

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA AKHIR SKRIPSI</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>INTISARI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian.....	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	7
1.4. Manfaat Penelitian.....	7
1.5. Tinjauan Pustaka .....	8
1.5.1. Pendekatan Geografi .....	8
1.5.2. Industri.....	10
1.5.4. Teori Lokasi Industri .....	12
1.5.2. Industri Pengolahan.....	15
1.5.4. Industri Kecil.....	15
1.6. Keaslian Penelitian .....	17
1.7. Kerangka Pemikiran .....	20
<b>BAB II</b> .....	<b>21</b>
2.1. Pemilihan Lokasi Penelitian .....	21
2.2. Teknik Pengumpulan dan Perolehan Sampel .....	24
2.3. Teknik Analisis Data .....	26
2.3.1. Analisis Deskriptif.....	27
2.3.2. Analisis Tetangga Terdekat.....	27

2.3.3. Analisis Sektor/Komoditas Unggulan berdasarkan <i>Location Quotient (LQ)</i>	28
2.3.6. Analisis <i>Kernel Density Estimation</i> .....	29
2.4. Data dan Variabel Penelitian .....	30
2.5. Batasan Operasional .....	31
2.6. Keterbatasan Penelitian .....	33
<b>BAB III .....</b>	<b>37</b>
3.1. Geografis .....	37
3.1.1. Administrasi .....	37
3.1.2. Fisik Wilayah .....	38
3.2. Sosial dan Ekonomi .....	40
3.2.1. Kondisi Demografi .....	40
3.2.2. Sosial .....	42
3.2.3. Ekonomi .....	44
<b>BAB IV .....</b>	<b>47</b>
4.1. Karakteristik Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil & Menengah di Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) .....	47
4.1.1. Industri Makanan (10) dan Minuman di DIY .....	50
4.1.2. Industri Tekstil (13), Pakaian Jadi (14), serta Industri Kulit, Barang dari kulit, & Alas Kaki (15).....	55
4.1.3. Industri Bahan Kimia & Barang dari Kimia (20) Serta Industri Farmasi, Produk Obat Kimia, & Obat Tradisional (21).....	61
4.1.4. Industri Barang Galian Bukan Logam (23), Logam Dasar (24), Barang Logam, Bukan Mesin & Peralatannya (25), Serta Reparasi, Pemasangan Mesin & Peralatan (33) .....	65
4.1.5. Industri Kayu, Barang Dari Kayu Dan Gabus, Barang Anyaman Dari Bambu, Rotan & Sejenisnya (16) Serta Furnitur (31).....	71
4.1.6. Industri Percetakan Reproduksi Media Rekaman (18) Dan Industri Pengolahan Lainnya (32).....	75

4.2. Potensi Wilayah terhadap Sebaran Unit Usaha Industri Pengolahan.....	80
4.2.1. Sebaran Industri Pengolahan Terhadap Potensi Sumber Daya Manusia ..	81
4.2.2. Sebaran Industri Pengolahan terhadap Potensi Bahan Baku.....	89
4.3. Konsentrasi Industri Terhadap Ketersediaan Infrastruktur .....	120
4.4.1. Sarana Prasarana Transportasi.....	121
4.3.2. Prasarana Ekonomi.....	126
<b>BAB V .....</b>	<b>132</b>
5.1. Kesimpulan.....	132
5.2. Saran .....	133
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>135</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>141</b>
Lampiran 1. Unit usaha dan Omset yang Dihasilkan Unit Usaha Industri Skala Mikro, Kecil, & Menengah .....	141
Lampiran 2. Hasil Perhitungan Nilai Indeks Tetangga Terdekat (NNI) Industri yang Menghasilkan Lebih dari Satu (1) Jenis Produk.....	144
Lampiran 3. Produksi dan Nilai LQ Pertanian Kacang Tanah dan Kedelai.....	149
Lampiran 4. Produksi dan Nilai LQ Perikanan .....	152
Lampiran 5. Produksi dan Nilai LQ Komoditas Peternakan.....	155
Lampiran 6. Produksi & Nilai LQ Padi.....	166
Lampiran 7. Produksi dan Nilai LQ Komoditas Pertanian Perkebunan.....	167
Lampiran 8. Produksi dan Nilai LQ Komoditas Pertanian Sayuran .....	171
Lampiran 9. Produksi dan Nilai LQ Pertanian Buah-buahan.....	184
Lampiran 10. Produksi dan Nilai LQ Pertanian Tanaman Biofarmaka .....	190
Lampiran 11. Banyaknya Desa Berdasarkan Jenis Jalan Dari/Ke Lokasi Sentra Produksi Pertanian Ke Jalan Utama Desa/Kelurahan .....	195
Lampiran 12. Banyaknya Pasar Permanen di DIY menurut Kecamatan .....	197

