

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	6
1.3 Tujuan dan Sasaran.....	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.4.1 Manfaat Akademis.....	8
1.4.2 Manfaat Praktis	8
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	9
1.5.1 Lingkup Materi	9
1.5.2 Lingkup Wilayah	10
1.6 Metodologi Penelitian.....	13
1.6.1 Pendekatan Penelitian.....	13
1.6.2 Objek Penelitian.....	13
1.6.3 Teknik Pengumpulan Data	13
1.6.4 Uji Kualitas Data	15
1.6.5 Teknik Analisis Data	18
1.6.6 Populasi dan Sampel Penelitian	24
1.7 Keaslian Penelitian	33
1.8 Kerangka Pemikiran Penelitian	36
1.9 Sistematika Penelitian.....	37

BAB II	TINJAUAN PUSTAKA.....	38
	2.1 Infrastruktur Permukiman Perkotaan.....	38
	2.1.1 Jenis-Jenis Infrastruktur.....	39
	2.1.2 Permintaan (<i>Demand</i>), Kebutuhan (<i>Need</i>), dan Sediaan (<i>Supply</i>) Infrastruktur Permukiman.....	41
	2.2 Prasarana Permukiman Perkotaan	44
	2.3 Standar Kebutuhan Prasarana Permukiman Perkotaan.....	48
	2.4 Persepsi Masyarakat Dalam Kebutuhan Prasarana Permukiman Perkotaan	55
	2.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Prasarana Permukiman Perkotaan	56
	2.6 Sintesa Variabel	62
BAB III	GAMBARAN UMUM WILAYAH	66
	3.1 Gambaran Umum Wilayah Kecamatan Tanjung Senang	66
	3.2 Prasarana Permukiman Kecamatan Tanjung Senang	71
	3.3 Karakteristik Responden.....	76
BAB IV	ANALISIS DAN PEMBAHASAN	82
	4.1 Identifikasi Kebutuhan Prasarana Permukiman Perkotaan Kecamatan Tanjung Senang Kota Bandarlampung.....	82
	4.2 Identifikasi standar kebutuhan alternatif prasarana permukiman perkotaan Kecamatan Tanjung Senang Kota Bandarlampung berdasarkan persepsi masyarakat.....	116
	4.3 Interpretasi Terhadap Bidang Perencanaan Wilayah dan Kota	137
BAB V	KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	140
	5.1 Temuan Studi.....	140
	5.2 Kesimpulan	143
	5.3 Rekomendasi.....	144
	5.4 Keterbatasan Studi	144
	DAFTAR PUSTAKA	146
	LAMPIRAN.....	152

DAFTAR TABEL

TABEL I. 1	: Hasil Uji Reliabilitas.....	17
TABEL I. 2	: Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelurahan	25
TABEL I. 3	: Hasil Proporsi Sampel	27
TABEL II. 1	: Bagian Jaringan Drainase	45
TABEL II. 2	: Standar Pelayanan Air Bersih Permukiman	49
TABEL II. 3	: Standar Pelayanan Air Limbah Permukiman	50
TABEL II. 4	: Standar Pelayanan Jaringan Persampahan Permukiman ...	51
TABEL II. 5	: Standar Pelayanan Drainase Permukiman	52
TABEL II. 6	: Standar Pelayanan Jaringan Listrik Permukiman	53
TABEL II. 7	: Standar Pelayanan Jaringan Telepon Permukiman.....	53
TABEL II. 8	: Standar Pelayanan Jaringan Transportasi Lokal Permukiman.....	54
TABEL II. 9	: Variabel-Variabel Prasarana Permukiman Perkotaan	63
TABEL II. 10	: Verifikasi Variabel.....	63
TABEL II. 11	: Hasil Penetapan Variabel-Variabel Prasarana Permukiman Perkotaan	65
TABEL III. 1	: Jumlah Penduduk Kecamatan Tanjung Senang menurut Kelurahan Tahun 2019	67
TABEL III. 2	: Kepadatan Penduduk Kecamatan Tanjung Senang menurut Kelurahan Tahun 2019	68
TABEL III. 3	: Banyaknya Kelurahan menurut Penggunaan Fasilitas Sanitasi Sebagai Keluarga di Kecamatan Tanjung Senang Tahun 2019	72
TABEL III. 4	: Banyaknya Keluarga menurut Kelurahan dan Jenis Pengguna Listrik di Kecamatan Tanjung Senang Tahun 2019	75
TABEL III. 5	: Karakteristik Sosial Ekonomi	76
TABEL IV. 1	: Deskripsi Kebutuhan Air Bersih.....	83
TABEL IV. 2	: Deskripsi Persentase Volume Air Limbah	93
TABEL IV. 3	: Deskripsi Jumlah Sampah.....	96
TABEL IV. 4	: Deskripsi Tinggi Air Drainase.....	102
TABEL IV. 5	: Deskripsi Kebutuhan Daya Listrik Terpasang.....	106
TABEL IV. 6	: Hasil Uji Normalitas	118
TABEL IV. 7	: Hasil Uji Normalitas (Transformasi Data)	118

