

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
INTISARI.....	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Batasan Penelitian.....	4
1.6 Keaslian Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1 <i>Land Surface Temperature</i> (LST)	10
2.2 Ruang Terbuka Hijau (RTH).....	10
2.2.1 Pengertian RTH	10
2.2.2 Tipologi RTH.....	12
2.2.3 Penerapan RTH di Kota Yogyakarta.....	13
2.2.4 Peran RTH dalam Pengendalian Temperatur Udara Perkotaan	15
2.2.5 Stratifikasi Vegetasi pada RTH	16
2.2.6 Kerapatan Vegetasi	16
2.3 Pengukuran Temperatur.....	17
2.3.1 Pengukuran <i>In-Situ</i>	17
2.3.2 Penginderaan Jauh.....	18
2.4 Kerangka Pemikiran	18

BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	20
3.2 Studi Literatur.....	22
3.3 Metode Pengumpulan Data	22
3.3.1 Data Primer	23
3.3.2 Data Sekunder.....	23
3.4 Alat dan Bahan	24
3.5 Metode Penelitian	24
3.6 Metode Pengolahan Data	25
3.6.1 Tahap Pengambilan Data.....	25
3.6.2 Tahap Pengolahan dan Identifikasi Data.....	29
3.7 Tahap Analisis Data.....	33
3.8 Diagram Alir Langkah-Langkah Penelitian	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1 Lokasi Penelitian	37
4.2 Karakteristik Lokasi Penelitian	42
4.2.1 RTH Bener.....	42
4.2.2 RTH Kehati.....	43
4.2.3 RTH Gajahwong	43
4.3 Hasil dan Analisis Data.....	44
4.3.1 RTH Bener.....	44
4.3.2 RTH Kehati.....	51
4.3.3 RTH Gajahwong	56
4.4 Pembahasan.....	62
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	65
5.1 Simpulan	65
5.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	70
Lampiran	70