

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.2.1. Masalah Penelitian	3
1.2.2. Pertanyaan Penelitian	3
1.3. Tujuan dan Sasaran Penelitian	3
1.3.1. Tujuan.....	3
1.3.2. Sasaran.....	3
1.4. Ruang Lingkup Penelitian	4
1.4.1. Ruang Lingkup Substansi.....	4
1.4.2. Ruang Lingkup Wilayah	4
1.5. Keaslian Penelitian	6
1.6. Kerangka Pikir.....	15
1.7. Metodologi Penelitian	16
1.6.1. Tahap Pengumpulan Data	18
1.6.2. Metode Pengumpulan Data	21
1.6.3. Teknik Sampling	27
1.6.4. Teknik Analisis Data	30
BAB 2. KAJIAN TEORI EVALUASI RUANG TERBUKA HIJAU	35
2.1. Evaluasi	35
2.2. Ruang Terbuka Hijau	37
2.2.1. Definisi Ruang.....	37
2.2.2. Definisi Ruang Terbuka	38
2.2.3. Definisi Ruang Terbuka Hijau	39
2.3. Tujuan, Fungsi dan Peranan Ruang Terbuka Hijau	40
2.3.1. Tujuan.....	40
2.3.2. Fungsi	41
2.3.3. Peranan	43
2.4. Manfaat Ruang Terbuka Hijau	43
2.5. Tipologi Ruang Terbuka Hijau	44

2.6.	Jenis-Jenis Ruang Terbuka Hijau	46
2.7.	Penyediaan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan	48
2.8.	Kriteria Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan	53
2.8.1.	Kriteria Vegetasi untuk RTH Taman dan Taman Kota.....	53
2.8.2.	Kriteria Vegetasi untuk RTH Jalur Hijau Jalan.....	53
2.8.3.	Kriteria Vegetasi untuk RTH Fungsi Tertentu	55
2.9.	Matriks Teori.....	58
BAB 3.	KONDISI EKSISTING RUANG TERBUKA HIJAU PERKOTAAN PURWODADI KABUPATEN GROBOGAN.....	61
3.1.	Letak Administrasi	61
3.2.	Perkotaan Purwodadi.....	63
3.3.	Jumlah Penduduk Perkotaan Purwodadi	65
3.4.	Kondisi Ruang Terbuka Hijau Perkotaan Purwodadi	66
3.4.1.	Taman Kota	68
3.4.2.	Hutan Kota	80
3.4.3.	Jalur Pejalan Kaki.....	83
3.4.4.	Median Jalan dan Pulau Jalan	86
3.4.5.	Sempadan Sungai	88
3.4.6.	Sempadan Jaringan Listrik	91
3.4.7.	Pemakaman	93
BAB 4.	ANALISIS EVALUASI KETERSEDIAAN RUANG TERBUKA HIJAU PERKOTAAN PURWODADI KABUPATEN GROBOGAN	97
4.1.	Analisis Pengukuran Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau	97
4.1.1.	Sebaran dan Kondisi Ruang Terbuka Hijau	97
4.1.2.	Luasan Ruang Terbuka Hijau.....	125
4.2.	Analisis Penilaian Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau	138
4.2.1.	Sebaran dan Kondisi Ruang Terbuka Hijau	138
4.2.2.	Luasan Ruang Terbuka Hijau.....	154
4.2.3.	Temuan Studi	157
BAB 5.	PENUTUP	160
5.1.	Kesimpulan.....	160
5.2.	Rekomendasi	161
	DAFTAR PUSTAKA	164
	LAMPIRAN.....	168

