

**KAJIAN PENENTUAN LOKASI AGROINDUSTRI UNTUK
SENTRA INDUSTRI KECIL MENENGAH BERBASIS
KOMODITAS TANAMAN PANGAN UNGGULAN DI
KABUPATEN KARAWANG**

TUGAS AKHIR

**MUHAMMAD IHSAN AKBAR
113.20.017**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS BANDUNG
KABUPATEN BEKASI
2024**

**KAJIAN PENENTUAN LOKASI AGROINDUSTRI UNTUK
SENTRA INDUSTRI KECIL MENENGAH BERBASIS
KOMODITAS TANAMAN PANGAN UNGGULAN DI
KABUPATEN KARAWANG**

TUGAS AKHIR

**MUHAMMAD IHSAN AKBAR
113.20.017**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana
Perencanaan Wilayah dan Kota Pada Program Studi Perencanaan Wilayah Dan Kota



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK DAN DESAIN
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS BANDUNG
KABUPATEN BEKASI
2024**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

**Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan
semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar**

Nama : Muhammad Ihsan Akbar

NIM : 11320017

Tanda Tangan :


Tanggal : Juli 2024

LEMBAR PENGESAHAN

“KAJIAN PENENTUAN LOKASI AGROINDUSTRI UNTUK SENTRA INDUSTRI KECIL MENENGAH BERBASIS KOMODITAS TANAMAN PANGAN UNGGULAN DI KABUPATEN KARAWANG”

TUGAS AKHIR

MUHAMMAD IHSAN AKBAR

113200017

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Perencanaan
Wilayah dan Kota
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Menyetujui,
Kabupaten Bekasi, Juli 2024
Pembimbing



Desiree Marlyn Kipuw, S.T., M.T.

Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Desiree Marlyn Kipuw, S.T., M.T.

LEMBAR PENGESAHAN

**“KAJIAN PENENTUAN LOKASI AGROINDUSTRI UNTUK
SENTRA INDUSTRI KECIL MENENGAH BERBASIS
KOMODITAS TANAMAN PANGAN UNGGULAN DI
KABUPATEN KARAWANG”**

JURNAL TUGAS AKHIR

MUHAMMAD IHSAN AKBAR

113200017

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Perencanaan
Wilayah dan Kota
Pada Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Menyetujui,
Kabupaten Bekasi, Juli 2024
Pembimbing



Desiree Marlyn Kipuw, S.T., M.T.

Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Desiree Marlyn Kipuw, S.T., M.T.

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “**Kajian Penentuan Lokasi Agroindustri untuk Sentra Industri Kecil Menengah Berbasis Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kabupaten Karawang**”. Penulisan Tugas Akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Institut Teknologi Sains Bandung. Saya menyadari bahwa, tak mudah menyelesaikan ini tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

- (1) Ibu Desiree Marlyn Kipuw, S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Institut Teknologi Sains Bandung sekaligus sebagai dosen pembimbing dan dosen wali yang telah memberikan izin dalam penulisan Tugas Akhir ini serta mendukung dan memberikan banyak arahan kepada penulis dalam menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
- (2) Ibu Cathelya Y. Hotasina Silaen, S.T., M.P.Par. selaku Sekretaris Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Institut Teknologi Sains Bandung yang telah membantu kelancaran pelayanan dan urusan akademik.
- (3) Ibu Cathelya Y. Hotasina Silaen, S.T., M.P.Par., Bapak Ir. Dadi Rusdiana, S.T., M.T., dan Bapak Heru Widodo, S.T., M.T., selaku dosen pengaji yang telah memberikan banyak masukan serta arahan dalam penyempurnaan tugas akhir ini.
- (4) Seluruh Dosen Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Institut Teknologi Sains Bandung yang telah memberikan ilmu dan pengalaman yang sangat bermanfaat bagi penulis.

