

**KARAKTERISTIK PEMEKARAN KOTA BOGOR
DAN EVALUASINYA TERHADAP POLA RUANG**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana S-1



Diajukan Oleh:
Muhammad Azzam
NIM : E 100 14 0001

**FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2015**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**KARAKTERISTIK PEMEKARAN KOTA BOGOR
DAN EVALUASINYA TERHADAP POLA RUANG**

MUHAMMAD AZZAM

NIM : E 100 14 0001

Telah dipertahankan di depan Team Penguji pada :

Hari, tanggal : Kamis, 16 April 2015

Dan telah dinyatakan memenuhi syarat

Team Penguji

Tanda Tangan

Ketua : Drs. H. M. Musiyam, MTP

(.....)

Sekretaris : Dra. Hj. Umrotun, M.Si

(.....)

Anggota : M.Amin Sunarhadi, S.Si, MP

(.....)

Pembimbing I : Drs. H. M. Musiyam, MTP

(.....)

Pembimbing II : Dra. Hj. Umrotun, M.Si

(.....)

Surakarta, April 2015

Dekan



Drs. Priyono, M.Si

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh kesarjanaan di Perguruan Tinggi dan sepengetahuan saya, tidak terdapat karya orang lain atau pendapat yang pernah diterbitkan atau ditulis, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, 6 April 2015



Muhammad Azzam

KARAKTERISTIK PEMEKARAN KOTA BOGOR DAN EVALUASINYA TERHADAP POLA RUANG

Muhammad Azzam¹, M. Musiyam², Umrotun³

¹Mahasiswa Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta

^{2,3}Dosen Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta

Azzam.Geografi@yahoo.com

E100140001

ABSTRAK

Seiring dengan meningkatnya jumlah dan aktifitas penduduk yang cukup pesat menyebabkan meningkatnya kebutuhan akan lahan di Kota Bogor. Dalam rangka memenuhi kebutuhan lahan, cenderung mengarah ke daerah pinggiran kota yang masih minim lahan terbangunnya. Proses perembetan kenampakan fisik kekotaan kearah luar dinamakan pemekaran kota.

Penelitian ini bertujuan: 1) mengetahui karakteristik (tingkat, kecenderungan arah dan tipe) pemekaran yang terjadi di Kota Bogor Tahun 2005-2014, 2) mengetahui kesesuaian penggunaan lahan terhadap pola ruang tahun 2014.

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data sekunder yakni data spasial luas lahan terbangun dan survey lapangan. Metode sampling menggunakan *purposive sampling*. Metode Analisis menggunakan analisis spasial *Overlay*.

Karakteristik pemekaran Kota Bogor Tahun 2005-2014 menunjukkan 35 Kelurahan memiliki tingkat pemekaran dengan kelas sangat rendah, 27 Kelurahan memiliki tingkat pemekaran dengan kelas rendah, 2 Kelurahan memiliki tingkat pemekaran dengan kelas sedang, 3 Kelurahan memiliki tingkat pemekaran dengan kelas tinggi dan 1 Kelurahan memiliki tingkat pemekaran sangat tinggi. Secara umum tipe pemekaran bersifat memanjang atau *ribbon deelopment* disepanjang jalan utama. Arah perkembangan lahan terbangun pada tahun 2005-2012 mengarah kearah selatan (31,06%) dan kearah utara (28,62%).

Penggunaan lahan Kota Bogor Tahun 2014 seluas 6.382,56 Ha atau 54,50 % telah sesuai dengan rencana pola ruang. Penggunaan lahan seluas 4.330,57 Ha atau 36,93 % belum terealisasi dan penggunaan lahan seluas 1.003,86 Ha atau 8,57 % tidak sesuai dengan rencana pola ruang. Dominasi kelas tidak sesuai yaitu penggunaan lahan berupa permukiman kepadatan sedang yang berada pada kawasan permukiman kepadatan rendah seluas 162,02 Ha (16,14%).

