

**PENENTUAN POLA PUSAT PERTUMBUHAN EKONOMI
PADA TINGKAT KECAMATAN DI KOTA SURAKARTA
TAHUN 2014-2018
(PENDEKATAN INTERAKSI GEOSPASIAL)**



SKRIPSI

**Diajukan untuk Melengkapi Tugas dan Memenuhi Persyaratan Mencapai Gelar Sarjana
Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas
Sebelas Maret**

Disusun Oleh:

**Laras Safira
F1118037**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA**

2020

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul:

**“PENENTUAN POLA PUSAT PERTUMBUHAN EKONOMI PADA
TINGKAT KECAMATAN DI KOTA SURAKARTA TAHUN 2014-2018
(PENDEKATAN INTERAKSI GEOSPASIAL)”**

Disusun oleh

Laras Safira

F1118037

Telah disetujui pembimbing

Pada Tanggal : 15 Agustus 2020

Pembimbing

Bhimo Rizky Samudro, S.E., M.Si., Ph.D

NIP. 19800314 200604 1003

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi dengan Judul:

**Penentuan Pola Pusat Pertumbuhan Ekonomi Pada Tingkat Kecamatan di Kota Surakarta
Tahun 2014-2018 (Pendekatan Interaksi Geospasial)**

Diajukan Oleh:

LARAS SAFIRA

F1118037

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas

Sebelas Maret Surakarta

Surakarta, 10 Agustus 2020

Susunan Tim Penguji

1. Ketua Tim Penguji
Dr. Albertus Maqnu Soesilo,
M.S NIP. 195903281988031001
2. Sekretaris Penguji
Yogi Pasca Pratama, S.E., ME
NIP. 198502102010121003
3. Anggota Penguji
Bhimo Rizky Samudro, SE., MSi., Ph.D
NIP. 198003142006041003

Disahkan oleh,

Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan

Bhimo Rizky Samudro, S.E., M.Si., Ph.D.

NIP. 198003142006041003

SURAT PERNYATAAN

Form D

Yang bertanda tangan di bawah ini mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Sebelas Maret :

Nama : Laras Safira
NIM : F1118037
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan - Transfer
Judul Skripsi : Penentuan Pola Pusat Pertumbuhan Ekonomi Pada Tingkat Kecamatan di Kota Surakarta Tahun 2014 - 2018
(Pendekatan Interaksi Geospasial)

Menyatakan dengan sebenarnya, bahwa Skripsi yang saya buat ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan hasil jiplakan/salinan/sanduran dari karya orang lain.

Apabila ternyata dikemudian hari terbukti pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa penarikan ijazah dan pencabutan gelar sarjananya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surakarta, 27 Agustus 2020
Mahasiswa



Laras Safira
NIM. F1118037

DAFTAR ISI

BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	10
1.3 Tujuan Penelitian.....	11
1.4 Manfaat Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Kajian Teoritis.....	12
2.1.1 Konsep Pembangunan Ekonomi	12
2.1.2 Konsep Pertumbuhan Ekonomi	13
2.1.3 Teori Pembangunan Ekonomi dan Pertumbuhan Ekonomi Wilayah .	14
2.1.4 Teori Pusat Pertumbuhan (<i>Growth Pole</i>)	15
2.1.5 Teori Pusat Pinggiran Hirschman dan Myrdal	18
2.1.6 Analisis Skalogram	20
2.1.7 Indeks Sentralitas	23
2.1.8 Teori Interaksi Spasial atau Gravitasi	23
2.1.9 Ekonomi Spasial	25
2.2 Kajian Empiris.....	27
2.2.1 Penelitian Terdahulu	27
2.3 Kerangka Pemikiran	35
BAB III METODE PENELITIAN	38
3.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	38
3.2 Jenis dan Sumber Data.....	38
3.3 Metode Pengumpulan Data	39
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	39
3.5 Metode Analisis Data	41
3.5.1 Analisis Deskriptif dan Spasial.....	41
3.5.2 Analisis Skalogram	41
3.5.3 Indeks Sentralitas	44

