

**IDENTIFIKASI KONSENTRASI SPASIAL INDUSTRI KECIL DAN  
MENENGAH KABUPATEN SRAGEN**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Dan  
Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta**

**Disusun Oleh :**

**NOVITA DAMAYANTI**

**B 300 130 023**

**PROGDI ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2017**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**IDENTIFIKASI KONSENTRASI SPASIAL INDUSTRI KECIL DAN  
MENENGAH KABUPATEN SRAGEN**

**Oleh:**

**NOVITA DAMAYANTI**

**B 300 130 023**

**Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh :**

**Dosen**

**Pembimbing**



**Muhammad Arif,SE.,MEc.,Dev**

## HALAMAN PENGESAHAN

### IDENTIFIKASI KONSENTRASI SPASIAL INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH KABUPATEN SRAGEN

OLEH

NOVITA DAMAYANTI

B300130023

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada Hari Sabtu, 25 Maret 2017

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. Muhammad Arif.,SE.,MEc.,Dev

(

(Ketua)

2. Dr Daryono Soebagyo.,Mec

(

(Sekretaris)

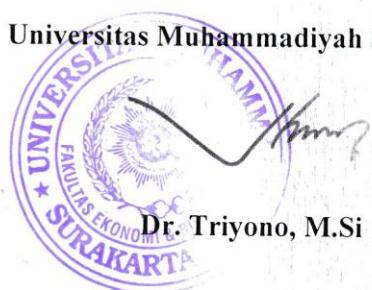
3. Ir. Maulidyah Indira H., MS.

(

(Anggota)

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dr. Triyono, M.Si



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **NOVITA DAMAYANTI**  
NIM : **B300130023**  
Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**  
Judul Skripsi : **IDENTIFIKASI KONSENTRASI SPASIAL INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH KABUPATEN SRAGEN**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 25 Maret 2017

Yang Membuat Pernyataan

Novita Damayanti

## MOTTO

*Sebuah masalah selalu berujung pada sebuah kesempatan baru ( Top Ittipat Peeradechapan)*

*Jangan menjadi pohon kaku yang mudah patah, jadilah bambu yang mampu bertahan melengkung melawan terpaan angin ( Bruce Lee)*

## KATA PENGANTAR

*Assalamuallaikum Wr Wb*

*Alhamdulillahi rabbil'alaamiina*, yang telah memberi limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ **IDENTIFIKASI KONSENTRASI SPASIAL INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH KABUPATEN SRAGEN**”

Shalawat serta salam tak hentinya tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah menuntun umatnya dari zaman kebodohan sampai zaman yang penuh dengan ilmu pengetahuan.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat penyelesaian program pendidikan strata 1 pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta guna mencapai gelar Sarjana Ekonomi. Dalam proses penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari uluran tangan atau bantuan, dukungan, tuntunan, dan saran dari berbagai pihak. Sehingga, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Dr. Triyono.,M.Si selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

3. Ir. Maulidyah Indira Hasmarini.,MS selaku ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan
4. Muhammad Arif, SE,M.Ec,Dev. selaku pembimbing Skripsi yang memberikan pengarahan motivasi dan semangat kepada penulis
5. Eni Setyowati, SE, M.Si selaku pembimbing akademik yang memberikan pengarahan terhadap penulis dari awal hingga akhir masa studi.
6. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Khususnya Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan banyak ilmu kepada penulis selama masa perkuliahan.
7. Kedua orang tuaku Bapak dan Mamak yang aku sayangi dan hormati, serta adikku Heni yang selalu menjadi tempatku bercerita, terimakasih salam sayangku untuk kalian.
8. Sahabatku (Regina Nilam, Ema Novi, Nurul Asiyah, Wahyu Dyah, Untari) terimakasih sudah mengajariku, membahagiakanku, mendengarkanku, menuntunku, sukses untuk kalian semua.
9. Temanku (Dicky, Hanggar, Faizal, Arif, Pascal) terimakasih sudah membantu, dan menyemangatiku.
10. Kawan-kawan seperjuangan angkatan 2013 terimakasih untuk pertemanan, semangat dan canda tawa selama ini.
11. Dan masih banyak pihak yang tidak dapat ditulis satu per satu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritikan yang membangun. Akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

*Wassalamu'alaikukum Wr. Wb*

Surakarta, Maret 2017

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK .....	xvi
ABSTRACT .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	4
C. Tujuan penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Metode Penelitian.....	6
F. Sistematika Penelitian .....	10
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Landasan Teori .....	11
1. Konsentrasi Spasial.....	11
2. Prinsip – prinsip Konsentrasi Spasial Industri .....	12
3. Klaster (Cluster).....	13
4. Spesialisasi.....	14
5. Klasifikasi Industri Pengolahan Berdasarkan Kategori ISIC	15
6. Industri Kecil dan Menengah.....	17