Kata Kunci : Pemekaran Kota, Evaluasi Penggunaan Lahan terhadap Pola Ruang

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT, pencurah rahmat dan karunia. Rahmat-Nya tiada terbatas kepada siapa saja yang dikehendaknya. Barangsiapa yang diberi petunjuk oleh Allah, maka tidak ada yang dapat menyesatkannya, dan barangsiapa yang disesatkan Allah maka tidak ada yang dapat memberi petunjuk. Shalawat serta salam semoga selalu terlimpah pada manusia pilihan Illahi yakni Rasulullah Muhammad SAW, para sahabatnya dan para pengikutnya dan senantiasa istiqomah dalam menegakkan dan menjunjung tinggi agama islam, Waba'du.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, hidayat, kesehatan, rizki dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi yang berjudul *Karakteristik Pemekaran Kota Bogor Dan Evaluasinya Terhadap Pola Ruang*. Laporan Skripsi disusun sebagai syarat untuk lulus dan memperoleh gelar Sarjana Strata 1 Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Laporan ini disusun berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya arahan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak terkait. Penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Bapak Drs. Priyono, M.Si selaku Dekan Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Drs. H. M. Musiyam, MTP dan Ibu Dra. Hj. Umrotun, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi, terima kasih atas ilmu yang diberikan, kritik, saran dan waktu yang telah disediakan selama penyelesaian skripsi.
3. Bapak M.Amin Sunarhadi, S.Si, MP, Ibu Dra.Retno Woro Kaeksi dan Bapak Drs.Munawar Cholil, M.Si selaku dosen penguji, terima kasih untuk masukan, kritik dan saran yang membangun kepada penulis.

4. Bapak Drs. H. Yuli Priyana, M.Si selaku dosen pembimbing akademik, terima kasih atas nasehat dan bimbingannya kepada penulis selama mas studi.
5. Orang Tua penulis, Bapak Subadi dan Ibu Sriyati, terima kasih atas cinta, kasih sayang, doa, semangat, dukungan dan motivasinya.
6. Kakak-kakak tercinta, Maya Permana Sari, Budiman yang senantiasa mendukung dalam proses penyusunan laporan skripsi.
7. Teman-teman program transfer dan reguler S1 Fakultas Geografi UMS, terimakasih atas ilmu dan kebersamaannya selama ini.
8. Staff pengajar dan akademik Fakultas Geografi yang telah memberikan ilmu dan wawasan kehidupan.
9. Seluruh Pihak yang selama ini turut membantu dalam penyelesaian skripsi yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih atas segala bantuannya.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa laporan ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, sehingga diharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca. Semoga laporan ini bermanfaat untuk semua pihak dan bisa digunakan sebagai masukan untuk menambahn ilmu pengetahuan. Semoga Allah SWT senantiasa meridhoi segala usaha kita. AMIN

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, 16 April 2015

Penyusun



Muhammad Azzam

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan.....	10
1.4 Manfaat.....	10
1.5 Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	10
1.5.1 Telaah Pustaka.....	10
1.5.1.1 Kota dan Perkembangan Kota.....	10
1.5.1.2 Urbanisasi.....	15
1.5.1.3 Pemekaran Kota.....	15
1.5.1.4 Perubahan Penggunaan Lahan.....	20
1.5.1.5 Rencana Tata Ruang Wilayah.....	21
1.5.2 Penelitian Sebelumnya.....	25
1.6 Kerangka Penelitian.....	33
1.7 Metode Penelitian.....	35
1.7.1 Pemilihan Daerah Penelitian.....	35
1.7.2 Alat dan Bahan.....	36
1.7.3 Pengumpulan Data.....	37
1.7.4 Pengolahan dan Analisis Data.....	37
1.7.4.1 Pengolahan Citra Satelit Untuk Memperoleh Data Lahan Terbangun Dan Penggunaan Lahan.....	37

1.7.4.1.2	Digitasi Citra Satelit.....	37
1.7.4.1.3	Survei Lapangan.....	40
1.7.4.1.3	Uji Interpretasi.....	42
1.7.4.2	Identifikasi Tingkat, Arah dan Tipe Pemekaran Kota 2005-2014.....	43
1.7.4.3	Evaluasi Penyimpangan Penggunaan Lahan Terhadap Pola Ruang.....	46
1.7.5	Diagram Alir.....	50
1.8	Batasan Operasional.....	51
BAB II	DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN.....	52
2.1	Tinjauan Umum Daerah Penelitian.....	52
2.2	Kondisi Fisik.....	52
2.2.1	Topografi.....	54
2.2.2	Iklim.....	54
2.2.3	Geologi.....	56
2.2.4	Tanah.....	58
2.2.5	Penggunaan Lahan.....	60
2.3	Penduduk dan Ketenagakerjaan.....	62
2.3.1	Kondisi Penduduk.....	64
2.3.2	Migrasi Penduduk.....	64
2.3.3	Indikator Utama Ketenagakerjaan.....	66
2.3.4	Angkatan Kerja Menurut Lapangan Usaha.....	66
2.3.5	Perdagangan.....	67
2.4	Infrastruktur dan Transportasi.....	67
2.4.1	Infrastruktur Jalan.....	69
2.5	Rencana Tata Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	69
2.5.1	Rencana Struktur Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	71
2.5.2	Rencana Pola Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	71
		74
BAB III	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	
3.1	Karakteristik Pemekaran Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	77
3.1.1	Identifikasi Tingkat Pemekaran.....	77
3.1.1.1	Identifikasi Pada Kecamatan Bogor Barat.....	85
3.1.1.2	Identifikasi Pada Kecamatan Bogor Selatan.....	91