3.5.4 Analisis Gravitasi	46
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....	48
4.1 Identifikasi Persebaran Sarana dan Prasana Kota Surakarta Tahun 2019 ..	48
4.1.1 Kependudukan	48
4.1.2 Sarana	52
4.1.3 Prasarana.....	76
4.2 Analisis Skalogram.....	80
4.2.1 Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2014.....	80
4.2.2 Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2015.....	87
4.2.3 Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2016.....	93
4.2.4 Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2017.....	101
4.2.5 Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2018.....	109
4.3 Analisis Indeks Sentralitas	116
4.3.1 Analisis Indeks Sentralitas Kota Surakarta Tahun 2014	116
4.3.2 Analisis Indeks Sentralitas Kota Surakarta Tahun 2015	121
4.3.3 Analisis Indeks Sentralitas Kota Surakarta Tahun 2016	125
4.3.4 Analisis Indeks Sentralitas Kota Surakarta Tahun 2017	129
4.3.5 Analisis Indeks Sentralitas Kota Surakarta Tahun 2018	133
4.4 Analisis Gravitasi	137
4.4.1 Analisis Gravitasi Pada Pusat Pertumbuhan Kota Surakarta Tahun 2014	137
4.4.2 Analisis Gravitasi Pada Pusat Pertumbuhan Kota Surakarta Tahun 2015	141
4.4.3 Analisis Gravitasi Pada Pusat Pertumbuhan Kota Surakarta Tahun 2016	145
4.4.4 Analisis Gravitasi Pada Pusat Pertumbuhan Kota Surakarta Tahun 2017	149
4.4.5 Analisis Gravitasi Pada Pusat Pertumbuhan Kota Surakarta Tahun 2018	153
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	157
5.1 Kesimpulan	157

5.2 Saran	158
DAFTAR PUSTAKA.....	160



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1	Jumlah Penduduk Miskin Menurut Provinsi 2014-2019	4
Tabel 1. 2	Laju Pertumbuhan Ekonomi di Pulau Jawa Tahun 2014-2018.....	5
Tabel 1. 3	Kepadatan Penduduk Kabupaten / Kota Se-Eks Karasidenan Surakarta	6
Tabel 2. 1	Penelitian Terdahulu	29
Tabel 3. 1	Definisi Operasional Variabel	40
Tabel 4. 1	Jumlah Penduduk per Kecamatan di Kota Surakarta Tahun 2019	48
Tabel 4. 2	Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin	49
Tabel 4. 3	Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Agama yang Dianut di Kota Surakarta Tahun 2019	51
Tabel 4. 4	Sarana Kesehatan di Kota Surakarta Tahun 2019	53
Tabel 4. 5	Jumlah Sarana Pendidikan di Kota Surakarta Tahun 2019.....	55
Tabel 4. 6	Sarana Peribadatan di Kota Surakarta Tahun 2019	57
Tabel 4. 7	Pasar Tradisional di Kota Surakarta	59
Tabel 4. 8	Objek Wisata di Kota Surakarta Tahun 2019	63
Tabel 4. 9	Penginapan di Kota Surakarta.....	64
Tabel 4. 10	Penginapan Hotel di Kota Surakarta Tahun 2019	64
Tabel 4. 11	Data Jumlah Pengunjung Hotel dan Penginapan di Kota Surakarta .	67
Tabel 4. 12	Jumlah Rumah Makan Menurut Kecamatan di Kota Surakarta Tahun 2019	68
Tabel 4. 13	Jalur Trayek Angkutan Umum Kota Surakarta.....	70
Tabel 4. 14	Pelanggan Listrik Kota Surakarta 2019.....	78
Tabel 4. 15	Produksi Sampah dan Sarana Pembersih Sampah Kota Surakarta 2019	79
Tabel 4. 16	Jumlah Jenis Fasilitas Kota Surakarta Tahun 2014.....	81
Tabel 4. 17	Analisis Skalogram 2014	82