Proses penyusunan tugas akhir ini juga tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak diluar pembimbing dan dosen akademik. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

- (1) Kedua orang tua serta kakak penulis yang telah memberikan banyak dukungan baik secara spiritual maupun secara materil.

- (2) Teman-teman planologi Cayapata Estungkara (PWK 2020) atas bantuan dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir.
- (3) Kakak alumni Angkatan 2018, 2019 dan adik-adik mahasiswa Perencanaan Wilayah dan Kota ITSB angkatan 2021, 2022, dan 2023, serta HMPWK ITSB yang telah memberikan dukungan kepada penulis.
- (4) Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kab. Karawang, Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kab. Karawang, Dinas Pertanian Kab. Karawang, dan Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kab. Karawang yang telah memenuhi kebutuhan data yang diajukan oleh penulis.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu Perencanaan Wilayah dan Kota.

Kabupaten Karawang, Juli 2024



Muhammad Ihsan Akbar

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Institut Teknologi Sains Bandung, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Ihsan Akbar

NIM : 11320017

Program Studi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Fakultas : Teknik dan Desain

Jenis Karya : Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Teknologi Sains Bandung **Hak Bebas Royalti Nonekslusif (Non-Exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Kajian Penentuan Lokasi Agroindustri untuk Sentra Industri Kecil Menengah Berbasis Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kabupaten Karawang”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengah Hak Bebas Royalti Nonekslusif ini Institut Teknologi Sains Bandung berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Kabupaten Karawang

Pada tanggal : Juli 2024

Yang Menyatakan :



(Muhammad Ihsan Akbar)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	v
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Permasalahan.....	5
1.3 Tujuan dan Sasaran.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.4.1 Manfaat Teoretis	7
1.4.2 Manfaat Praktis	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	7
1.5.1 Ruang Lingkup Wilayah.....	7
1.5.2 Ruang Lingkup Materi.....	8
1.6 Sistematika Penulisan.....	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	11
2.1 Pengembangan Wilayah	11
2.1.1 Pengembangan Sektor Unggulan.....	12
2.1.2 Pengembangan Komoditas Unggulan.....	12
2.2 Pengembangan Kawasan Pertanian	14
2.3 Pengembangan Kawasan Industri.....	15
2.3.1 Kawasan Industri	15
2.3.2 Sentra IKM (Industri Kecil Menengah).....	15

2.3.3 Pengelompokan Industri	16
2.4 Keterkaitan Sektor Pertanian dengan Perindustrian	17
2.5 Konsep Pengembangan Agroindustri.....	18
2.5.1 Definisi dan Peran Agroindustri	18
2.5.2 Karakteristik Agroindustri	19
2.5.3 Kriteria Pengembangan Perencanaan Lokasi Agroindustri	20
2.6 Konsep Teori Lokasi	24
2.6.1 Teori Lokasi Industri	24
2.6.2 Teori Lokasi Aglomerasi	25
2.6.3 Teori Lokasi Tempat Terpusat.....	26
2.7 Kajian Kebijakan Sektor Industri dan Pertanian Kabupaten Karawang	26
2.8 Faktor Penentu Lokasi Agroindustri Pada Penelitian Terdahulu	29
2.9 <i>State Of Art</i>	35
2.10 Sintesa Tinjauan Pustaka.....	36
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	40
3.1 Jenis Penelitian	40
3.2 Objek Penelitian	40
3.3 Variabel Penelitian	41
3.4 Metode Pengumpulan Data	46
3.4.1 Teknik Pengumpulan Data Primer.....	47
3.4.2 Teknik Pengumpulan Data Sekunder	49
3.4.3 Metode Penentuan Sampel.....	51
3.5 Metode Analisis Data	56
3.5.1 Analisis Keterkaitan Aktivitas Ekonomi Antara Sektor Pertanian (Hulu) dengan Sektor Industri Pengolahan (Hilir) di Kab. Karawang	56
3.5.2 Analisis Penentuan Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kab. Karawang	64
3.5.3 Analisis Bobot Faktor Penentu Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kab. Karawang	70
3.5.4 Analisis Kesesuaian Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kab. Karawang dan Lokasi Pusat Distribusi Bahan Baku Alternatif Untuk Sentra IKM	75
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH.....	82
4.1 Gambaran Umum Wilayah Kabupaten Karawang	82