3.1.1.3	Identifikasi Pada Kecamatan Bogor Timur.....	97
3.1.1.4	Identifikasi Pada Kecamatan Bogor Tengah.....	102
3.1.1.5	Identifikasi Pada Kecamatan Bogor Utara.....	106
3.1.1.6	Identifikasi Pada Kecamatan Tanah Sareal.....	111
3.1.2	Identifikasi Arah Pemekaran.....	117
3.1.3	Identifikasi Tipe Pemekaran.....	123
3.2	Evaluasi Penyimpangan Penggunaan Lahan Terhadap Pola Ruang 2014.....	125
3.2.1	Interpretasi Penggunaan Lahan.....	125
3.2.2	Survey Lapangan.....	137
3.2.3	Uji Interpretasi.....	137
3.2.4	Penggunaan Lahan Kota Bogor Tahun 2014.....	140
3.2.5	Evaluasi Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang.....	142
3.2.5.1	Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang.....	146
3.2.5.2	Tingkat Pemekaran Dan Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang.....	150
BAB IV	KESIMPULAN DAN SARAN.....	155
4.1	Kesimpulan.....	155
4.2	Saran.....	156
	DAFTAR PUSTAKA.....	157
	LAMPIRAN.....	160

DAFTAR TABEL

No.Tabel	Judul Tabel	Hal
1.1	Jumlah dan Kepadatan Penduduk Kota Bogor Tahun 2012.....	2
1.2	Perbandingan Luas Lahan Terbangun dan Non Terbangun Kota Bogor Tahun 2005.....	4
1.3	Perbandingan Luas Lahan Terbangun Kota Bogor Tahun 1994 Dan Tahun 2005.....	6
1.4	Rata-rata Laju Pertumbuhan Penduduk Kota Bogor Tahun 2000-2010.....	7
1.5	Penelitian Sebelumnya.....	29
1.6	Migrasi Penduduk Kota Bogor Tahun 2011-2012.....	36
1.7	Bahan Penelitian.....	36
1.8	Alat Penelitian.....	37
1.9	Klasifikasi Penggunaan Lahan PP No.8 Tahun 2013 Tentang Ketelitian Peta Rencana Tata Ruang.....	39
1.10	Contoh Draft Cheklist Survei Lapangan.....	42
1.11	Uji Keakuratan Interpretasi (<i>Short</i> , 1982).....	42
1.12	Contoh Tabel Perkembangan Lahan Terbangun Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	43
1.13	Contoh Klasifikasi Metode Standart Deviasi.....	44
1.14	Contoh Tabel Perbandingan Luas Lahan Terbangun Metode Windrose.....	45
1.15	Contoh Klasifikasi Kelas Sesuai.....	47
1.16	Contoh Klasifikasi Kelas Tidak Sesuai	47
1.17	Matriks Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Dengan Pola Ruang Perkelurahan.....	48
1.18	Klasifikasi Kesesuaian Perkelurahan.....	48
1.19	Matriks Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Dengan Pola Ruang dan Tingkat Pemekaran Kota Perkelurahan.....	49
2.1	Jumlah Kelurahan Per Kecamatan Di Kota Bogor.....	52
2.2	Luas Kemiringan Lereng Per Kecamatan Di Kota Bogor Tahun 2012.....	54
2.3	Luas Curah Hujan Per Kecamatan Di Kota Bogor Tahun 2012.....	56
2.4	Jumlah Curah Hujan Dan Hari Hujan Per Bulan Di Kota Bogor Tahun 2012	56
2.5	Luas Jenis Geologi Per Kecamatan Di Kota Bogor Tahun 2012.....	58