Tabel 4. 18	Klasifikasi Orde Berdasarkan Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2014	84
Tabel 4. 19	Jumlah Jenis Fasilitas Kota Surakarta Tahun 2015	88
Tabel 4. 20	Analisis Skalogram 2015	89
Tabel 4. 21	Klasifikasi Orde Berdasarkan Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2015	91
Tabel 4. 22	Jumlah Jenis Fasilitas Kota Surakarta Tahun 2016	95
Tabel 4. 23	Analisis Skalogram 2016	96
Tabel 4. 24	Klasifikasi Orde Berdasarkan Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2016	98
Tabel 4. 25	Jumlah Jenis Fasilitas Kota Surakarta 2017	102
Tabel 4. 26	Analisis Skalogram 2017	103
Tabel 4. 27	Klasifikasi Orde Berdasarkan Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2017	105
Tabel 4. 28	Jumlah Jenis Fasilitas Kota Surakarta 2018	110
Tabel 4. 29	Analisis Skalogram 2018	111
Tabel 4. 30	Klasifikasi Orde Berdasarkan Analisis Skalogram Kota Surakarta Tahun 2018	113
Tabel 4. 31	Hasil Perhitungan Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2014	118
Tabel 4. 32	Hasil Penentuan Orde Metode Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2014	119
Tabel 4. 33	Hasil Perhitungan Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2015	122
Tabel 4. 34	Hasil Penentuan Orde Metode Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2015	123
Tabel 4. 35	Hasil Perhitungan Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2016	126
Tabel 4. 36	Hasil Penentuan Orde Metode Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2016	127

Tabel 4. 37 Hasil Perhitungan Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2017	130
Tabel 4. 38 Hasil Penentuan Orde Metode Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2017	131
Tabel 4. 39 Hasil Perhitungan Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2018	134
Tabel 4. 40 Hasil Penentuan Orde Metode Indeks Sentralitas Fasilitas Pelayanan Publik per Kecamatan Kota Surakarta Tahun 2018	135
Tabel 4. 41 Nilai Hasil Analisis Gravitasi Kota Surakarta Tahun 2014	137
Tabel 4. 42 Nilai Hasil Analisis Gravitasi Kota Surakarta Tahun 2015	141
Tabel 4. 43 Nilai Hasil Analisis Gravitasi Kota Surakarta Tahun 2016	145
Tabel 4. 44 Nilai Hasil Analisis Gravitasi Kota Surakarta Tahun 2017	149
Tabel 4. 45 Nilai Hasil Analisis Gravitasi Kota Surakarta Tahun 2018	153



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1	Kerangka Pemikiran.....	37
Gambar 4. 1	Piramida Penduduk Kota Surakarta 2019.....	50
Gambar 4. 2	Diagram Prosentase Penduduk Menurut Agama	51
Gambar 4. 3	Sarana Kesehatan di Kota Surakarta.....	52
Gambar 4. 4	Peta Sarana Kesehatan di Kota Surakarta	54
Gambar 4. 5	Sarana Pendidikan di Kota Surakarta.....	55
Gambar 4. 6	Peta Sarana Pendidikan di Kota Surakarta.....	56
Gambar 4. 7	Sarana Peribadatan di Kota Surakarta.....	57
Gambar 4. 8	Peta Sarana Peribadatan di Kota Surakarta	58
Gambar 4. 9	Peta Sarana Perekonomian di Kota Surakarta	61
Gambar 4. 10	Peta Sarana Perekonomian di Kota Surakarta	62
Gambar 4. 11	Peta Persebaran Rumah Makan di Kota Surakarta	69
Gambar 4. 12	Mata Air Cokrotulung	76
Gambar 4. 13	Sumur Dalam Instalasi Pengolahan Air	77
Gambar 4. 14	Bangunan IPA.....	77
Gambar 4. 15	Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2014 Metode Skalogram Guttman	85
Gambar 4. 16	Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2015 Metode Skalogram Guttman	92
Gambar 4. 17	Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2016 Metode Skalogram Guttman	99
Gambar 4. 18	Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2017 Metode Skalogram Guttman	107
Gambar 4. 20	Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2018 Metode Skalogram Guttman	114
Gambar 4. 21	Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2014 Metode Indeks Sentralitas Marshall.....	120

Gambar 4. 22 Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2015 Metode Indeks Sentralitas Marshall.....	124
Gambar 4. 23 Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2016 Metode Indeks Sentralitas Marshall.....	128
Gambar 4. 24 Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2017 Metode Indeks Sentralitas Marshall.....	132
Gambar 4. 25 Peta Hirarki Pusat Pelayanan Kota Surakarta 2018 Metode Indeks Sentralitas Marshall.....	136
Gambar 4. 26 Peta Gravitasi Kota Surakarta 2014.....	140
Gambar 4. 27 Peta Gravitasi Kota Surakarta 2015.....	144
Gambar 4. 28 Peta Gravitasi Kota Surakarta 2016.....	148
Gambar 4. 29 Peta Gravitasi Kota Surakarta 2017.....	152
Gambar 4. 30 Peta Gravitasi Kota Surakarta 2018.....	156