4.2 Struktur Perekonomian.....	83
4.3 Rantai Pohon Industri Pertanian di Kabupaten Karawang	86
4.4 Kriteria Penentu Lokasi Agroindustri	89
4.4.1 Kondisi Lahan.....	89
4.4.2 Infrastruktur dan Aksesibilitas.....	92
4.4.3 Tenaga Kerja.....	102
4.4.4 Ketersediaan Bahan Baku.....	105
4.4.5 Pasar.....	107
4.4.6 Aglomerasi.....	114
4.4.7 Kelembagaan	116

BAB V ANALISIS PENENTUAN LOKASI AGROINDUSTRI UNTUK SENTRA INDUSTRI KECIL MENENGAH BERBASIS KOMODITAS TANAMAN PANGAN UNGGULAN DI KABUPATEN KARAWANG119

5.1 Analisis Keterkaitan Aktivitas Ekonomi Antara Sektor Pertanian (Hulu) Dengan Sektor Industri Pengolahan (Hilir).....	119
5.1.1 Analisis Efek Pengganda Matriks Invers Leontief Terbuka Input-Output Kab. Karawang Transaksi Domestik Atas Dasar Harga Produsen Tahun 2021 Berdasarkan Sektor Lapangan Usaha Utama.....	119
5.1.2 Analisis Dampak Penyebaran Input-Output Kab. Karawang Transaksi Domestik Atas Dasar Harga Produsen Tahun 2021 Berdasarkan Sektor Lapangan Usaha Utama.....	133
5.1.3 Analisis Efek Pengganda Matriks Invers Leontief Terbuka Input-Output Kab. Karawang Transaksi Domestik Atas Dasar Harga Produsen Tahun 2021 Berdasarkan Subsektor Lapangan Usaha.....	136
5.2 Analisis Komoditas Unggulan untuk Pengembangan Bahan Baku Agroindustri Pada Sektor Pertanian Komoditas Tanaman Pangan Serta Keunggulan Komparatif dan Kompetitifnya	144
5.2.1 Analisis Kinerja Daya Saing Produk dan Kelayakan Ekspor Komoditas Pertanian untuk Pengembangan Bahan Baku Agroindustri.....	145
5.2.2 Analisis Komoditas Tanaman Pangan Basis dan Daya Saing Pertumbuhannya	148
5.2.3 Kompilasi Penentuan Komoditas Unggulan dari Berbagai Hasil Analisis	155
5.3 Analisis Kriteria-Kriteria yang Sesuai dalam Penentuan Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kab. Karawang	157
5.4 Analisis Bobot Faktor Penentuan Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kab. Karawang	159

5.5 Analisis Rekomendasi Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Tanaman Pangan Unggulan di Kab. Karawang	173
5.5.1 Rekomendasi Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Unggulan Padi di Kab. Karawang	173
5.5.2 Rekomendasi Lokasi Agroindustri Sentra IKM Komoditas Unggulan Jagung di Kab. Karawang.....	200
BAB VI PENUTUP	230
6.1 Temuan Penelitian.....	230
6.2 Kesimpulan.....	236
6.3 Rekomendasi	237
6.4 Kelemahan Penelitian.....	238
6.5 Usulan untuk Penelitian Selanjutnya.....	239
DAFTAR PUSTAKA	241
LAMPIRAN.....	244

