

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Rumusan Masalah.....	4
1.3.Pertanyaan Penelitian .....	5
1.4.Tujuan.....	5
1.5.Manfaat.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1. Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	6
2.1.1. Pengertian Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	6
2.1.2. Klasifikasi Ruang Terbuka Hijau (RTH) .....	6
2.1.3 Fungsi Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	7
2.1.4. Manfaat Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	9
2.2. Hutan Kota .....	9
2.2.1. Pengertian Hutan Kota .....	9
2.2.2. Tipe Hutan Kota.....	9
2.2.3. Bentuk Hutan Kota .....	10
2.2.4. Struktur Hutan Kota.....	10
2.2.5. Fungsi Hutan Kota .....	10
2.2.6. Manfaat Hutan Kota .....	12
2.3. Taman Kota .....	13
2.4. Lanskap.....	13
2.4.1. Pengertian Lanskap.....	13

2.4.2. Fungsi Lanskap.....	14
2.4.3. Evaluasi Lanskap .....	14
2.4.4. Kualitas Visual Lanskap .....	15
2.5. Persepsi dan Preferensi .....	17
2.5.1. Persepsi.....	17
2.5.2. Preferensi .....	18
2.6. Analisis Kualitas Visual .....	18
2.6.1. Scenic Beauty Estimation (SBE).....	18
2.6.2 Visual Resource Assessment Procedure (VRAP) .....	18
2.6.3. Perbedaan dan Output Scenic Beauty Estimation (SBE) dan Visual Resource Assessment Procedure (VRAP) .....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>20</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	20
3.2. Tahapan Penelitian.....	21
3.3. Alat dan Bahan Penelitian .....	22
3.3.1 Alat .....	22
3.3.2 Bahan.....	22
3.4. Jenis Data dan Variabel yang dikumpulkan .....	24
3.5. Prosedur Penelitian .....	26
3.5.1. Penentuan Responden Penelitian .....	26
3.5.2. Pembuatan Penilaian.....	27
3.5.3. Penentuan Titik Pengamatan Variabel-Variabel yang Dinilai.....	30
3.6. Analisis Fungsi Sosial (Kuisisioner Tertutup).....	30
3.7. Analisis Kualitas Visual .....	31
3.7.1. Scenic Beauty Estimation (SBE).....	31
3.7.2. Visual Resource Assessment Procedure (VRAP) .....	32
3.7.3. Hubungan SBE dengan VRAP .....	33
3.8. Analisis Hubungan Kualitas Visual Lanskap dengan Fungsi Sosial RTH.....	33
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
4.1. Kondisi Biofisik Ruang Terbuka Hijau .....	36
4.1.1. Taman Kota Ex Rita .....	36
4.1.2. Hutan Kota Sungkur .....	36
4.1.3. Hutan Kota Gergunung .....	37
4.2. Fungsi Sosial Ruang Terbuka Hijau .....	37
4.2.1. Karakteristik Responden .....	37

4.2.2. Bentuk Fungsi Sosial Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	41
4.2.3. Faktor Pendorong Pemanfaatan Ruang Terbuka Hijau (RTH) .....	49
4.3. Kualitas Visual RTH .....	55
4.3.1 Kualitas Visual Makro .....	55
4.3.2. Kualitas Visual Mikro .....	61
4.3.3. Hubungan Kualitas Makro dan Mikro .....	82
4.4. Hubungan Fungsi Sosial RTH dengan Kualitas Visual .....	85
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>88</b>
5.1. Kesimpulan .....	88
5.2. Saran .....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>90</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>97</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Tahapan Penelitian .....	21
Tabel 2. Alat yang digunakan dalam penelitian .....	22
Tabel 3. Variabel yang Dinilai .....	24
Tabel 4. Kriteria Penilaian Kualitas Visual Makro .....	29
Tabel 5. Penilaian Pertimbangan Khusus Metode Modifikasi .....	29
Tabel 6. Penilaian Kualitas Visual Makro di Taman Kota <i>Ex</i> Rita.....	56
Tabel 7. Penilaian Kualitas Visual Makro di Hutan Kota Sungkur.....	57
Tabel 8. Penilaian Kualitas Visual Makro di Hutan Kota Gergunung .....	58
Tabel 9. Perbandingan Nilai VRAP di Ketiga RTH.....	60
Tabel 10. Perbandingan Nilai SBE di Ketiga RTH .....	80