7. Peran IKM Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Regional .....	18
8. Tenaga Kerja.....	20
B. Penelitian Terdahulu.....	20
C. Kerangka Pemikiran .....	23
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	24
B. Jenis dan Sumber Data .....	25
C. Metode Analisis .....	25
<b>BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Kondisi Geografis .....	29
1. Letak Geografis .....	29
2. Wilayah Administratif .....	30
3. Topografi .....	30
4. Iklim.....	31
5. Jenis Tanah .....	31
6. Hidrologi.....	31
7. Tenaga Kerja Sektor Industri.....	32
8. Pertumbuhan Sektor Industri .....	32
B. Pembahasan Hasil Analisis.....	33
1. Analisis Sektor Unggulan Industri Kecil Menengah Kabupaten Sragen.....	33
2. Distribusi Spasial (Wilayah) Industri Kecil Menengah Kabupaten Sragen.....	34
a. Konsentrasi Spasial Unit Usaha Industri Kecil dan Menengah di Kabupaten Sragen.....	34
b. Konsentrasi Spasial Tenaga Kerja Industri Kecil dan Menengah di Kabupaten Sragen.....	35
c. Industri Makanan (ISIC 10).....	37
d. Industri Tekstil (ISIC 13) .....	40
e. Industri Pakaian Jadi (ISIC 14) .....	44

f. Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan sejenisnya ( ISIC 16) .....	47
g. Industri Farmasi, Produk Obat Kimia Dan Obat Tradisional (ISIC 21).....	51
h. Industri Barang Galian Bukan Logam (ISIC 23).....	54
i. Industri Furnitur (ISIC 31) .....	57
j. Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan (ISIC 33) .....	61

## BAB V PENUTUP

A. Simpulan .....	65
B. Saran .....	65

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1	Distribusi Persentase PDRB Kabupaten Sragen Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (Persen).....	2
Tabel 2	Jumlah Perusahaan Industri/Unit Usaha Dan Tenaga Kerja .....	4
Tabel 3	Kode baku lapangan usaha industri pengolahan .....	16
Tabel 4	Skala Usaha Berdasarkan Jumlah Pegawai Menurut Badan Pusat Statistik .....	17
Tabel 5	Jumlah Desa, Kecamatan dan Luas Kelurahan di Kabupaten Sragen .....	30
Tabel 6	Jumlah Perusahaan Industri/Unit Usaha Dan Tenaga Kerj.....	32
Tabel 7	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Makanan Kabupaten Sragen.....	39
Tabel 8	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Tekstil Kabupaten Sragen ....	43
Tabel 9	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Pakaian Jadi Kabupaten Sragen.....	46
Tabel 10	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan sejenisnya Kabupaten Sragen.....	50
Tabel 11	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Farmasi, Produk Obat Kimia Dan Obat Tradisional Kabupaten Sragen.....	53
Tabel 12	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Barang Galian Bukan Logam Kabupaten Sragen .....	56
Tabel 13	Konsentrasi Tenaga Kerja Industri Furnitur Kabupaten Sragen ...	60
Tabel 14	Konsentrasi Tenaga Kerja Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Kabupaten Sragen.....	63

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1	Grafik Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto SUBOSUKAWONOSRATEN tahun 2011-2015 (persen).....	1
Gambar 2	Peta Administratif Kabupaten Sragen.....	29
Gambar 3	Distribusi Spasial Industri Makanan Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha .....	37
Gambar 4	Distribusi Spasial Industri Makanan Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga kerja.....	37
Gambar 5	Distribusi Spasial Industri Tekstil Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha .....	40
Gambar 6	Distribusi Spasial Industri Tekstil Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga kerja.....	42
Gambar 7	Distribusi Spasial Industri Pakaian Jadi Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha .....	44
Gambar 8	Distribusi Spasial Industri Pakaian Jadi Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga Kerja.....	45
Gambar 9	Distribusi Spasial Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan sejenisnya Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha.....	47
Gambar 10	Distribusi Spasial Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan sejenisnya Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga kerja .....	49
Gambar 11	Distribusi Spasial Industri Farmasi, Produk Obat Kimia Dan Obat Tradisional Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha .....	51
Gambar 12	Distribusi Spasial Industri Farmasi, Produk Obat Kimia Dan Obat Tradisional Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga Kerja.....	52

