metode Penelitian.....	8
1.6.1 Pendekatan Penelitian.....	8
1.6.2 Konseptualisasi Penelitian.....	9
1.6.3 Operasionalisasi Penelitian.....	12
1.6.4 Metode Pengumpulan Data	16
1.6.5 Metode Pengambilan Sampel	18
1.9 Metode Analisis Data.....	19
1.9.1 Metode Analisis Sasaran 1	19
1.9.2 Metode Analisis Sasaran 2	20
1.9.3 Metode Analisis Sasaran 3.....	22
1.10 Sintesa Analisis	23
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	24
2.1 Sistem Transportasi.....	24
2.1 Pejalan Kaki	26
2.1.1 Definisi Pejalan Kaki.....	26
2.1.2 Karakteristik Pejalan Kaki.....	27
2.1.3 Faktor yang Mempengaruhi Orang untuk Berjalan Kaki.....	28
2.2 Jalur Pejalan Kaki	29
2.2.1 Definisi Jalur Pejalan Kaki.....	29
2.2.2 Fungsi Jalur Pejalan Kaki.....	30
2.2.3 Jenis dan Klasifikasi Jalur Pejalan Kaki.....	30
2.2.4 Elemen Jalur Pejalan Kaki	31
2.2.5 Fasilitas Prasarana dan Sarana Ruang Pejalan Kaki	32
2.3 Konsep <i>Walkability</i>	34
2.4 <i>Global Walkability Index</i>	36
2.5 Kawasan Campuran	37

2.6 Penelitian Terdahulu dan Sintesa Variabel	39
BAB III GAMBARAN UMUM WILAYAH	45
3.1 Gambaran Umum Kota Bandar Lampung	45
3.1.1 Kondisi Topografi	48
3.1.2 Kondisi Demografi Kota Bandar Lampung	49
3.2 Lingkup Wilayah Administrasi Penelitian	50
3.3 Gambaran Umum Penggunaan Lahan di Wilayah Penelitian	51
3.4 Karakteristik Responden pada Penilaian Tingkat <i>Walkability</i> di Jalan Z.A. Pagar Alam.....	54
BAB IV ANALISIS	58
4.1. Identifikasi Karakteristik dan Eksisting Jalur Pejalan Kaki.....	58
4.1.1 Jalur Pejalan Kaki	59
4.1.2 Jalur Penyebrangan	60
4.1.3 Rambu	63
4.1.4 Lampu Penerangan	65
4.1.5 Pagar Pengaman	65
4.1.6 Jalur Hijau	65
4.1.7 Tempat Duduk.....	66
4.1.8 Drainase.....	66
4.1.9 Halte Bus	67
4.1.10 Fasilitas Pejalan Kaki Berkebutuhan Khusus.....	69
4.2 Menganalisis Tingkat <i>Walkability</i> Jalur Pejalan Kaki	78
4.2.1 Penilaian per Segmen.....	78
4.2.2 Penilaian per Parameter	80
4.3 Rekomendasi Pengembangan Jalur Pejalan Kaki dengan Konsep <i>Walkability</i> di Jalan Z.A. Pagar Alam	93
4.3.1 Penentuan Lebar Jalur Pejalan Kaki dan Jenis Penyebrangan.....	93
4.3.2 Pengembangan Parameter <i>Not Walkable</i>	96
4.3.3. Pengembangan Parameter <i>Waiting to Walk</i>	107
4.3.4 Rekomendasi Pengembangan Jalur Pejalan Kaki untuk Menghubungkan Penggunaan Lahan Campuran	115
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI	117
5.1 Temuan Studi	117
5.2 Simpulan	119
5.3 Rekomendasi	120
5.4 Keterbatasan Studi	121
5.5 Saran Bagi Studi Lanjutan	121
DAFTAR PUSTAKA.....	122