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1	Keaslian Penelitian	11
Tabel I. 2	Kebutuhan Data Primer	20
Tabel I. 3	Kebutuhan Data Sekunder	21
Tabel I. 4	Skala Penilaian.....	22
Tabel I. 5	Skor Penilaian Responden	23
Tabel I. 6	Ukuran Sampel dari Populasi Tertentu	28
Tabel I. 7	Jumlah Penduduk Perkotaan Purwodadi.....	29
Tabel I. 8	Jumlah Sebaran RTH Perkotaan Purwodadi.....	30
Tabel I. 9	Hasil Uji Validitas Taman Kota.....	31
Tabel I. 10	Hasil Uji Validitas Hutan Kota	32
Tabel I. 11	Hasil Uji Validitas Median dan Pulau Jalan	32
Tabel I. 12	Hasil Uji Validitas Jalur Pejalan Kaki	32
Tabel I. 13	Hasil Uji Validitas Sempadan Sungai.....	32
Tabel I. 14	Hasil Uji Validitas Sempadan Jaringan Listrik.....	33
Tabel I. 15	Hasil Uji Validitas Pemakaman	33
Tabel I. 16	Hasil Uji Reliabilitas.....	34
Tabel II. 1	Kepemilikan RTH.....	45
Tabel II. 2	Jenis-Jenis RTH	46
Tabel II. 3	Penyediaan RTH Berdasarkan Jumlah Penduduk	51
Tabel II. 4	Matrik Teori	59
Tabel II. 5	Matrik Variabel, Indikator dan Parameter	60
Tabel III. 1	Perkotaan Purwodadi Kab. Grobogan.....	63
Tabel III. 2	Jumlah Dusun, RW dan RT Akhir Tahun 2018.....	65
Tabel III. 3	Jumlah Penduduk Perkotaan Purwodadi.....	65
Tabel III. 4	Jumlah Sebaran RTH Perkotaan Purwodadi.....	66
Tabel III. 5	Jumlah Taman Kota	68
Tabel III. 6	Jumlah Jalur Pejalan Kaki.....	83
Tabel III. 7	Jumlah Sempadan Sungai	88
Tabel III. 8	Jumlah Sempadan Jaringan Listrik.....	91
Tabel III. 9	Jumlah Makam.....	93
Tabel IV. 1	Hasil Rekapitulasi Taman Kota di Lokasi Penelitian.....	98
Tabel IV. 2	Kategori Jarak Pelayanan Taman Kota.....	100
Tabel IV. 3	Hasil Rekapitulasi Hutan Kota di Lokasi Penelitian.....	104
Tabel IV. 4	Kategori Jarak Pelayanan Hutan Kota.....	106
Tabel IV. 5	Hasil Rekapitulasi Median dan Pulau Jalan di Lokasi Penelitian...110	
Tabel IV. 6	Hasil Rekapitulasi Jalur Pejalan Kaki di Lokasi Penelitian.....	113
Tabel IV. 7	Hasil Rekapitulasi Sempadan Sungai di Lokasi Penelitian	117
Tabel IV. 8	Hasil Rekapitulasi Sempadan Jaringan Listrik di Lokasi Penelitian.....	120
Tabel IV. 9	Hasil Rekapitulasi Pemakaman Umum di Lokasi Penelitian	123

Tabel IV. 10 Hasil Pengukuran RTH berdasarkan Luas Wilayah	133
Tabel IV. 11 Hasil Pengukuran RTH berdasarkan Jumlah Penduduk.....	134
Tabel IV. 12 Hasil Pengukuran RTH berdasarkan Fungsi Tertentu	137
Tabel IV. 13 Hasil Penilaian Taman Kota	139
Tabel IV. 14 Hasil Penilaian Hutan Kota.....	141
Tabel IV. 15 Hasil Penilaian Median dan Pulau Jalan.....	143
Tabel IV. 16 Hasil Penilaian Jalur Pejalan Kaki.....	145
Tabel IV. 17 Hasil Penilaian Sempadan Sungai	147
Tabel IV. 18 Hasil Penilaian Sempadn Jaringan Listrik	149
Tabel IV. 19 Hasil Penilaian Pemakaman Umum	151
Tabel IV. 20 Hasil Rekapitulasi Penilaian Ruang Terbuka Hijau Perkotaan Purwodadi.....	152
Tabel IV. 21 Hasil Penilaian Luasan Ruang Terbuka Hijau.....	154
Tabel IV. 22 Tabel Temuan Studi.....	157
Tabel IV. 23 Klasifikasi Temuan Ketersediaan Ruang Terbuka Hijau	159