Gambar 13 Distribusi Spasial Barang Galian Bukan Logam Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha .....	54
Gambar 14 Distribusi Spasial Industri Barang Galian Bukan Logam Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga Kerja .....	55
Gambar 15 Distribusi Spasial Industri Furnitur Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha.....	57
Gambar 16 Distribusi Spasial Industri Furnitur Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga Kerja .....	59
Gambar 17 Distribusi Spasial Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Unit Usaha.....	61
Gambar 20 Distribusi Spasial Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Kabupaten Sragen berdasarkan Jumlah Tenaga Kerja..	62

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran-1 Industri Makanan ( ISIC 10)
- Lampiran-2 Industri Tekstil ( ISIC 13)
- Lampiran-3 Industri Pakaian Jadi (ISIC 14 )
- Lampiran-4 Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan sejenisnya ( ISIC 16)
- Lampiran-5 Industri Farmasi, Produk Obat Kimia Dan Obat Tradisional (ISIC 21)
- Lampiran-6 Industri Barang Galian Bukan Logam (ISIC 23)
- Lampiran 7 Industri Furnitur (ISIC 31)
- Lampiran 8 Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan (ISIC 33)

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola spasial industri kecil dan menengah unggulan Kabupaten Sragen. Penelitian ini menggunakan data sekunder, seperti jumlah unit usaha, jumlah tenaga kerja dan jumlah penduduk. Penelitian ini menggunakan alat analisis identifikasi Industri unggulan (hasil publikasi DISPERINKOP dan UMKM Kabupaten Sragen), SIG dan Konsentrasi tenaga kerja (CI). Berdasarkan analisis yang telah dilakukan adalah; Hasil identifikasi industri unggulan Kabupaten Sragen memiliki 8 sektor industri unggulan berdasarkan kode ISIC yaitu ISIC 10, ISIC 13, ISIC 14, ISIC 16, ISIC 21, ISIC 23, ISIC 31, ISIC 33. Hasil analisis konsentrasi spasial unit usaha industri kecil dan menengah Kabupaten Sragen konsentrasi tertinggi terdapat pada Kecamatan Plupuh dan Masaran. Konsentrasi tertinggi tenaga kerja Industri kecil dan menengah Kabupaten Sragen terdapat pada Kecamatan Plupuh dan Masaran. Wilayah yang memiliki distribusi unit usaha sangat tinggi berada di daerah: Tanon, Sragen, Karangmalang, Sambungmacan, Plupuh, Masaran, Kalijambe, Mondokan, Gondang, Gemolong. Wilayah yang memiliki distribusi sangat tinggi berada di daerah: Masaran, Plupuh, Kalijambe, Tanon, Mondokan, Sidoharjo, Karangmalang, Sambungmacan, Gondang, Gemolong. Hasil analisis Indeks penyerapan tenaga kerja (CI) konsentrasi industri unggulan Kabupaten Sragen, menjelaskan bahwa konsentrasi tertinggi tenaga kerja industri unggulan berada di Kecamatan Gesi, Karangmalang, Masaran, Sambirejo, Sambungmacan, Sragen, Tanon, Gondang, Kalijambe, Plupuh, Gemolong, Kedawung, Mondokan, Sukodono, Ngrampal, Sidoharjo.

**Kata Kunci : ISIC, Industri Unggulan, SIG, Konsentrasi tenaga kerja (CI)**

## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the spatial patterns of small and medium industries featured in Sragen. This study uses secondary data, such as the number of business units, the number of workers and the population of this study using analysis tools featured Industrial identification (publications DISPERINKOP and UMKM Sragen), SIG and labor concentration (CI). Based on the analysis that has been done is; The results of the identification of seed industry in Sragen has 8 leading industrial sector based code ISIC yaitu ISIC 10, ISIC 13, ISIC 14, ISIC 16, ISIC 21, ISIC 23, ISIC 31, ISIC 33, the results of the analysis of spatial concentration of industry business units of small and medium Sragen highest concentrations found in the District Plupuh and Masaran. The highest concentration of workers of small and medium industry in Sragen found on the District Plupuh and Masaran. The region has a very high unit distribution businesses located in the area: Tanon, Sragen, Karangmalang, Sambungmacan, Plupuh, Masaran, Kalijambe, Mondokan, Gondang, Gemolong. The region has a very high distribution located in the area: Masaran, Plupuh, Kalijambe Tanon, Mondokan, Sidoharjo, Karangmalang, Sambungmacan, Gondang, Gemolong. The results of the analysis of index of employment (CI) concentration leading industry in Sragen, explained that the highest concentration of industrial workers featured in Sub Gesi, Karangmalang, Masaran, Sambirejo, Sambungmacan, Sragen, Tanon Gondang, Kalijambe, Plupuh, Gemolong, kedawung, Mondokan , Sukodono, Ngrampal, Sidoharjo.*

**Keywords:** *ISIC, Leading Industry, SIG, concentration of labor (CI)*