

TUGAS AKHIR

**PENGARUH PERKEMBANGAN AKTIVITAS PERDAGANGAN
DAN JASA TERHADAP PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN
KAWASAN SOLO BARU**



**Diajukan sebagai Syarat untuk Mencapai
Jenjang Sarjana Strata-1 Perencanaan Wilayah dan Kota**

**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2017**

PENGESAHAN

PENGARUH PERKEMBANGAN AKTIVITAS PERDAGANGAN DAN JASA TERHADAP PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN KAWASAN SOLO BARU



Ir. Soedwiwahjono, M.T.
NIP. 196203061990031001

Erma Fitria Rini, S.T., M.T.
NIP. 198905292015042003

Mengesahkan,



ABSTRAK

PENGARUH PERKEMBANGAN AKTIVITAS PERDAGANGAN DAN JASA TERHADAP PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN KAWASAN SOLO BARU

Kawasan Solo Baru memiliki letak sangat strategis dan pada awalnya diperuntukkan bagi kawasan perumahan namun kemudian mengalami perkembangan kegiatan ekonomi yang pesat. Perkembangan kegiatan ekonomi yang paling terlihat adalah kegiatan perdagangan dan jasa yang terus mengalami peningkatan tepatnya sejak tahun 2002. Perkembangan kegiatan perdagangan dan jasa ini tentu saja memiliki pengaruh pada perubahan penggunaan lahan yang terjadi secara pesat pada Kawasan Solo Baru. Berdasarkan isu-isu tersebut maka rumusan permasalahan dalam penelitian ini adalah bagaimanakah pengaruh yang ditimbulkan oleh perkembangan kegiatan perdagangan jasa terhadap perubahan penggunaan lahan. Sejalan dengan permasalahan tersebut, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh dari perkembangan kegiatan perdagangan dan jasa terhadap perubahan penggunaan lahan Kawasan Solo Baru. Metode yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif untuk mengetahui tingkat perkembangan untuk kemudian dideskripsikan secara spasial. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perkembangan kegiatan perdagangan dan jasa telah mendorong perkembangan kegiatan lain baik kegiatan sejenis (komersil) maupun kegiatan pendukungnya (perumahan, pelayanan umum, dan industri) sehingga berdampak pada penyediaan lahan. Kebutuhan akan lahan inilah yang mendorong terjadinya perubahan penggunaan lahan, baik dari segi luas, intensitas, maupun pola guna lahan yang terbentuk. Perkembangan yang terjadi bersifat vertikal sehingga lebih berpengaruh pada perkembangan intensitas lahan dibandingkan pada luas lahan. Selain itu pola perkembangan lahan yang terbentuk adalah pola perkembangan acak karena kawasan terbangun yang terbentuk tidak memiliki bentuk tertentu (sporadis) dan berkembang secara segmental.

Kata Kunci: Perkembangan Kegiatan, Perdagangan dan Jasa, Perubahan Penggunaan Lahan

ABSTRACT

THE EFFECT OF TRADE AND SERVICE ACTIVITIES DEVELOPMENT TO LAND USE CHANGE IN SOLO BARU REGION

Solo Baru neighborhood has a very strategic location and were originally intended for residential areas, but then experienced a rapid development of economic activities. The development of economic activity is the most visible trade activities and services that continue to increase precisely since 2002. The development of trade and services activities is of course have an influence on land use changes that occur rapidly in Solo Baru Region. Based on these issues, the formulation of the problem in this research is how the influence brought about by the development activities of trade in services to changes in land use. In line with these problems, this study aims to determine the effect of the development of trading activities and services to changes in land use Solo Baru Region. The method used is quantitative descriptive to determine the level of development to later described spatially. These results indicate that the development of trade and services activities has encouraged the development of other activities either similar activities (commercial) as well as supporting activities (housing, public services, and industry) so the impact on the provision of land. The need for this land that drives the changes in land use, both in terms of area, intensity, and land use patterns are formed. Developments are vertically making it more influential in the development of land compared to the intensity of the land area. Besides land development patterns that are formed are random pattern of development as the region woke formed does not have a specific shape (sporadic) and develop segmental.