DAFTAR TABEL

Tabel I.1	Operasionalisasi Sasaran 1	12
Tabel I.2	Tabel Parameter Penilaian <i>Walkability</i>	13
Tabel I.3	Tabel Ukuran Standar <i>Walkability</i>	14
Tabel I.4	Tabel Parameter Dan Indikator Penelitian.....	15
Tabel I.5	Tabel Pembobotan	21
Tabel I.6	Tabel Sintesa Analisis	23
Tabel II.1	Tabel Penelitian Terdahulu	39
Tabel II.2	Tabel Sintesa Penelitian Terdahulu.....	42
Tabel II.3	Tabel Variabel Terpilih.....	44
Tabel III.1	Luas Wilayah Kota Bandar Lampung Per Kecamatan	48
Tabel III.2	Jumlah Penduduk, Luas Wilayah Dan Kepadatan Penduduk Per Kecamatan Di Kota Bandar Lampung Tahun 2017	49
Tabel III.3	Karakteristik Responden Pada Penilaian Tingkat <i>Walkability</i> Di Jalan Z.A. Pagar Alam.....	54
Tabel IV.1	Tabel Kesesuaian Jalur Pejalan Kaki Pada Wilayah Penelitian Dengan Standar Minimal	70
Tabel IV.2	Penilaian Tingkat <i>Walkability</i> Per Segmen Berdasarkan Persepsi Masyarakat	79
Tabel IV.3	Tabel Ukuran Standar <i>Walkability</i>	80
Tabel IV.4	Tabel Penilaian <i>Walkability</i> Berdasarkan Per Parameter	91
Tabel IV.5	Tabel Dimensi Trotoar Berdasarkan Lokasi.....	93
Tabel IV.6	Tabel Penetapan Lebar Trotoar Berdasarkan Pemanfaatan Lahan dan Fungsi Kegiatan.....	94
Tabel IV.7	Tabel Penetapan Jenis Penyebrangan berdasarkan Fungsi Kegiatan.....	95
Tabel IV.8	Tabel Matriks Sintesa Rekomendasi Per Parameter.....	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Peta Lokasi Wilayah Studi	7
Gambar 1. 2 Konseptualisasi Penelitian.....	11
Gambar 3. 1 Peta Wilayah Kota Bandar Lampung.....	46
Gambar 3. 2 Peta Administrasi Kota Bandar Lampung.....	47
Gambar 3. 3 Grafik Persentase Guna Lahan	51
Gambar 3. 5 Peta Penggunaan Lahan	53
Gambar 3. 6 Persentase Jumlah Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	55
Gambar 3. 7 Persentase Jumlah Responden Berdasarkan Usia	56
Gambar 3. 8 Persentase Jumlah Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan	57
Gambar 4. 1 Foto Jalur Pejalan Kaki	59
Gambar 4. 3 Peta Lokasi Jembatan Penyebrangan	62
Gambar 4. 4 Rambu Pejalan Kaki.....	63
Gambar 4. 5 Peta Persebaran Rambu Pejalan Kaki	64
Gambar 4. 6 Drainase Pada Jalur Pejalan Kaki	67
Gambar 4. 7 Peta Persebaran Halte	68
Gambar 4. 8 Halte Pada Lokasi Penelitian.....	69
Gambar 4. 9 Halte Pada Lokasi Penelitian.....	81
Gambar 4. 10 Grafik Penilaian Konflik Pejalan Kaki Dengan Moda Transportasi Lain	83
Gambar 4. 11 Grafik Penilaian Ketersediaan Jalur Penyebrangan	84
Gambar 4. 12 Grafik Penilaian Kelengkapan Fasilitas Penunjang	86
Gambar 4. 13 Grafik Penilaian Ketersediaan Jalur Penyandang Disabilitas	88
Gambar 4. 14 Grafik Penilaian Hambatan Pada Jalur Pejalan Kaki	89
Gambar 4. 15 Grafik Penilaian Per Parameter	90
Gambar 4. 16 Desain Jalur Pejalan Kaki dengan Fasilitas Penyandang Disabilitas ..	96
Gambar 4. 17 Tenji Block pada Jalur Pejalan Kaki	96
Gambar 4. 18 Desain Penataan Pedagang Kaki Lima.....	98
Gambar 4. 19 Desain Kantong Parkir	99

Gambar 4. 20 Desain Jalur Hijau dan Vegetasi pada Jalur Pejalan Kaki	100
Gambar 4. 21 Desain Jalur Hijau	100
Gambar 4. 22 Desain Lampu Penerangan Jalur Pejalan Kaki	101
Gambar 4. 23 Desain Lampu Penerangan Jalur Pejalan Kaki	101
Gambar 4. 24 Desain Halte pada Lokasi Penelitian.....	102
Gambar 4. 25 Desain Halte dan Parkir Sepeda pada Lokasi Penelitian.....	103
Gambar 4. 26 Desain Tempat Duduk.....	104
Gambar 4. 27 Desain Rambu pada Jalur Pejalan Kaki	105
Gambar 4. 28 Desain Rambu pada Jalur Pejalan Kaki	105
Gambar 4. 29 Papan Informasi pada Jalur Pejalan Kaki.....	106
Gambar 4. 30 Desain Drainase pada Jalur Pejalan Kaki.....	106
Gambar 4. 31 Desain Material Jalur Pejalan Kaki.....	107
Gambar 4. 32 Gambar Potongan Jalur Pejalan Kaki	108
Gambar 4. 33 Desain Jalur Pejalan Kaki	109
Gambar 4. 34 Desain Jalur Penyebrangan	110
Gambar 4. 35 Desain Penyediaan Bollard pada Jalur Penyebrangan	110