## Daftar Tabel

Tabel 1. 1. Telaah Penelitian Sebelumnya .....	18
Tabel 2. 1. Tabel Jumlah Populasi dan Sampel Lokasi Industri .....	24
Tabel 2. 2. Jumlah Sampel Menurut KBLI Tiap Kabupaten di DIY .....	25
Tabel 2. 3. Tabel Variabel, Indikator, Data dan Teknik Analisis yang Digunakan	31
Tabel 3. 1. Pembagian Wilayah DIY menurut Kabupaten/Kota.....	37
Tabel 3. 2. Tabel Ketinggian Wilayah .....	38
Tabel 3. 3. Tabel kependudukan di Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2020 .	40
Tabel 3. 4. Rasio Jenis Kelamin di DIY Tahun 2010 dan 2020.....	41
Tabel 3. 5. Indeks Pembanguna Manusia (IPM) menurut Komponen dan Kabupaten/Kota di D.I. Yogyakarta, 2020.....	43
Tabel 3. 6. Jumlah Penduduk Angkatan Kerja DIY Tahun 2020 .....	43
Tabel 3. 7. Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha (miliar rupiah) di Provinsi D.I. Yogyakarta Tahun 2020.....	45
Tabel 3. 8. Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha Berdasarkan Kabupaten/Kota (miliar rupiah) di D.I. Yogyakarta Tahun 2020 .....	46
Tabel 4. 1. Pengelompokan Cabang Industri Pengolahan Skala Kecil dan Menengah.....	47
Tabel 4. 2. Persentase Banyaknya Unit Usaha Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, dan Menengah di DIY, 2020 .....	49
Tabel 4. 3. Nilai NNI, Pola Sebaran industri makanan dan minuman di DIY ....	52
Tabel 4. 4. Nilai NNI, Pola Sebaran Industri tekstil , pakaian jadi, barang kulit, dan alas kaki skala kecil dan Menengah di DIY .....	58
Tabel 4. 5. Nilai NNI, Pola Sebaran Industri Bahan Kimia & Barang dari Kimia Serta Industri Farmasi, Produk Obat Kimia, & Obat Tradisional.....	63
Tabel 4. 6. Nilai NNI, Pola Sebaran Industri Barang Galian Bukan Logam, Logam Dasar, Barang Logam Bukan Mesin & Peralatannya, Serta Reparasi, Pemasangan Mesin & Peralatan .....	68
Tabel 4. 7. Nilai NNI, Pola Sebaran Industri Kayu, Barang Dari Kayu & Gabus, Barang Anyaman Dari Bambu, Rotan & Sejenisnya, Serta Furnitur.....	73
Tabel 4. 8. Peruntukan Kawasan Budidaya Hutan di DIY 2019-2039 .....	75

Tabel 4. 9. Nilai NNI, Pola Sebaran Industri pengolahan percetakan reproduksi media rekaman dan pengolahan lainnya .....	78
Tabel 4. 10. Tabulasi Silang Jumlah Unit Usaha Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, dan Menengah dengan Banyaknya Sumber Daya Manusia di DIY 2020.....	81
Tabel 4. 11. Tabulasi Silang Potensi SDM Kecamatan di DIY Terhadap Banyaknya Jumlah Unit Usaha Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, dan Menengah.....	84