TABEL IV. 8	: Hasil Statistik Uji Rata-Rata Kebutuhan Air Bersih	120
TABEL IV. 9	: Hasil Uji Rata-Rata (One Sample t-test) Kebutuhan Air Bersih.....	121
TABEL IV. 10	: Hasil Statistik Uji Rata-Rata Persentase Volume Air Limbah.....	124
TABEL IV. 11	: Hasil Uji Rata-Rata (one sample t-test) Persentase Volume Air Limbah.....	124
TABEL IV. 12	: Hasil Statistik Uji Rata-Rata Jumlah Sampah	126
TABEL IV. 13	: Hasil Uji Rata-Rata (one sample t-test) Jumlah Sampah	126
TABEL IV. 14	: Hasil Uji Binomial Tinggi Air Drainase.....	129
TABEL IV. 15	: Hasil Uji Binomial Kebutuhan Daya Listrik Terpasang..	130
TABEL IV. 16	: Hasil Uji Binomial Penggunaan Telepon Rumah.....	134

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1. 1	: Jumlah Penduduk Kecamatan Tanjung Senang Tahun 2015-2019.....	2
GAMBAR 1. 2	: Peta Administrasi Kecamatan Tanjung Senang	12
GAMBAR 1. 3	: Diagram Analisis Data	24
GAMBAR 1. 4	: Peta Persebaran Kuesioner Kelurahan Tanjung Senang .	28
GAMBAR 1. 5	: Peta Persebaran Kuesioner Kelurahan Pematang Wangi	29
GAMBAR 1. 6	: Peta Persebaran Kuesioner Kelurahan Way Kandis.....	30
GAMBAR 1. 7	: Peta Persebaran Kuesioner Kelurahan Perumnas Way Kandis.....	31
GAMBAR 1. 8	: Peta Persebaran Kuesioner Kelurahan Labuhan Dalam..	32
GAMBAR 1. 9	: Kerangka Pemikiran	36
GAMBAR 2. 1	: Proses Perencanaan Infrastruktur	42
GAMBAR 2. 2	: Deskripsi Bagian-Bagian Dari Jalan	49
GAMBAR 2. 3	: Potongan Jalan Menurut Klasifikasi	49
GAMBAR 3. 1	: Peta Administrasi Kecamatan Tanjung Senang	69
GAMBAR 3. 2	: Peta Administrasi Kecamatan Tanjung Senang	70
GAMBAR 3. 3	: Peta Jaringan Air Bersih Berdasarkan Air Permukaan Sungai Kecamatan Tanjung Senang.....	71
GAMBAR 3. 4	: Peta Jaringan Air Bersih Berdasarkan Sistem Penyediaan Air Minum (Spam) Kecamatan Tanjung Senang	71
GAMBAR 3. 5	: Peta Daerah Layanan Fasilitas Sanitasi Berdasarkan Banyaknya Kelurahan	72
GAMBAR 3. 6	: Peta Jaringan Persampahan Kecamatan Tanjung Senang	73
GAMBAR 3. 7	: Tps Kelurahan Tanjung Senang	73
GAMBAR 3. 8	: Peta Jaringan Drainase Kecamatan Tanjung Senang	74
GAMBAR 3. 9	: Drainase Pada Permukiman Kecamatan Tanjung Senang	74
GAMBAR 3. 10	: Peta Jaringan Listrik Kecamatan Tanjung Senang.....	75
GAMBAR 3. 11	: Peta Jaringan Telepon Kecamatan Tanjung Senang	76
GAMBAR 3. 12	: Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	78
GAMBAR 3. 13	: Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	78
GAMBAR 3. 14	: Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	79
GAMBAR 3. 15	: Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga	80

GAMBAR 3. 16	: Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan.....	80
GAMBAR 3. 17	: Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan.....	81
GAMBAR 4. 1	: Frekuensi Kebutuhan Air Bersih.....	83
GAMBAR 4. 2	: Tingkat Pendidikan Dengan Kebutuhan Air Bersih.....	86
GAMBAR 4. 3	: Jenis Pekerjaan Dengan Kebutuhan Air Bersih	88
GAMBAR 4. 4	: Tingkat Pendapatan Dengan Kebutuhan Air Bersih	89
GAMBAR 4. 5	: Jumlah Anggota Keluarga Dengan Kebutuhan Air Bersih.....	91
GAMBAR 4. 6	: Frekuensi Persentase Volume Air Limbah.....	93
GAMBAR 4. 7	: Frekuensi Jumlah Sampah.....	96
GAMBAR 4. 8	: Jenis Pekerjaan Dengan Jumlah Sampah	99
GAMBAR 4. 9	: Tingkat Pendidikan Dengan Jumlah Sampah.....	100
GAMBAR 4. 10	: Tingkat Pendapatan Dengan Jumlah Sampah	100
GAMBAR 4. 11	: Frekuensi Tinggi Air Drainase	102
GAMBAR 4. 12	: Persentase Tinggi Air Drainase.....	103
GAMBAR 4. 13	: Frekuensi Kebutuhan Daya Listrik Terpasang.....	106
GAMBAR 4. 14	: Frekuensi Pengeluaran Listrik Per Bulan.....	107
GAMBAR 4. 15	: Tingkat Pendapatan Dengan Kebutuhan Daya Listrik Terpasang	110
GAMBAR 4. 16	: Jumlah Anggota Keluarga Dengan Kebutuhan Daya Listrik	111
GAMBAR 4. 17	: Frekuensi Penggunaan Telepon Rumah.....	113
GAMBAR 4. 18	: Penggunaan Smartphone	114
GAMBAR 4. 19	: Perbandingan Nilai Subsidi Di Antara Rumah Tangga.	133
GAMBAR 4. 20	: Penggunaan Smartphone	136

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A	:	Form kuesioner.....	153
LAMPIRAN B	:	Rekap hasil kuesioner.....	157
LAMPIRAN C	:	Output spss	163
LAMPIRAN D	:	Dokumentasi.....	171