

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
1.5 Tinjauan Pustaka .....	6
1.5.1 Perkembangan Wilayah Pinggiran Kota .....	7
1.5.2 Pengertian Lahan .....	8
1.5.3 Pengertian Penggunaan Lahan .....	8
1.5.4 Perubahan Penggunaan Lahan .....	9
1.5.5 Rencana Tata Ruang Wilayah .....	10
1.5.6 Kedudukan Rencana Detail Tata Ruang (RDTR) .....	10
1.5.7 Faktor-faktor Geografis .....	11
1.5.8 Sistem Informasi Geografis (SIG) .....	12
1.6 Penelitian Sebelumnya .....	13
1.7 Kerangka Pemikiran .....	17
1.8 Hipotesis .....	18

## **BAB II METODE PENELITIAN**

2.1	Pemilihan Lokasi Penelitian .....	20
2.2	Alat dan Bahan .....	21
2.3	Populasi dan Sampel Penelitian .....	23
2.3.1	Populasi Penelitian .....	23
2.3.2	Sampel Penelitian .....	23
2.4	Teknik Pengumpulan Data .....	24
2.4.1	Data Primer .....	24
2.4.2	Data Sekunder .....	24
2.5	Teknik Pengolahan Data .....	26
2.6	Teknik Analisis Data .....	28
2.7	Batasan Operasional .....	31

## **III. DESKRIPSI WILAYAH KAJIAN**

3.1	Karakteristik Fisik dan Sumberdaya Alam .....	33
3.1.1	Letak Geografis, Luas Wilayah, dan Batas Administrasi .....	33
3.1.2	Ketinggian Lahan dan Kelerengan .....	36
3.1.3	Geologi dan Jenis Tanah .....	36
3.1.4	Iklim .....	37
3.1.5	Bahaya Alami .....	37
3.2	Karakteristik Demografis .....	38
3.2.1	Jumlah penduduk .....	38
3.2.2	Kepadatan penduduk .....	39
3.2.3	Komposisi penduduk .....	40
3.2.4	Kondisi Sosial Budaya .....	42
3.3	Karakteristik Ekonomi Wilayah .....	42
3.3.1	Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	42
3.3.2	Produksi Lapangan Usaha .....	44
3.4	Karakteristik Sumberdaya Buatan .....	46
3.4.1	Penggunaan Lahan .....	46
3.4.2	Fasilitas Pendidikan .....	47

3.4.3	Fasilitas Kesehatan .....	48
3.4.4	Fasilitas Peribadatan .....	49
3.4.5	Fasilitas Perkantoran .....	49
3.4.6	Fasilitas Perekonomian .....	50
3.4.7	Prasarana dan Sarana Transportasi .....	50
3.4.8	Prasarana Air Bersih .....	51
3.4.9	Prasarana Drainase .....	51
3.4.10	Prasarana Irigasi .....	52
3.5	Kebijakan Rencana Detail Tata Ruang .....	52

#### **IV. KESESUAIAN PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DENGAN RDTR**

4.1	Akurasi Hasil Interpretasi .....	55
4.2	Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Th. 2009.....	58
4.2.1	Pertanian Lahan Basah .....	59
4.2.2	Pertanian Lahan Kering .....	60
4.2.3	Permukiman .....	61
4.2.4	Perdagangan dan Jasa serta Campuran .....	63
4.2.5	Pendidikan .....	65
4.2.6	Pemerintahan dan Perkantoran .....	65
4.2.7	Peribadatan dan Kesehatan .....	67
4.2.8	Lapangan Terbuka dan Pemakaman .....	68
4.2.9	Industri Pergudangan serta Militer .....	69
4.3	Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Th. 2014 .....	72
4.3.1	Pertanian Lahan Basah .....	73
4.3.2	Pertanian Lahan Kering .....	73
4.3.3	Permukiman .....	75
4.3.4	Perdagangan dan Jasa serta Campuran .....	76
4.3.5	Pendidikan .....	78
4.3.6	Pemerintahan dan Perkantoran .....	79
4.3.7	Peribadatan dan Kesehatan .....	80

4.3.8	Lapangan Terbuka dan Pemakaman .....	81
4.3.9	Industri Pergudangan serta Militer .....	82
4.4	Perubahan Penggunaan Lahan .....	85
4.4.1	Bentuk, Luas, dan Persebaran Perubahan Penggunaan Lahan .....	86
4.4.2	Laju Perubahan Penggunaan Lahan .....	94
4.5	Penggunaan Lahan Menurut RDTR .....	95
4.6	Kesesuaian Perubahan Penggunaan Lahan Aktual dengan RDTR .....	99
4.7	Rekomendasi Arahan Kebijakan .....	112
 <b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Kesimpulan .....	116
5.2	Saran .....	117
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		
<b>118</b>		
 <b>LAMPIRAN .....</b>		
<b>121</b>		