Keywords: Activities Development, Trade and Services Activity, Land Use Change

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahiim

Alhamdulillahi rabbil'alamin penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas segala berkat, rahmat dan kasih yang telah diberikan-Nya, sehingga Tugas Akhir "Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa terhadap Perubahan Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru" ini dapat diselesaikan. Tugas Akhir ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Terselesaikannya Tugas Akhir ini tidak lepas dari bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu penulis menyampaikan rasa hormat dan mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua Orang Tua tercinta, kakak, dan embah yang tiada putus telah memberikan doa, motivasi, semangat serta senantiasa sabar serta selalu mendukung baik secara moril maupun materiil
2. Bapak Ir. Soedwiwahjono, M.T. selaku Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Sebelas Maret Surakarta sekaligus Dosen Pembimbing I Tugas Akhir yang telah berkenan meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pemikiran guna dapat membimbing penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
3. Bapak Rizon Pamardhi Utomo, MURP. dan Ibu Erma Fitria Rini, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing II Tugas Akhir yang telah berkenan meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pemikiran demi terselesaikannya Tugas Akhir ini
4. Ibu Isti Andini, S.T., M.T. dan Ibu Ir. Kusumastuti, MURP. selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan banyak saran, masukan, dan semangat selama masa perkuliahan
5. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Pengajar Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Fakultas Teknik Universitas Sebelas Maret Surakarta
6. Bapak dan Ibu pegawai dinas dari Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda), Dinas Perindustrian dan Perdagangan (Disperindag), Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Sukoharjo terimakasih atas segala bantuan dan pengaruhannya
7. Pihak PT. PSP yang telah membantu dalam perolehan data serta seluruh pelaku usaha maupun tokoh masyarakat di Kawasan Solo Baru yang ikut terlibat dalam memberikan informasi untuk penelitian ini
8. Teman-teman PWK UNS angkatan 2012, Laskar SriKandi dan Laskar Senopati, yang telah berjuang bersama-sama selama empat tahun ini, terimakasih atas segala bentuk dukungan, motivasi, semangat, serta kebersamaan dan kerjasama selama masa kuliah hingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir

9. Teman-teman dan sahabat terdekat yang senantiasa memberikan semangat dan motivasi serta selalu sabar mendengar keluh kesah penulis selama masa penggeraan Tugas Akhir, serta
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, saran dan masukan akan sangat bermanfaat bagi penulis. Penulis berharap, Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dalam menambah pengetahuan bagi penulis sendiri dan bagi semua pihak yang membacanya.



Surakarta, 04 Januari 2017

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul _____	i
Halaman Pengesahan _____	ii
Abstrak _____	iii
Kata Pengantar _____	v
Daftar Isi _____	vii
Daftar Tabel _____	x
Daftar Gambar _____	xii
Daftar Lampiran _____	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian _____	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian _____	3
1.3 Tujuan dan Sasaran Penelitian _____	4
1.4 Manfaat Penelitian _____	4
1.4.1 Manfaat Akademis _____	4
1.4.2 Manfaat Praktis _____	4
1.5 Ruang Lingkup Penelitian _____	4
1.5.1 Ruang Lingkup Wilayah _____	4
1.5.2 Ruang Lingkup Substansi _____	5
1.5.3 Ruang Lingkup Waktu _____	5
1.6 Posisi Penelitian _____	5
1.6.1 Posisi terhadap Ranah Perencanaan Wilayah dan Kota _____	5
1.6.2 Posisi terhadap Penelitian Sebelumnya _____	7
1.7 Kerangka Penelitian _____	8
1.8 Sistematika Penulisan _____	10

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Faktor Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	11
2.1.1 Pengertian Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	11
2.1.2 Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	13
2.2 Penggunaan Lahan _____	16
2.2.1 Pengertian Penggunaan Lahan _____	16
2.2.2 Perkembangan Penggunaan Lahan _____	18
2.2.3 Perubahan Penggunaan Lahan _____	20
2.2.4 Pola Penggunaan Lahan _____	22

2.3 Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa terhadap Perubahan Penggunaan Lahan _____	24
2.4 Kerangka Pikir Penelitian_____	26
2.4.1 Variabel Bebas _____	27
2.4.2 Variabel Terikat _____	27
2.4.3 Definisi Operasional _____	28

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Pendekatan Penelitian_____	33
3.2 Jenis Penelitian _____	34
3.3 Variabel Operasional _____	35
3.4 Kebutuhan Data_____	36
3.5 Teknik Pengumpulan Data _____	36
3.6 Validitas Data _____	38
3.7 Populasi dan Sampel _____	38
3.8 Teknik Analisis _____	40
3.8.1 Kerangka Analisis _____	40
3.8.2 Analisis Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	41
3.8.3 Analisis Perubahan Penggunaan Lahan _____	44
3.8.4 Analisis Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa terhadap Perubahan Penggunaan Lahan _____	46
3.9 Teknik Penarikan Kesimpulan _____	47

