

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
INTISARI.....	V
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL	iv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Ilmiah.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penginderaan Jauh	6
2.2 Interpretasi Citra	9
2.3 Sistem Informasi Geografi.....	12
2.4 Penggunaan Lahan.....	15
2.5 Citra Quickbird	18
2.6. Citra Spot 6	20
2.7 Batasan Penelitian.....	21
2.8 Penelitian Sebelumnya.....	22
BAB III DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN.....	24

3.1 Letak, Luas Dan Batas Wilayah Penelitian	24
3.2 Kondisi Fisik Wilayah Penelitian	25
3.3 Kependudukan	25
BAB IV METODE PENELITIAN	27
4.1 Alat Dan Bahan.....	27
4.1.1 Alat	27
4.1.2 Bahan	27
4.2 Tahap Penelitian	28
4.2.1 Tahap Persiapan.....	28
4.2.2 Tahap Pengumpulan Data.....	28
4.3 Tahap Penelitian	28
4.3.1 Koreksi Citra.....	28
4.3.2 Pemotongan Citra	28
4.3.3 Interpretasi Penggunaan Lahan Pada Citra dan Input Data Attribute	29
4.3.4 Survei Lapangan, Uji Akurasi dan Penambahan Informasi.....	31
4.4 Analisis Data.....	31
4.4.1 Analisis <i>Overlay</i>	31
4.4.2 Perhitungan Perubahan Penggunaan Lahan.....	32
4.5 Hasil yang Diharapkan.....	32
4.6 Diagram Alir	33
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
5.1 Hasil.....	34
5.2 Pembahasan	34
5.2.1 Pemetaan Penggunaan Lahan Depok Tahun 2006	35
5.2.2 Pemetaan Penggunaan Lahan Depok Tahun 2015.....	38
5.2.3 Pemetaan Penggunaan Lahan Depok Tahun 2006-2015.....	41
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	46



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PEMANFAATAN CITRA RESOLUSI SPASIAL TINGGI UNTUK PEMETAAN PERUBAHAN
PENGUNAAN LAHAN KECAMATAN DEPOK**

KABUPATEN SLEMAN TAHUN 2006 SAMPAI 2015

ALENTYA KUSWOYO, Like Indrawati, S.Si., M.Sc. ; Karen Slamet Hardjo, S.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

6.1 Kesimpulan	46
6.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN.....	48