## DAFTAR TABEL

No	Tabel	
1.5.9	Daftar Penelitian Terdahulu .....	15
2.3.2	Kerangka Sampling Penelitian .....	23
2.5	Contoh Matriks Akurasi Hasil Interpretasi .....	27
3.1	Luas Wilayah Administratif Kecamatan Godean .....	34
3.2.1	Proyeksi Pertambahan Penduduk di Kec. Godean Tahun 2015-2030 .....	38
3.2.2	Kepadatan Penduduk per-Desa di Kec. Godean Th. 2014 ...	39
3.2.3a	Sex Ratio per-Desa di Kecamatan Godean Tahun 2014 ....	40
3.2.3b	Komposisi Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin di Kec. Godean Tahun 2014 .....	41
3.3.1	Kontribusi PDRB kecamatan di Kabupaten Sleman th.2007..	43
3.3.2a	Produksi Tanaman Pertanian di Kecamatan Godean th.2014	44
3.3.2b	Jumlah Unggas di Kecamatan Godean Akhir Tahun 2014 ....	45
3.3.2c	Produksi Perikanan di Kecamatan Godean Akhir Tahun 2014	46
3.4.1	Penggunaan Lahan per-Desa di Kec. Godean Tahun 2014 ....	47
3.4.2	Jumlah Fasilitas Pendidikan di Kec. Godean Tahun 2014 .....	47
3.4.3	Jumlah Fasilitas Kesehatan di Kec. Godean Tahun 2014 .....	48
3.4.4	Jumlah Fasilitas Peribadatan di Kec. Godean Tahun 2014 ....	49
4.1	Matriks Akurasi Hasil Interpretasi .....	57
4.2	Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Tahun 2009 .....	58
4.2.1	Luas Lahan Pertanian Lahan Basah Tahun 2009 .....	59
4.2.2	Luas Lahan Pertanian Lahan Kering Tahun 2009 .....	61
4.2.3	Luas Lahan Permukiman Tahun 2009 .....	63
4.2.4a	Luas Lahan Perdagangan dan Jasa Tahun 2009 .....	64
4.2.4b	Luas Lahan Campuran Tahun 2009 .....	64
4.2.5	Luas Lahan Pendidikan Tahun 2009 .....	65
4.2.6	Luas Lahan Pemerintahan dan Perkantoran Tahun 2009 .....	67
4.2.7	Luas Lahan Peribadatan Tahun 2009 .....	67

4.2.8	Luas Lahan Lapangan Terbuka Tahun 2009 .....	69
4.2.9	Luas Lahan Industri dan Perdagangan Tahun 2009 .....	70
4.3	Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Tahun 2014 .....	72
4.3.1	Luas Lahan Pertanian Lahan Basah Tahun 2014 .....	73
4.3.2	Luas Lahan Pertanian Lahan Kering Tahun 2014 .....	74
4.3.3	Luas Lahan Permukiman Tahun 2014 .....	75
4.3.4a	Luas Lahan Perdagangan dan Jasa Tahun 2014 .....	77
4.3.4b	Luas Lahan Campuran Tahun 2014 .....	78
4.3.5	Luas Lahan Pendidikan Tahun 2014 .....	79
4.3.6	Luas Lahan Pemerintahan dan Perkantoran Tahun 2014 .....	80
4.3.7	Luas Lahan Peribadatan Tahun 2014 .....	80
4.3.8	Luas Lahan Lapangan Terbuka Tahun 2014 .....	81
4.3.9	Luas Lahan Industri dan Perdagangan Tahun 2014 .....	83
4.4.1	Perubahan Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Tahun 2009-2014 .....	92
4.4.2	Laju Perubahan Luas Penggunaan Lahan di Kec. Godean Tahun 2009-2014 .....	94
4.5.a	Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Menurut RDTR .....	96
4.5.b	Perbandingan Luas (Ha) Lahan Aktual dengan RDTR .....	96
4.6	Klasifikasi Kesesuaian Perubahan Penggunaan Lahan dengan RDTR .....	99
4.6a	Dasar Klasifikasi Kesesuaian .....	100
4.6b	Luas Penggunaan Lahan yang Terklasifikasi Sesuai .....	101
4.6c	Sebaran Penggunaan Lahan yang Terklasifikasi Sesuai .....	102
4.6d	Luas Penggunaan Lahan yang Terklasifikasi Belum Sesuai ....	103
4.6e	Sebaran Penggunaan Lahan yang Terklasifikasi Belum Sesuai	104
4.6f	Luas Penggunaan Lahan yang Terklasifikasi Tidak Sesuai .....	105
4.6g	Sebaran Penggunaan Lahan yang Terklasifikasi Tidak Sesuai	106
4.6h	Luas Fungsi Kawasan di Kecamatan Godean .....	107
4.6i	Ketidaksesuaian Perubahan Penggunaan Lahan dengan RDTR	109
4.7	Rekomendasi Arah Kebijakan .....	114

## DAFTAR GAMBAR

No	Gambar	
1.6	Diagram Kerangka Pemikiran .....	18
3.1	Peta Administrasi Kecamatan Godean .....	35
4.2.1	Lahan Persawahan di Kecamatan Godean .....	60
4.2.3	Lahan Permukiman di Kecamatan Godean .....	62
4.2.6	Kantor Pemerintahan Kecamatan Godean .....	66
4.2.7	Fasilitas Kesehatan di Kecamatan Godean .....	68
4.2	Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Tahun 2009..	71
4.3.2	Ladang Tebu di Kecamatan Godean .....	74
4.3.4	Pasar Godean Kecamatan Godean .....	76
4.3.5	Fasilitas Pendidikan SMP di Kec. Godean .....	78
4.3.8	Lapangan Terbuka di Kecamatan Godean .....	82
4.3	Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Tahun 2014.. .	84
4.4	Peta Perubahan Penggunaan Lahan Kecamatan Godean Tahun 2009-2014 .....	93
4.5	Peta Rencana Penggunaan Ruang Kecamatan Godean Tahun 2009-2029 .....	98
4.6	Peta Kesesuaian Perubahan Penggunaan Lahan dengan RDTR Kecamatan Godean .....	111

## DAFTAR LAMPIRAN

No	Lampiran	
1	Checklist Lapangan .....	121
2	Peta Titik Sampel Uji Akurasi Hasil Interpretasi .....	123
3	Peta Rencana Penanganan Kawasan di Kec. Godean .....	124