### **Daftar Gambar**

Gambar 1. 1. Grafik indeks produksi dan pertumbuhan produksi Industri Mikro dan Kecil di Indonesia 2016-2018.....	3
Gambar 1. 2. Bagan Perbandingan Jumlah Unit dan Tenaga Kerja Industri Mikro-Kecil dengan Industri Sedang Besar di Daerah Istimewa Yogyakarta .....	4
Gambar 1. 3. Model Segitiga Lokasi Industri Menurut Alfred Weber .....	12
Gambar 1. 4. SME's Location Conceptual Framework .....	14
Gambar 1. 5. Kerangka Pemikiran .....	20
Gambar 2. 1. Grafik PDRB Sektor Industri Pengolahan Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Harga Konstan D.I. Yogyakarta Tahun 2010-2019.....	21
Gambar 2. 2. Peta Daerah Kajian Penelitian .....	23
Gambar 2. 3. Ilustrasi Klasifikasi Pola Sebaran Spasial Analisis Tetangga Terdekat.....	27
Gambar 3. 1. Piramida Penduduk DIY Tahun 2019 .....	42
Gambar 4. 1. Diagram Jumlah Unit Usaha dan Nilai Omset .....	50
Gambar 4. 2. Persentase Jumlah Unit Usaha dan Omset Industri Makanan & Minuman .....	51
Gambar 4. 3. Sebaran Lokasi Industri Makanan dan Minuman, 2020.....	54
Gambar 4. 4. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha dan Nilai Omset Industri tekstil , pakaian jadi, barang kulit, dan alas kaki skala kecil dan Menengah .....	56
Gambar 4. 5. Persentase Jumlah Unit Usaha dan Omset Industri Tekstil , Pakaian Jadi, Barang Kulit, Dan Alas Kaki Tiap Daerah .....	57
Gambar 4. 6. Peta Sebaran Lokasi Industri Pengolahan Industri tekstil , pakaian jadi, barang kulit, dan alas kaki DIY Tahun, 2020.....	59

Gambar 4. 7. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri Bahan Kimia & Industri Farmasi, Produk Obat Kimia, & Obat Tradisional.....	61
Gambar 4. 8. Persentase Jumlah Unit Usaha dan Omset Industri Bahan Kimia & Industri Farmasi, Produk Obat Kimia, & Obat Tradisional Tiap Daerah .....	62
Gambar 4. 9. Peta Sebaran Industri Bahan Kimia & Barang dari Kimia Serta Industri Farmasi, Produk Obat Kimia, & Obat Tradisional. ....	64
Gambar 4. 10. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri Barang Galian Bukan Logam, Logam Dasar, Barang Logam, Bukan Mesin & Peralatannya, Serta Reparasi, Pemasangan Mesin & Peralatan Tiap Daerah .....	66
Gambar 4. 11. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri Barang Galian Bukan Logam, Logam Dasar, Barang Logam, Bukan Mesin & Peralatannya, Serta Reparasi, Pemasangan Mesin & Peralatan Tiap Daerah .....	67
Gambar 4. 12. Peta Sebaran Industri Barang Galian Bukan Logam, Logam Dasar, Barang Logam, Bukan Mesin & Peralatannya, Serta Reparasi, Pemasangan Mesin & Peralatan .....	70
Gambar 4. 13. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri Kayu, Barang Dari Kayu & Gabus, Barang Anyaman Dari Bambu, Rotan & Sejenisnya, Serta Furnitur .....	71
Gambar 4. 14. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri Kayu, Barang Dari Kayu & Gabus, Barang Anyaman Dari Bambu, Rotan & Sejenisnya, Serta Furnitur di Tiap Daerah .....	72
Gambar 4. 15. Industri barang dari kayu; industri dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu, dan sejenis lainnya.....	74
Gambar 4. 16. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri pengolahan percetakan reproduksi media rekaman dan pengolahan lainnya.....	76
Gambar 4. 17. Diagram Persentase Jumlah Unit Usaha & Nilai Omset Industri pengolahan percetakan reproduksi media rekaman dan pengolahan lainnya di Tiap daerah.....	77
Gambar 4. 18. Peta Sebaran Industri Percetakan Reproduksi Media Rekaman dan Industri Pengolahan Lainnya .....	79
Gambar 4. 19. Peta Sebaran Titik Unit Usaha Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, Dan Menengah Terhadap Ketersediaan SDM di DIY .....	86
Gambar 4. 20. Diagram Perbandingan Persentasi Jumlah Unit Usaha di Daerah Unggulan dan Non Unggulan Berdasarkan Jumlah Usia Produktif.....	88

