

Daftar Isi

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah	3
I.3. Tujuan Penelitian	3
I.4. Pertanyaan Penelitian	4
I.5. Ruang Lingkup	4
I.6. Manfaat Penelitian.....	4
I.7. Tinjauan Pustaka.....	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	7
II.1. Ruang Terbuka Hijau (RTH)	7
II.2. Citra Sentinel-2A.....	8
II.3. Indeks Vegetasi	10
II.4. Segmentasi.....	11
II.5. <i>Object Based Image Analysis</i> (OBIA).....	12
II.6. Analisis Spasial	14
II.7. Uji Ketelitian Hasil Klasifikasi.....	16
BAB III PELAKSANAAN PENELITIAN	18
III.1. Lokasi Penelitian	18
III.2. Peralatan dan Bahan Penelitian	19
III.2.1 Peralatan Penelitian	19
III.2.2 Bahan Penelitian.....	19
III.3. Tahapan Penelitian.....	19
III.3.1. Persiapan Penelitian.....	22
III.3.2. Pengolahan Data.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
IV.1. Segmentasi.....	29
IV.2. Identifikasi Ruang Terbuka Hijau (RTH)	32
IV.2.1. Klasifikasi Ruang Terbuka Hijau.....	32
IV.3. Perubahan RTH Kabupaten Sleman	42
IV.3.1. Grafik Perubahan Ruang Terbuka Hijau.....	42
IV.3.2. Standar Luasan RTH berdasarkan regulasi Kabupaten Sleman	45
IV.4. Uji Akurasi.....	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	51
DAFTAR PUSTAKA	52
Daftar Lampiran	55