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Kajian Kebijakan Sektor Industri & Pertanian Kab. Karawang	27
Tabel 2. 2 Rincian Luasan Lahan dalam Rencana Pola Ruang RTRW Kabupaten Karawang	28
Tabel 2. 3 Faktor Penentu Lokasi Agroindustri Pada Penelitian Terdahulu.....	31
Tabel 2. 4 State of Art.....	35
Tabel 2. 5 Sintesa Tinjauan Pustaka	37
Tabel 3. 1 Variabel Penelitian.....	41
Tabel 3. 2 Pengumpulan Data Primer	48
Tabel 3. 3 Pengumpulan Data Sekunder	49
Tabel 3. 4 Ketentuan Responden Penelitian	52
Tabel 3. 5 Metode Penentuan Sampel.....	52
Tabel 3. 6 Skala Pengukuran Likert pada Penentuan Stakeholders	52
Tabel 3. 7 Pemetaan Stakeholders	53
Tabel 3. 8 Sintesa Pemetaan Stakeholders.....	55
Tabel 3. 9 Sampel Responden Penelitian.....	55
Tabel 3. 10 Skala Nilai dan Definisi Pendapat	73
Tabel 3. 11 Matriks Metode Penelitian	76
Tabel 4. 1 Komparasi Kontribusi Sektor Pada Struktur Utama Perekonomian Kab. Karawang Tahun 2018-2022.....	85
Tabel 4. 2 Potensi Industri Kecil Menengah Olahan Pertanian Kab. Karawang	86
Tabel 4. 3 Jenis Tata Guna Lahan Kabupaten Karawang	89
Tabel 4. 4 Kelas Kemampuan Lahan Pengembangan Kab. Karawang.....	91
Tabel 4. 5 Jumlah Pelanggan Listrik Kab. Karawang Tahun 2023	92
Tabel 4. 6 Distribusi Daya Pasokan Listrik Industri Per Kecamatan Tahun 2023	93
Tabel 4. 7 Ketersediaan Jaringan Air Bersih Kab. Karawang Tahun 2023	95
Tabel 4. 8 Ketersediaan Infrastruktur Telekomunikasi Kabupaten Karawang	96
Tabel 4. 9 Jumlah IPAL Komunal di Kabupaten Karawang Tahun 2022	99

Tabel 4. 10 Ketersediaan Tenaga Kerja di Kabupaten Karawang Tahun 2024	103
Tabel 4. 11 Rekap Produksi Komoditas Tanaman Pangan Kab. Karawang Selama Tahun 2016-2020	105
Tabel 4. 12 Jumlah Pasar di Kabupaten Karawang.....	108
Tabel 4. 13 Potensi Permintaan Pasar Berdasarkan Banyaknya Jumlah Tahapan Keluarga Sejahtera per Kecamatan di Kab. Karawang Tahun 2020.....	111
Tabel 4. 14 Jumlah Industri Mikro dan Kecil Komoditas Pertanian per Kecamatan Kabupaten Karawang Tahun 2021.....	114
Tabel 4. 15 Ketersediaan Lembaga Permodalan Koperasi Unit Desa (KUD) dan Kelompok Usaha Tani (KUT) per Kecamatan di Kab. Karawang tahun 2023	116
Tabel 5. 1 Keterkaitan Ke Belakang Langsung dan Tidak Langsung Seluruh Sektor Ekonomi Kab. Karawang Tahun 2021.....	120
Tabel 5. 2 Keterkaitan Ke Belakang Langsung dan Tidak Langsung Sektor Industri Pengolahan Kab. Karawang Tahun 2021.....	122
Tabel 5. 3 Keterkaitan Ke Belakang Langsung dan Tidak Langsung Sektor Pertanian Kab. Karawang Tahun 2021	125
Tabel 5. 4 Keterkaitan Ke Depan Langsung dan Tidak Langsung Seluruh Sektor Ekonomi Kab. Karawang Tahun 2021.....	127
Tabel 5. 5 Keterkaitan Ke Depan Langsung dan Tidak Langsung Sektor Industri Pengolahan Kab. Karawang Tahun 2021.....	129
Tabel 5. 6 Keterkaitan Ke Depan Langsung dan Tidak Langsung Sektor Pertanian Kab. Karawang Tahun 2021	131
Tabel 5. 7 Kuadran Diagram Dampak Penyebaran Input-Output.....	134
Tabel 5. 8 Kuadran Diagram Dampak Penyebaran Seluruh Sektor Ekonomi Kab. Karawang Tahun 2021	134
Tabel 5. 9 Keterkaitan Ke Belakang Langsung dan Tidak Langsung Dari Subsektor yang Ada Dalam Sektor Pertanian dan Industri Pengolahan Kab. Karawang Tahun 2021.....	137
Tabel 5. 10 Keterkaitan Ke Belakang Langsung dan Tidak Langsung Subsektor Industri Makanan dan Minuman di Kab. Karawang Tahun 2021.....	139