Gambar 4. 21. Proyeksi Jumlah Migrasi Risen Karena Mencari Pekerjaan dan yang Bekerja di Industri Tahun 2019 .....	88
Gambar 4. 22. Persentase Unit Usaha Industri Pengolahan Susu, Produk Dari Susu & Es Krim terhadap Produksi Sapi Perah di DIY .....	91
Gambar 4. 23. Peta Konsentrasi Industri Berbahan Dasar Padi terhadap Sektor Unggulan Pertanian Padi .....	93
Gambar 4. 24. Persentase Unit Usaha Industri Pengolahan Skala Mikro Kecil dan Menengah Terhadap dan Komoditas Kedelai dan Kacang Tanah di DIY ...	95
Gambar 4. 25. Peta Sektor Unggulan Pertanian Kedelai dan Kacang Tanah Terhadap konsentrasi Konsentrasi Industri Pengolahan Skala Kecil dan Menengah di DIY .....	97
Gambar 4. 26. Perbandingan Persentase Unit Usaha Industri Pengolahan skala mikro Kecil dan Menengah terhadap dan Komoditas Perikanan di DIY .....	99
Gambar 4. 27. Peta Sektor Konsentrasi Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, & Menengah Berbahan dasar Ikan terhadap Potensi Bahan baku Perikanan di DIY .....	100
Gambar 4. 28. Persentase Unit Usaha Industri Pengolahan skala mikro Kecil dan Menengah Berbahan Dasar Daging terhadap Komoditas Ternak di DIY .....	102
Gambar 4. 29. Peta Konsentrasi Industri berbahan dasar daging dan daging unggas terhadap Potensi Bahan Baku dari Komoditas Peternakan .....	104
Gambar 4. 30. Persentase Unit Usaha Industri Pengolahan skala mikro Kecil dan Menengah terhadap dan Komoditas Tanaman Padi di DIY .....	106
Gambar 4. 31. Peta konsentrasi Industri Berbahan Dasar Padi Terhadap Potensi Ketersediaan Komoditas Bahan Baku .....	107
Gambar 4. 32. Persentase Unit Usaha Industri Pengolahan skala mikro Kecil & Menengah terhadap dan Komoditas Perkebunan di DIY .....	109
Gambar 4. 33. Peta Konsentrasi Industri Berbahan Dasar Kakao, Kelapa, dan Tebu Terhadap Potensi Ketersediaan Bahan Baku Komoditas Perkebunan .....	110
Gambar 4. 34. Persentase Produksi Buah-buahan dan sayur-sayuran terhadap unit usaha industri pengolahan di DIY .....	112
Gambar 4. 35. Peta Konsentrasi Unit Usaha Industri Pengolahan Terhadap Komoditas Unggulan Sayuran dan Di DIY .....	114
Gambar 4. 36. Peta Konsentrasi Unit Usaha Industri Pengolahan Terhadap Potensi Ketersediaan Komoditas Unggulan Buah-Buahan Di DIY .....	116

Gambar 4. 37. Persentase Produksi Buah-buahan dan tanaman Biofarmaka terhadap unit usaha industri pengolahan di DIY .....	118
Gambar 4. 38. Peta Konsentrasi Unit Usaha Industri Pengolahan Terhadap Komoditas Unggulan Tanaman Biofarmaka Di DIY .....	119
Gambar 4. 39. Peta Konsentrasi Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, dan Menengah Terhadap Infrastruktur Tranportasi di DIY .....	122
Gambar 4. 40. Jenis prasarana transportasi dari/ke lokasi sentra produksi pertanian ke jalan utama desa/kelurahan terhadap jumlah unit usaha industri pengolahan (%).....	124
Gambar 4. 41. Jumlah Pasar Permanen dan Unit usaha Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, dan Menengah di DIY (%).....	127
Gambar 4. 42. Peta Sebaran Lokasi Pasar terhadap Konsentrasi Industri Pengolahan Skala Mikro, Kecil, dan Menengah .....	129