2.6	Luas Jenis Tanah Per Kecamatan Di Kota Bogor Tahun 2012.....	60
2.7	Luas Penggunaan Lahan Tahun 2014.....	62
2.8	Kondisi Penduduk Di Kota Bogor Tahun 2012.....	64
2.9	Migrasi Penduduk Di Kota Bogor Tahun 2012.....	66
2.10	Kondisi Ketenagakerjaan Penduduk Di Kota Bogor Tahun 2012.....	66
2.11	Kondisi Angkatan Kerja Menurut Lapangan Usaha Di Kota Bogor Tahun 2012.....	67
2.12	Jumlah Perdagangan Di Kota Bogor Tahun 2005/2006-2011/2012.....	67
2.13	Keadaan Jalan Di Kota Bogor Tahun 2012.....	69
3.1	Luas Lahan Terbangun Perkecamatan Di Kota Bogor Tahun 2005.....	78
3.2	Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kota Bogor Tahun 2005.....	79
3.3	Luas Lahan Terbangun Perkecamatan Di Kota Bogor Tahun 2014	81
3.4	Perbandingan Luas Lahan Terbangun Perkecamatan Di Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	82
3.5	Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kota Bogor Tahun 2005- 2014.....	84
3.6	Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Barat Tahun 2005-2014.....	87
3.7	Nilai dan Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Barat Tahun 2005-2014.....	89
3.8	Tabel 3.8 Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Selatan Tahun 2005.....	93
3.9	Nilai dan Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Selatan Tahun 2005-2014.....	95
3.10	Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Timur Tahun 2005.....	99
3.11	Nilai dan Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Timur Tahun 2005-2014.....	101
3.12	Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Tengah Tahun 2005.....	104
3.13	Nilai dan Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Tengah Tahun 2005-2014.....	106
3.14	Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Utara	

	Tahun 2005.....	108
3.15	Nilai dan Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Utara Tahun 2005-2014	110
3.16	Klasifikasi Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Tanah Sareal Tahun 2005.....	113
3.17	Nilai dan Klasifikasi Tingkat Pemekaran Perkelurahan Di Kecamatan Tanah Sareal Tahun 2005-2014.....	115
3.18	Penambahan Luas Lahan Terbangun Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	119
3.19	Persentase Perkembangan Lahan Terbangun Kota Bogor Tahun 2005-2014..	120
3.20	Arah Penambahan dan Persentase Perkembangan Lahan Terbangun Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	121
3.21	Luas Penggunaan Lahan Hasil Interpretasi.....	136
3.22	Uji Keakuratan Interpretasi Citra Satelit <i>WorldView-2</i>	138
3.23	Luas Penggunaan Lahan Tahun 2014.....	140
3.24	Kesesuaian Penggunaan Lahan Tahun 2014 Terhadap Rencana Pola Ruang Kota Bogor tahun 2011 – 2031.....	142
3.25	Klasifikasi Tingkat Kelas Sesuai.....	146
3.26	Klasifikasi Tingkat Kelas Tidak Sesuai.....	146
3.27	Matriks Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Dengan Pola Ruang Perkelurahan.....	147
3.28	Klasifikasi Tingkat Kesesuaian Perkelurahan.....	147
3.29	Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang Kota Bogor Perkelurahan Tahun 2014.....	148
3.30	Matriks Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Dengan Pola Ruang dan Tingkat Pemekaran Kota Perkelurahan.....	151
3.31	Ketidaksesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang Di Kelurahan Mulyaharja.....	153
3.32	Ketidaksesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang Di Kelurahan Tajur.....	154

DAFTAR GAMBAR

No.Gambar	Judul Gambar	Hal
1.1	Peta Citra Landsat TM Tahun 2005 komposit 742 Kawasan Jabodetabek.....	1
1.2	Perbandingan Lahan Terbangun dan Non Terbangun Kota Bogor Tahun 2005.....	3
1.3	Perbandingan Lahan Terbangun dan Non Terbangun Kota Bogor Tahun 1994 dan Tahun 2005.....	5
1.4	Perkembangan Kota Tipe <i>Under Bounded City</i>	12
1.5	Perkembangan Kota Tipe <i>Over Bounded City</i>	13
1.6	Perkembangan Kota Tipe <i>True Bounded City</i>	13
1.7	Arah Pemekaran Kota Menuju Kegiatan Ekonomi.....	16
1.8	Arah Pemekaran Kota Menuju Kegiatan Ekonomi.....	17
1.9	Arah Pemekaran Kota Menuju Kegiatan Ekonomi.....	17
1.10	Pemekaran kota Tipe <i>Concentric Development</i>	18
1.11	Pemekaran kota Tipe <i>Ribbon Development</i>	19
1.12	Pemekaran kota Tipe <i>Leap Frog Development</i>	19
1.13	Diagram Alir Kerangka Penelitian.....	34
1.14	Contoh Digitasi Lahan Terbangun.....	38
1.15	Contoh Digitasi Penggunaan Lahan.....	40
1.16	Contoh Lokasi Survei Lapangan	41
1.17	Arah Pemekaran Kota Metode <i>Windrose</i>	45
1.18	Diagram alir penelitian.....	50
2.1	Peta Wilayah Administrasi Kota Bogor Tahun 2014.....	53
2.2	Peta Kemiringan Lereng Kota Bogor Tahun 2014.....	55
2.3	Peta Curah Hujan Kota Bogor Tahun 2014.....	57
2.4	Peta Geologi Kota Bogor Tahun 2014.....	59
2.5	Peta Jenis Tanah Kota Bogor Tahun 2014.....	61
2.6	Peta Penggunaan Lahan Kota Bogor Tahun 2014.....	63
2.7	Peta Kepadatan Penduduk Kota Bogor Tahun 2012.....	65
2.8	Peta Sebaran Fasilitas Perdagangan Kota Bogor Tahun 2014.....	68
2.8	Peta Jaringan Transportasi Kota Bogor Tahun 2014.....	70
2.9	Peta Struktur Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	73