Tabel 5. 11 Keterkaitan Ke Depan Langsung dan Tidak Langsung Dari Subsektor yang Ada Dalam Sektor Pertanian dan Industri Pengolahan Kab. Karawang Tahun 2021	141
Tabel 5. 12Keterkaitan Ke Depan Langsung dan Tidak Langsung Subsektor Tanaman Pangan di Kab. Karawang Tahun 2021.....	143
Tabel 5. 13 RCA Kemampuan Komparatif Komoditas Pertanian Kab. Karawang Pada Pangsa Pasar Prov. Jawa Barat.....	146
Tabel 5. 14 Analisis LQ Komoditas Basis Tanaman Pangan Kab. Karawang ditingkat Prov. Jawa Barat Tahun 2016-2020.....	149
Tabel 5. 15 Analisis LQ Komoditas Basis Tanaman Pangan Disetiap Kecamatan Kab. Karawang Selama Tahun 2016-2020.....	151
Tabel 5. 16 Komoditas Basis Tanaman Pangan Kab. Karawang Pada Tingkat Prov. Jawa Barat Tahun 2016-2020 Berdasarkan Hasil Shift Share Analysis	153
Tabel 5. 17 Komoditas Basis Tanaman Pangan Setiap Kecamatan Pada Tingkat Kab. Karawang Tahun 2016-2020 Berdasarkan Hasil Shift Share Analysis	154
Tabel 5. 18 Kodefikasi Jenis Komoditas Tanaman Pangan	155
Tabel 5. 19 Komoditas Unggulan Tanaman Pangan per Kecamatan Kab. Karawang	156
Tabel 5. 20 Kriteria Pemilihan Lokasi Agroindustri Sentra IKM.....	158
Tabel 5. 21 Responden Kunci/Kompeten dalam Penelitian.....	160
Tabel 5. 22 Interval Kontinuitas Bahan Baku.....	174
Tabel 5. 23 Interval Kemampuan Lahan.....	174
Tabel 5. 24 Interval Daya Listrik	175
Tabel 5. 25 Interval Produksi Air Bersih	175
Tabel 5. 26 Interval Keluarga Sejahtera.....	176
Tabel 5. 27 Interval Radius Pelayanan Jl. Arteri	176
Tabel 5. 28 Interval Kualitas Tenaga Kerja	176
Tabel 5. 29 Interval Tutupan Lahan.....	177
Tabel 5. 30 Interval Ketersediaan Sanitasi.....	178
Tabel 5. 31 Interval Kuantitas Bahan Baku	178