BAB IV HASIL PENELITIAN

4.1 Gambaran Aktivitas Perdagangan dan Jasa Kawasan Solo Baru _____	48
4.1.1 Perkembangan Jumlah Sarana Perdagangan dan Jasa _____	48
4.1.2 Perkembangan Jangkauan Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	54
4.1.3 Perkembangan Jumlah Pelaku Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	56
4.1.4 Perkembangan Luas Lantai Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	59
4.1.5 Simpulan Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	62
4.2. Gambaran Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru _____	63
4.2.1 Perubahan Luas Penggunaan Lahan _____	64
4.2.2 Perubahan Intensitas Penggunaan Lahan _____	70
4.2.3 Perubahan Pola Penggunaan Lahan _____	74
4.2.4 Simpulan Perubahan Penggunaan Lahan _____	79
4.3. Keterkaitan Hubungan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru _____	80

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Luas Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru _____	82
5.2 Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Intensitas Lahan Kawasan Solo Baru _____	87
5.3 Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Pola Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru_____	90
5.4 Pengaruh Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru _____	93

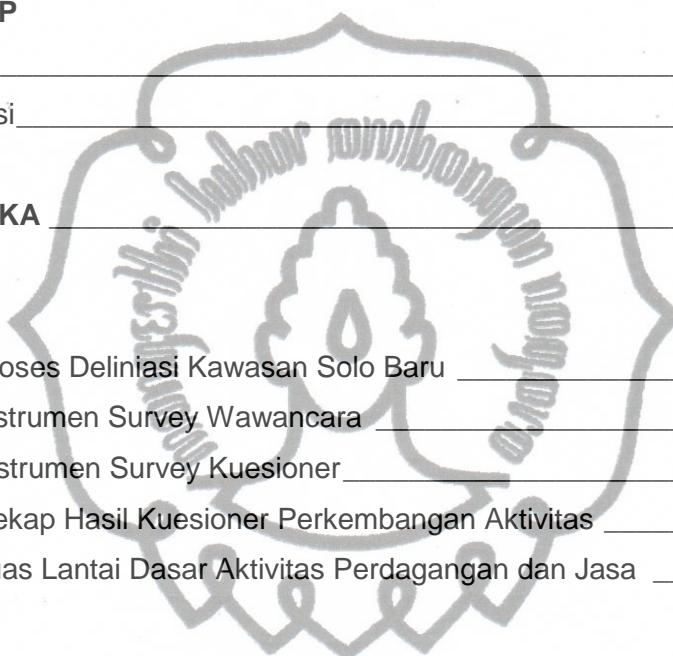
BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan _____	95
6.2 Rekomendasi _____	96

DAFTAR PUSTAKA _____	98
-----------------------------	----

LAMPIRAN

Lampiran A – Proses Deliniasi Kawasan Solo Baru _____	101
Lampiran B – Instrumen Survey Wawancara _____	104
Lampiran C – Instrumen Survey Kuesioner _____	106
Lampiran D – Rekap Hasil Kuesioner Perkembangan Aktivitas _____	107
Lampiran E – Luas Lantai Dasar Aktivitas Perdagangan dan Jasa _____	113



