

DAFTAR ISI

Halaman

RINGKASAN	i
SUMMARY	iii
KATA PENGANTAR.....	v
RIWAYAT HIDUP	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Hipotesis.....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Pengertian Ruang Terbuka Hijau	3
2.2 Alun-Alun Kota	5
2.3 Tingkat Kenyamanan	6
2.4 Estetika	8
2.5 <i>Scenic Beauty Estimation (SBE)</i>	10
III. BAHAN DAN METODE	12
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	12
3.2 Alat dan Bahan	13
3.3 Metode Penelitian.....	13
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Hasil.....	18
4.1.1 Kondisi Umum Alun-Alun Kabupaten Situbondo	18
4.1.2 Kondisi Iklim Mikro Alun-Alun Kabupaten Situbondo	19
4.1.3 Nilai Kenyamanan	22
4.1.4 Nilai Estetika	27
4.1.5 Metode Kuisioner	28
4.2 Pembahasan	30
4.2.1 Tingkat Kenyamanan	30
4.2.2 Nilai Estetika	34
V. KESIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 Kesimpulan.....	42
5.2 Saran	42





DAFTAR PUSTAKA.....	43
LAMPIRAN	46



DAFTAR TABEL

	Teks	
Nomor		
1.	Jenis, Cara Pengambilan, Sumber dan Bentuk Data	13
2.	Jenis Data, Alat Pengukur/Pengambil Data dan Cara penggunaan Alat	14
3.	Rata-rata Suhu Alun-Alun Kabupaten Situbondo	19
4.	Rata-rata Kelembaban Alun-Alun Kabupaten Situbondo	21
5.	Perubahan nilai THI (<i>Thermal Humidity Index</i>) per 3 Jam di Alun-Alun Kabupaten Situbondo	23
6.	Nilai THI pada jam 12.00 WIB di Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	26
7.	Prinsip desain masing-masing titik pengamatan	28
8.	Pengelompokan Keindahan Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	27

Lampiran

	Halaman	
Nomor		
1.	Kuisisioner Keindahan	48
2.	Perhitungan Nilai Estetika menggunakan Metode SBE (<i>Scenic Beauty Estimation</i>)	51
3.	Prinsip Desain pada Setiap Titik Pengamatan.....	63

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Teks	Halaman
	1. Grafik zona kenyamanan manusia yang dipengaruhi oleh suhu, kelembaban, angin dan radiasi matahari	7
	2. Layout Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	12
	3. Pengambilan titik metode THI	15
	4. Pengambilan titik pemotretan metode SBE.....	16
	5. (a) Pohon mahoni di titik 16 membuat suhu rendah jam 06.00 WIB, (b) Area kuliner memiliki suhu tertinggi di titik 11 pada jam 12.00 WIB.....	20
	6. Pola harian perubahan nilai THI di Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	23
	7. Pola harian perubahan nilai THI di bagian utara alun-alun.....	24
	8. Pola harian perubahan nilai THI di area kuliner	25
	9. Area kuliner di Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	25
	10. Diagram kategori keindahan nilai SBE setiap titik pengamatan	27
	11. Hasil kuisioner tentang kenyamanan di Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	29
	12. Hasil kuisioner tentang keindahan di Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	30
	13. Titik pengamatan kategori nyaman metode THI.....	32
	14. Peta persebaran nilai THI di Alun-Alun Kabupaten Situbondo.....	33
	15. Pohon mahoni dapat mengurangi jatuhnya sinar matahari pada perkerasan.....	34
	16. Peta sebaran nilai SBE di Alun-Alun Kabupaten Situbondo	34
	17. Lanskap 7 memiliki nilai SBE sedang	37
	18. Lanskap 9 memiliki nilai SBE terendah.....	38
	19. Lanskap 10 memiliki nilai SBE tertinggi	39

Lampiran

Nomor	Halaman
1. Dokumentasi Lanskap Nilai SBE.....	55

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor

Halaman

- | | |
|--|----|
| 1. Kuisioner Penelitian | 46 |
| 2. Perhitungan Kategori Nilai SBE (<i>Scenic Beauty Estimation</i>)..... | 50 |