Tabel 5. 32 Interval Ketersediaan KUD.....	179
Tabel 5. 33 Radius Pelayanan Pasar	179
Tabel 5. 34 Interval Ketersediaan Aglomerasi IKM Pertanian.....	180
Tabel 5. 35 Interval Jarak Terhadap Permukiman	180
Tabel 5. 36 Interval Ketersediaan KUT	180
Tabel 5. 37 Interval Radius Pelayanan BTS	181
Tabel 5. 38 Interval Ketersediaan Pasar.....	181
Tabel 5. 39 Interval Jumlah Tenaga Kerja	181
Tabel 5. 40 Kompilasi Luasan Lahan Hasil Rekomendasi Terhadap Persyaratan Minimal Kebutuhan Lahan Sentra IKM	183
Tabel 5. 41 Kompilasi Luasan Lahan Hasil Seleksi Rekomendasi Terhadap Persyaratan Minimal Kebutuhan Lahan Sentra IKM	189
Tabel 5. 42 Komparasi Kondisi Eksisting Pada Kriteria Penentu Lokasi di Masing-masing Kecamatan Terpilih Sentra IKM Padi	190
Tabel 5. 43 Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Padi Berdasarkan Pemeringkatan.....	191
Tabel 5. 44 Interval Kontinuitas Bahan Baku.....	201
Tabel 5. 45 Interval Kemampuan Lahan.....	201
Tabel 5. 46 Interval Daya Listrik	201
Tabel 5. 47 Interval Produksi Air Bersih	202
Tabel 5. 48 Interval Keluarga Sejahtera.....	202
Tabel 5. 49 Interval Radius Pelayanan Jalan Arteri.....	203
Tabel 5. 50 Interval Kualitas Tenaga Kerja	203
Tabel 5. 51 Interval Tutupan Lahan.....	204
Tabel 5. 52 Interval Ketersediaan Sanitasi.....	205
Tabel 5. 53 Interval Kuantitas Bahan Baku	205
Tabel 5. 54 Interval Ketersediaan KUD.....	205
Tabel 5. 55 Interval Radius Pelayanan Pasar	206
Tabel 5. 56 Interval Ketersediaan Aglomerasi IKM Pertanian.....	206
Tabel 5. 57 Interval Jarak Terhadap Permukiman	207

Tabel 5. 58 Interval Ketersediaan KUT	207
Tabel 5. 59 Interval Radius Pelayanan BTS	207
Tabel 5. 60 Interval Ketersediaan Pasar.....	208
Tabel 5. 61 Interval Jumlah Tenaga Kerja	208
Tabel 5. 62 Kompilasi Luasan Lahan Hasil Rekomendaasi Terhadap Persyaratan Minimal Kebutuhan Lahan Sentra IKM	210
Tabel 5. 63 Kompilasi Luasan Lahan Hasil Seleksi Rekomendasi Terhadap Persyaratan Minimal Kebutuhan Lahan Sentra IKM	216
Tabel 5. 64 Komparasi Kondisi Eksisting Pada Kriteria Penentu Lokasi di Masing-masing Kecamatan Terpilih Sentra IKM Jagung	217
Tabel 5. 65 Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Jagung Berdasarkan Pemeringkatan.....	219

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Lokasi Studi Penelitian Kab. Karawang	8
Gambar 2. 1 Peta Rencana Pola Ruang Kabupaten Karawang	29
Gambar 3. 1 Kuadaran Diaram Dampak Penyebaran	63
Gambar 3. 2 Hierarkir Kirteria Penentu Lokasi Sentra IKM Tanaman Pangan Unggulan	72
Gambar 3. 3 Kerangka Pemikiran.....	80
Gambar 3. 4 Flow Chart Langkah-langkah Penelitian.....	81
Gambar 4. 1 Peta Administrasi Kabupaten Karawang.....	82
Gambar 4. 2 Tren Kontribusi Sektor Pertanian dan Industri Tahun 1985 s.d 2015....	84
Gambar 4. 3 Proporsi Rataan Kontribusi Sektor Pada Struktur Utama Perekonomian Kab. Karawang 2018-2023	85
Gambar 4. 4 Peta Sebaran Potensi IKM Kabupaten Karawang.....	88
Gambar 4. 5 Peta Tata Guna Lahan Kabupaten Karawang	90
Gambar 4. 6 Peta Kemampuan Lahan Pengembangan Kabupaten Karawang	92
Gambar 4. 7 Peta Daya Pasokan Listrik Industri Kabupaten Karawang	94
Gambar 4. 8 Peta Persebaran Jaringan Telekomunikasi Kabupaten Karawang	96
Gambar 4. 9 Peta Persebaran & Radius Pelayanan Jaringan Telekomunikasi Kabupaten Karawang	98
Gambar 4. 10 Peta Ketersediaan Sanitasi IPAL Terpadu Kabupaten Karawang	100
Gambar 4. 11 Peta Radius Pelayanan Jalan Arteri Kabupaten Karawang	101
Gambar 4. 12 Peta Persebaran Permukiman Kabupaten Karawang	102
Gambar 4. 13 Peta Persebaran Kualitasn dan Jumlah Tenaga Kerja Sektor Industri Kabupaten Karawang	104
Gambar 4. 14 Grafik Jumlah Produksi Tanaman Pangan Kab. Karawang	106
Gambar 4. 15 Peta Kuantitas Bahan Baku Tanaman Pangan Kabupaten Karawang	106
Gambar 4. 16 Peta Kontinuitas Bahan Baku Tanaman Pangan Kabupaten Karawang	107