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hutan Sungkur .....	20
Gambar 2. Hutan Gergunung.....	20
Gambar 3. Taman Kota .....	20
Gambar 4. Diagram Umur Responden Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	37
Gambar 5. Diagram Jenis Kelamin Responden Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	37
Gambar 6. Diagram Domisili Responden Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	38
Gambar 7. Jumlah Kunjungan Responden Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	38
Gambar 8. Diagram Umur Responden Hutan Kota Sungkur .....	38
Gambar 9. Diagram Jenis Kelamin Responden Hutan Kota Sungkur.....	38
Gambar 10. Diagram Domisili Responden Hutan Kota Sungkur .....	39
Gambar 11. Jumlah Kunjungan Responden Hutan Kota Sungkur .....	39
Gambar 12. Diagram Umur Responden Hutan Kota Gergunung.....	39
Gambar 13. Diagram Jenis Kelamin Responden Hutan Kota Gergunung .....	39
Gambar 14. Diagram Domisili Responden Hutan Kota Gergunung .....	40
Gambar 15. Jumlah Kunjungan Responden Hutan Kota Gergunung.....	40
Gambar 16. Persentase Fungsi Sosial Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	41
Gambar 17. Persentase Fungsi Sosial Hutan Kota Sungkur.....	44
Gambar 18. Persentase Fungsi Sosial Hutan Kota Gergunung .....	46
Gambar 19. Persentase Faktor Pendorong Pemanfaatan Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	49
Gambar 20. Persentase Faktor Pendorong Pemanfaatan Hutan Kota Sungkur .....	50
Gambar 21. Persentase Faktor Pendorong Pemanfaatan Hutan Kota Gergunung .....	52
Gambar 22. Lanskap Titik 1 Di Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	61
Gambar 23. Lanskap Titik 2 Di Taman Kota <i>Ex Rita</i> .....	61
Gambar 24. Lanskap Titik 3 Di Hutan Kota Sungkur .....	62
Gambar 25.. Lanskap Titik 4 Di Hutan Kota Gergunung .....	63
Gambar 26. Lanskap Titik 5 Di Hutan Kota Gergunung .....	63
Gambar 27. Lanskap Titik 6 Di Hutan Kota Gergunung .....	63
Gambar 28. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Warna di Titik 1 .....	64

Gambar 29. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Warna di Titik 2 .....	65
Gambar 30. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Bentuk di Titik 1 .....	65
Gambar 31. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Bentuk di Titik 2 .....	66
Gambar 32. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Desain di Titik 1 .....	67
Gambar 33. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Desain di Titik 2 .....	67
Gambar 34. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Warna di Titik 3 .....	68
Gambar 35. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Bentuk di Titik 3 .....	69
Gambar 36. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Desain di Titik 3 .....	70
Gambar 37. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Warna di Titik 4 .....	71
Gambar 38. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Warna di Titik 5 .....	71
Gambar 39. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Warna di Titik 6 .....	72
Gambar 40. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Bentuk di Titik 4 .....	73
Gambar 41. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Bentuk di Titik 5 .....	73
Gambar 42. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Bentuk di Titik 6 .....	74
Gambar 43. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Desain di Titik 4 .....	75
Gambar 44. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Desain di Titik 5 .....	75
Gambar 45. Grafik Kualitas Visual Lanskap Aspek Desain di Titik 6 .....	76
Gambar 46. Grafik Kualitas Visual Lanskap Keseluruhan Aspek Warna .....	77
Gambar 47. Grafik Kualitas Visual Lanskap Keseluruhan Aspek Bentuk .....	78
Gambar 48. Grafik Kualitas Visual Lanskap Keseluruhan Aspek Desain .....	79
Gambar 49. Grafik Kualitas Visual Makro Lanskap di RTH Kab. Klaten .....	83
Gambar 50. Kualitas Visual Mikro Lanskap di RTH Kab. Klaten .....	84
Gambar 51. Persentase Fungsi Sosial RTH di Kab. Klaten .....	85
Gambar 52. Persentase Faktor Pendorong Fungsi Sosial RTH di Kab. Klaten .....	85
Gambar 53. Persentase Kualitas Visual RTH di Kab. Klaten .....	86

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tallysheet Fungsi Sosial RTH .....	97
Lampiran 2. Tallysheet Metode Visual Resource Assessment Procedure (VRAP) .....	103
Lampiran 3. Tallysheet Metode Scenic Beauty Estimation (SBE) .....	104
Lampiran 4. Pengolahan Data Fungsi Sosial RTH.....	105
Lampiran 5. Pengolahan Data Faktor Pendorong Pemanfaatan RTH.....	110
Lampiran 6. Kualitas Visual Scenic Beauty Estimation (SBE).....	114
Lampiran 7. Kualitas Visual VRAP .....	119
Lampiran 8. Dokumentasi .....	122