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1	Peta Orientasi Penelitian.....	5
Gambar 1. 2	Diagram Keaslian Penelitian.....	10
Gambar 1. 3	Kerangka Pikir.....	15
Gambar 1. 4	Tipologi Metode Penelitian.....	16
Gambar 1. 5	Metode Deduktif Kuantitatif Rasionalistik.....	17
Gambar 1. 6	Diagram Alur Analisis Penelitian.....	18
Gambar 1. 7	Garis Kontinum.....	34
Gambar 2. 1	Analisis Kebijakan yang Berorientasi pada Masalah.....	35
Gambar 2. 2	Tipologi RTH.....	45
Gambar 2. 3	Tiga tingkat penyediaan ruang terbuka hijau perkotaan diilustrasikan dengan pertanyaan pribadi yang relevan bagi calon pengguna.....	49
Gambar 2. 4	Bagan Proporsi RTH Kawasan Perkotaan.....	52
Gambar 3. 1	Peta Administrasi Kabupaten Grobogan.....	62
Gambar 3. 2	Peta Administrasi Perkotaan Purwodadi.....	64
Gambar 3. 3	Peta Sebaran Ruang Terbuka Hijau Perkotaan Purwodadi.....	67
Gambar 3. 4	Peta Sebaran RTH Taman Kota.....	69
Gambar 3. 5	Fasilitas Alun – Alun Purwodadi.....	71
Gambar 3. 6	Peta Alun - Alun Purwodadi.....	72
Gambar 3. 7	Fasilitas Taman Hijau Purwodadi.....	74
Gambar 3. 8	Peta Taman Hijau Purwodadi.....	75
Gambar 3. 9	Taman Soekarno.....	76
Gambar 3. 10	Fasilitas Taman Simpang Lima Purwodadi.....	78
Gambar 3. 11	Peta Taman Simpang Lima.....	79
Gambar 3. 12	Fasilitas Lapangan Hijau Kelurahan Kuripan.....	80
Gambar 3. 13	Fasilitas Hutan Kota Purwodadi.....	81
Gambar 3. 14	Peta Sebaran RTH Hutan Kota.....	82
Gambar 3. 15	Fasilitas Jalur Pejalan Kaki.....	84
Gambar 3. 16	Peta Sebaran RTH Jalur Pejalan Kaki.....	85
Gambar 3. 17	Kondisi Median dan Pulau Jalan.....	86
Gambar 3. 18	Peta Sebaran RTH Median dan Pulau Jalan.....	87
Gambar 3. 19	Kondisi Sempadan Sungai.....	88
Gambar 3. 20	Peta Sempadan Sungai Lusi.....	89
Gambar 3. 21	Peta Sebaran RTH Sempadan Sungai.....	90
Gambar 3. 22	Kondisi Sempadan Jaringan Listrik.....	91
Gambar 3. 23	Peta Sebaran RTH Sempadan Jaringan Listrik.....	92
Gambar 3. 24	Makam Pahlawan Khusuma Bakti.....	94
Gambar 3. 25	Makam PWRI.....	94
Gambar 3. 26	Makam Islam.....	95
Gambar 3. 27	Makam Kristen.....	95
Gambar 3. 28	Peta Sebaran RTH Makam.....	96

Gambar 4. 1	Peta Sebaran Taman Kota dan Sampel.....	98
Gambar 4. 2	Peta Jangkauan RTH Taman Kota	101
Gambar 4. 3	Kondisi Fasilitas Taman Kota	102
Gambar 4. 4	Kondisi Fasilitas Taman Kota	103
Gambar 4. 5	Peta Sebaran Hutan Kota dan Sampel	104
Gambar 4. 6	Peta Jangkauan Pelayanan RTH Hutan Kota	107
Gambar 4. 7	Peta Sebaran Median dan Pulau Jalan dan Sampel	109
Gambar 4. 8	Kondisi Median dan Pulau Jalan	111
Gambar 4. 9	Peta Sebaran Jalur Pejalan Kaki dan Sampel	112
Gambar 4. 10	Peta Jangkauan Pelayanan RTH Jalur Pejalan Kaki.....	115
Gambar 4. 11	Sebaran Sempadan Sungai dan Sampel.....	117
Gambar 4. 12	Peta Sebaran Sempadan Jaringan Listrik dan Sampel.....	120
Gambar 4. 13	Peta Sebaran Makam dan Sampel	122
Gambar 4. 14	Peta Luasan RTH Taman Kota.....	140
Gambar 4. 15	Peta Luasan RTH Hutan Kota	127
Gambar 4. 16	Peta Luasan RTH Jalur Pejalan Kaki	128
Gambar 4. 17	Peta Luasan RTH Median dan Pulau Jalan	129
Gambar 4. 18	Peta Luasan RTH Sempadan Sungai	130
Gambar 4. 19	Peta Luasan RTH Sempadan Jaringan Listrik.....	131
Gambar 4. 20	Peta Luasan RTH Makam	132
Gambar 4. 21	Skala Garis Kontinum RTH Taman Kota	140
Gambar 4. 22	Skala Garis Kontinum RTH Hutan Kota.....	141
Gambar 4. 23	Skala Garis Kontinum RTH Median dan Pulau Jalan.....	143
Gambar 4. 24	Skala Garis Kontinum RTH Jalur Pejalan Kaki.....	145
Gambar 4. 25	Skala Garis Kontinum RTH Sempadan Sungai.....	147
Gambar 4. 26	Skala Garis Kontinum RTH Sempadan Jaringan Listrik.....	149
Gambar 4. 27	Skala Garis Kontinum RTH Pemakaman.....	151
Gambar 4.28	Peta Sempadan Jaringan Listrik dan Sungai.....	154