Gambar 4. 17 Peta Sebaran Potensi Permintaan Pasar Kabupaten Karawang.....	112
Gambar 4. 18 Peta Radius Pelayanan Pasar Kabupaten Karawang	113
Gambar 4. 19 Peta Persebaran Industri Kecil & Mikro Pertanian Kabupaten Karawang	115
Gambar 4. 20 Peta Persebaran KUT dan KUD Kabupaten Karawang	118
Gambar 5. 1 Persebaran Komoditas Unggulan Tanaman Pangan Kab. Karawang ..	157
Gambar 5. 2 Bobot Prioritas Kriteria Penentu Lokasi	161
Gambar 5. 3 Bobot Prioritas untuk Variabel Kriteria Bahan Baku Pada Penentu Lokasi	163
Gambar 5. 4 Bobot Prioritas untuk Variabel Kriteria Kesesuaian Lahan Pada Penentu Lokasi.....	164
Gambar 5. 5 Bobot Prioritas untuk Variabel Kriteria Infrastruktur & Aksesibilitas Pada Penentu Lokasi	166
Gambar 5. 6 Bobot Prioritas untuk Variabel Keberadaan Pasar Pada Penentu Lokasi	168
Gambar 5. 7 Bobot Prioritas untuk Variabel Tenaga Kerja Pada Penentu Lokasi ...	170
Gambar 5. 8 Bobot Prioritas untuk Variabel Kelembagaan Pada Penentu Lokasi ..	171
Gambar 5. 9 Akumulasi Bobot Prioritas untuk Setiap Variabel Penentu Lokasi	173
Gambar 5. 10 Peta Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Padi.....	183
Gambar 5. 11 Peta Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Padi Hasil Seleksi.	188
Gambar 5. 12 Peta Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Padi Berdasarkan Pemeringkatan Dari Setiap Kecamatan Terpilih.....	194
Gambar 5. 13 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Padi Kec. Klari.....	196
Gambar 5. 14 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Padi Kec. Telukjambe Timur	197
Gambar 5. 15 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Padi Kec. Karawang Barat...	198
Gambar 5. 16 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Padi Kec. Ciampel	200
Gambar 5. 17 Peta Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Jagung	209
Gambar 5. 18 Peta Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Jagung Hasil Seleksi	215

Gambar 5. 19 Peta Rekomendasi Lokasi Potensial Sentra IKM Jagung Berdasarkan Pemeringkatan dari Setiap Kecamatan Terpilih.....	222
Gambar 5. 20 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Jagung Kec. Klari	224
Gambar 5. 21 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Jagung Kec. Ciampel	225
Gambar 5. 22 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Jagung Kec. Telukjambe Timur	226
Gambar 5. 23 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Jagung Kec. Karawang Timur	228
Gambar 5. 24 Peta Rekomendasi Lokasi Sentra IKM Jagung Kec. Cikampek	229