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Posisi Penelitian terhadap Penelitian Sebelumnya	8
Tabel 2.1	Jenis Aktivitas Perdagangan dan Jasa	11
Tabel 2.2	Penggolongan <i>Commercial Real Estate</i>	12
Tabel 2.3	Klasifikasi Zona Perdagangan dan Jasa	13
Tabel 2.4	Sintesa Jenis Sarana Perdagangan dan Jasa	13
Tabel 2.5	Hasil Sintesa Teori Aktivitas Perdagangan dan Jasa	15
Tabel 2.6	Hasil Sintesa Teori Jenis Penggunaan Lahan	18
Tabel 2.7	Hasil Sintesa Teori Pola Penggunaan Lahan	24
Tabel 2.8	Variabel Penelitian	28
Tabel 2.9	Matriks Keterkaitan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Penggunaan Lahan	31
Tabel 3.1	Variabel Operasional Penelitian	35
Tabel 3.2	Kebutuhan Data Penelitian	36
Tabel 3.3	Populasi Aktivitas Perdagangan dan Jasa Kawasan Solo Baru	39
Tabel 3.4	Sampel Aktivitas Perdagangan dan Jasa Kawasan Solo Baru	40
Tabel 3.5	Analisis Peningkatan Jumlah Aktivitas Perdagangan dan Jasa	42
Tabel 3.6	Nilai Skala Pelayanan Jangkauan Aktivitas Perdagangan dan Jasa	42
Tabel 3.7	Analisis Peningkatan Jangkauan Aktivitas Perdagangan dan Jasa	42
Tabel 3.8	Analisis Peningkatan Jumlah Pelaku Aktivitas Perdagangan dan Jasa	43
Tabel 3.9	Analisis Peningkatan Luas Lantai Aktivitas Perdagangan dan Jasa	44
Tabel 3.10	Analisis Perubahan Intensitas Penggunaan Lahan	44
Tabel 3.11	Analisis Perubahan Luas Penggunaan Lahan	45
Tabel 3.12	Indikator Perkembangan Pola Penggunaan Lahan	45
Tabel 4.1	Perkembangan Jumlah Sarana Perdagangan dan Jasa	52
Tabel 4.2	Interval Klasifikasi Perkembangan Jumlah Sarana Perdagangan dan Jasa	52
Tabel 4.3	Nilai Skala Pelayanan Jangkauan Aktivitas Perdagangan dan Jasa	54
Tabel 4.4	Perkembangan Jangkauan Aktivitas Perdagangan dan Jasa	55
Tabel 4.5	Interval Klasifikasi Perkembangan Jangkauan Aktivitas	55
Tabel 4.6	Perkembangan Jumlah Pelaku Aktivitas Perdagangan dan Jasa	58
Tabel 4.7	Interval Klasifikasi Perkembangan Jumlah Pelaku Aktivitas	58
Tabel 4.8	Perkembangan Luas Lantai Aktivitas Perdagangan dan Jasa	61
Tabel 4.9	Interval Klasifikasi Perkembangan Luas Lantai Aktivitas	61
Tabel 4.10	Perkembangan Luas Lahan Kawasan Solo Baru	65
Tabel 4.11	Interval Klasifikasi Perkembangan Luas Lahan	65
Tabel 4.12	Perkembangan Luas Lahan Terbangun Kawasan Solo Baru	69
Tabel 4.13	Perkembangan Intensitas Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru	72

Tabel 4.14	Perkembangan Nilai KDB Kawasan Solo Baru	73
Tabel 4.15	Interval Klasifikasi Perkembangan Nilai KDB	73
Tabel 4.16	Perkembangan Ketinggian Bangunan Kawasan Solo Baru	73
Tabel 4.17	Interval Klasifikasi Perkembangan Ketinggian Bangunan	73
Tabel 4.18	Ciri Perkembangan Pola Penggunaan Lahan	75



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	Peta Ruang Lingkup Wilayah Penelitian	5
Gambar 1.2	Posisi Penelitian dalam Ranah PWK	7
Gambar 1.3	Kerangka Penelitian	9
Gambar 2.1	Hubungan Manusia-Lingkungan dan Perubahan Guna Lahan	21
Gambar 2.2	Perkembangan Kota Secara Konsentris	23
Gambar 2.3	Perkembangan Kota Secara Linear	23
Gambar 2.4	Perkembangan Kota Secara Acak/ <i>Leapfrog</i>	24
Gambar 2.5	Hubungan Faktor Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Penggunaan Lahan	24
Gambar 2.6	Kerangka Pikir Penelitian	32
Gambar 3.1	Kerangka Analisis Penelitian	38
Gambar 3.2	Kerangka Pikir Penelitian	46
Gambar 4.1	Grafik Perkembangan Jumlah Sarana Perdagangan dan Jasa	49
Gambar 4.2	Peta Persebaran Sarana Perdagangan dan Jasa	51
Gambar 4.3	Grafik Perkembangan Jangkauan Aktivitas Perdagangan dan Jasa	54
Gambar 4.4	Grafik Perkembangan Jumlah Pelaku Aktivitas Perdagangan dan Jasa	57
Gambar 4.5	Grafik Perkembangan Luas Lantai Aktivitas Perdagangan dan Jasa	60
Gambar 4.6	Grafik Perkembangan Luas Lahan Kawasan Solo Baru	66
Gambar 4.7	Peta Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru Tahun 2002	67
Gambar 4.8	Peta Penggunaan Lahan Kawasan Solo Baru Tahun 2016	68
Gambar 4.9	Peta Pembagian Blok Kawasan Solo Baru	71
Gambar 4.10	Peta Perkembangan Pola Kawasan Terbangun Solo Baru	78
Gambar 5.1	Peta Overlay Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Luas Penggunaan Lahan	86
Gambar 5.2	Peta Overlay Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Intensitas Lahan (KDB)	87
Gambar 5.3	Peta Overlay Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Intensitas Lahan (KLB)	88
Gambar 5.4	Peta Overlay Perkembangan Aktivitas Perdagangan dan Jasa dengan Perubahan Pola Penggunaan Lahan	91