

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR BAGAN.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Batasan Penelitian	5
1.6 Struktur Penulisan	6
1.7 Kerangka Berpikir	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Ruang Publik Terbuka.....	9
2.1.1 Pengertian Ruang Publik Terbuka.....	9
2.1.2 Fungsi Ruang Publik Terbuka	9
2.1.3 Jenis Ruang Publik Terbuka.....	10
2.2 Kenyamanan pada Ruang Publik Terbuka	11
2.3 Kenyamanan Termal	12
2.3.1 Pengertian Kenyamanan Termal	12

2.3.2 Klasifikasi Kenyamanan Termal	13
2.3.3 Aspek dan Pengaruh Kenyamanan Termal	14
2.3.4 Faktor yang Dihindari dalam Kenyamanan Termal	15
2.3.5 Kenyamanan Termal pada Ruang Publik Terbuka.....	16
2.4 Kenyamanan Visual	17
2.4.1 Pengertian Kenyamanan Visual	17
2.4.2 Klasifikasi Kenyamanan Visual	18
2.4.3 Aspek dan Pengaruh Kenyamanan Visual	18
2.4.4 Faktor yang Dihindari dalam Kenyamanan Visual	19
2.4.5 Kenyamanan Visual pada Ruang Publik Terbuka.....	20
2.5 Faktor yang Mempengaruhi Kenyamanan Termal dan Visual di Ruang....	21
Publik Terbuka	21
2.5.1 Pengaruh Vegetasi dan Material terhadap Kenyamanan Termal di Ruang Publik Terbuka	22
2.5.2 Pengaruh Vegetasi dan Material terhadap Kenyamanan Visual di Ruang Publik Terbuka	24
2.6 Penelitian Relevan.....	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
3.1 Jenis Penelitian.....	31
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	31
3.2.1 Lokasi Penelitian	31
3.3 Objek dan Subjek Penelitian	32
3.3.1 Objek Penelitian	32
3.3.2 Subjek Penelitian	38
3.4 Variabel Penelitian	39

3.5 Metode Pengumpulan Data	40
3.5.1 Data Primer.....	40
3.5.2 Data Sekunder	41
3.6 Teknik Analisis Data	41
3.7 Alat Penelitian	42
3.8 Cara Kerja Penelitian	44
3.8.1 Tahapan Pengukuran Kondisi Existing Lapangan Hiraq	44
3.8.2 Tahapan Pengukuran Kenyamanan Termal.....	50
3.7.3 Tahapan Pengukuran Kenyamanan Visual.....	74
3.10 Alur Metodologi Penelitian.....	77
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	78
4.1 Gambaran Umum Penelitian	78
4.2 Kondisi Kenyamanan Termal pada Lokasi Penelitian	79
4.2.1 Hasil Pengukuran Lapangan untuk Kenyamanan Termal	79
4.2.3 Hasil Validasi	97
4. 3 Kondisi Kenyamanan Visual pada Lokasi Penelitian	102
4.3.1 Hasil Pengukuran Lapangan untuk Kenyamanan Visual	102
4.4 Analisis Integrasi Kenyamanan Termal dan Visual	113
4.4.1 Klasifikasi Zona Berdasarkan Tingkat Kenyamanan	113
4.4.2 Korelasi Temporal Kenyamanan Termal dan Visual	116
4.5 Rekomendasi <i>Design</i>	117
4.5.1 Skenario 1 – Penambahan Pohon	117
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	126
5.1 Kesimpulan.....	126
5.2 Saran.....	128

DAFTAR PUSTAKA	130
LAMPIRAN	