2.10	Peta Rencana Pola Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	76
3.1	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kota Bogor Tahun 2005.....	80
3.2	Peta Penambahan Lahan Terbangun Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	83
3.3	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Barat Tahun 2005.....	86
3.4	Peta Tingkat Pemekaran Dan Penambahan Lahan Terbangun Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Barat Tahun 2005-2014.....	87
3.5	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Selatan Tahun 2005.....	92
3.6	Peta Tingkat Pemekaran Dan Penambahan Lahan Terbangun Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Selatan Tahun 2005-2014.....	94
3.7	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Timur Tahun 2005.....	98
3.8	Peta Tingkat Pemekaran Dan Penambahan Lahan Terbangun Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Timur Tahun 2005-2014.....	100
3.9	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Tengah Tahun 2005.....	103
3.10	Peta Tingkat Pemekaran Dan Penambahan Lahan Terbangun Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Tengah Tahun 2005-2014.....	105
3.11	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Utara Tahun 2005	107
3.12	Peta Tingkat Pemekaran Dan Penambahan Lahan Terbangun Perkelurahan Di Kecamatan Bogor Utara Tahun 2005-2014.....	109
3.13	Peta Tingkat Kekotaan Perkelurahan Di Kecamatan Tanah Sereal Tahun 2005.....	112
3.14	Peta Tingkat Pemekaran Dan Penambahan Lahan Terbangun Perkelurahan Di Kecamatan Tanah Sereal Tahun 2005-2014.....	114
3.15	Peta Windrose Perkembangan Lahan Terbangun Tahun 2005-2014.....	118
3.16	Peta Tingkat Pemekaran Kota Bogor Tahun 2005-2014.....	124
3.17	Fasilitas Kesehatan pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	125
3.18	Fasilitas Rekreasi pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	126
3.19	Fasilitas Olahraga pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	126
3.20	Fasilitas Pendidikan pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	127

3.21	Fasilitas Peribadatan pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	127
3.22	Hutan Kota pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	128
3.23	Industri pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	128
3.24	Infrastruktur Kota pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	129
3.25	Kebun pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	129
3.26	Kolam pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	130
3.27	Militer pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	130
3.28	Pemerintahan pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	131
3.29	Penunjang Pertanian pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	131
3.30	Perdagangan dan Jasa pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	132
3.31	Pertanian pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	132
3.32	Ruang Terbuka Hijau pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	133
3.33	Situ pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	133
3.34	Stasiun Kereta Api pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	134
3.35	Terminal pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	134
3.36	TPU pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	135
3.37	Tanah Kosong pada citra satelit <i>WorldView-2</i>	135
3.38	Peta Penggunaan Lahan Kota Bogor Tahun 2014.....	141
3.39	Peta Kesesuaian Penggunaan Lahan Tahun 2014 Dengan Rencana Pola Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	143
3.40	Peta Tingkat Kesesuaian Penggunaan Lahan Tahun 2014 Dengan Rencana Pola Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031.....	149

DAFTAR LAMPIRAN

No.Lampiran	Judul Lampiran	Hal
1	Hasil Survey Penggunaan Lahan Di Kota Bogor.....	161
2	Foto Survei Lapangan.....	167
3	Peta Survey Lapangan Penggunaan Lahan Kota Bogor.....	172
4	Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Pola Ruang Kota Bogor Tahun 2011-2031 Dengan Kategori Tidak Sesuai	171