



**ANALISIS KONSENTRASI SPASIAL DAN PENGEMBANGAN KAWASAN  
INDUSTRI DI KABUPATEN GRESIK**

**SKRIPSI**

**Oleh :  
WIDYA HILMIYAH  
NIM. 090810101080**

**JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER**

**2013**



**ANALISIS KONSENTRASI SPASIAL DAN PENGEMBANGAN KAWASAN  
INDUSTRI DI KABUPATEN GRESIK**

**SKRIPSI**

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (S1)  
dan mencapai gelar Sarjana Ekonomi

**Oleh :**

**WIDYA HILMIYAH**

**NIM. 090810101080**

**JURUSAN ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI**

**UNIVERSITAS JEMBER**

**2013**

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah puji syukur kehadiran Allah SWT, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua saya (Ayah H.Munir Arif dan Ibu Hj. Dewi Mu`arofah) yang telah mendoakan serta memberikan nasehat untuk saya.
2. Guru-guru yang telah membimbingku sejak taman kanak-kanak hingga tingkat perguruan tinggi.
3. Almamater tercinta Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
4. Saudaraku (Kakak Afif Ubaidillah dan Adik Enda Sartika Sari) yang selalu memberikan kasih sayang saudara.
5. Keluarga di Jember yang selalu membantu selama ini.
6. Teman-teman kosan Jawa 2c1
7. Sahabat-sahabat terbaikku yang senantiasa membantu di kala senang maupun susah
8. Seseorang yang selalu menemani hari-hariku.

## MOTTO

**"Sebelum kedua telapak kaki seseorang menetap di hari kiamat  
akan ditanyakan tentang empat hal lebih dulu:  
pertama tentang umurnya untuk apakah dihabiskan,  
kedua tentang masa mudanya untuk apakah dipergunakan,  
ketiga tentang hartanya darimana ia peroleh dan untuk apakah  
dibelanjakan,  
dan keempat ilmunya, apa saja yang ia amalkan dengan ilmunya itu"**  
**(HR. Bukhori Muslim)**

**"Dan bila kamu menginginkan sesuatu, semua unsur semesta akan  
berkonspirasi membantumu untuk mewujudkannya  
(Paoelo Coelho)**

**"Karena TAK FOKUS, seseorang akan menjadi ORANG RATA-RATA.  
Karena FOKUS, seseorang akan menjadi LEGENDA "**  
**(Motiva Tweet)**



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS JEMBER FAKULTAS EKONOMI**

---

**PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Widya Hilmiyah  
NIM : 090810101080  
Jurusan : Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul: “**Analisis Konsentrasi Spasial dan Pengembangan Kawasan Industri di Kabupaten Gresik**” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 18 April 2013

Yang menyatakan,

Widya Hilmiyah  
NIM. 090810101080

**SKRIPSI**

**ANALISIS KONSENTRASI SPASIAL DAN PENGEMBANGAN KAWASAN  
INDUSTRI DI KABUPATEN GRESIK**

Oleh :

Widya Hilmiyah

NIM. 090810101080

Pembimbing :

Dosen Pembimbing I : Dr. Siswoyo Hari S., SE, M.Si

Dosen Pembimbing II : Dra. Andjar Widjajanti, MP

## LEMBAR PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Analisis Konsentrasi Spasial dan Pengembangan Kawasan  
Industri di Kabupaten Gresik  
Nama Mahasiswa : Widya Hilmiyah  
NIM : 090810101080  
Jurusan : S-1 IESP  
Tanggal Persetujuan : 18 April 2013

Yang Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dr. Siswoyo Hari S., SE, M.Si  
NIP. 19680715 199303 1 001

Dra. Andjar Widjajanti, MP  
NIP. 19520616 197702 2 001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan IESP,

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si  
NIP 19600412 198702 1 001

## JUDUL SKRIPSI

### ANALISIS KONSENTRASI SPASIAL DAN PENGEMBANGAN KAWASAN INDUSTRI DI KABUPATEN GRESIK

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Widya Hilmiyah

NIM : 090810101080

Jurusan : Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal: 3 Mei 2013

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

#### Susunan Panitia Penguji

Ketua : Dra. Anifatul Hanim, M.Si (.....)  
NIP. 19650730 199103 2 001

Sekretaris : Fivien Muslihatinningsih, SE, M.Si (.....)  
NIP. 19830116 200812 2 001

Anggota : Dr. Siswoyo Hari S., SE, M.Si (.....)  
NIP. 19680715 199303 1 001

Mengetahui/ Menyetujui  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si  
NIP 19630614 199002 1 001



## **ABSTRAK**

### **Widya Hilmiyah**

*Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember*

Pembangunan ekonomi saat ini difokuskan pada pembangunan regional kabupaten/kota. Maka baik pemerintah pusat maupun pemerintah daerah bekerja sama membangun industrialisasi guna mencapai tujuan pembangunan ekonomi nasional. Dalam hal ini Kabupaten Gresik dijadikan sebagai objek penelitian karena berdasarkan data yang ada sektor unggulan di Kabupaten Gresik yaitu sektor industri

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui lokasi konsentrasi industri di Kabupaten Gresik serta menentukan lokasi pengembangan kawasan industri di Kabupaten Gresik. Dalam penelitian ini menggunakan alat analisis deskriptif kuantitatif dan *Analytical Hierarchy Process* (AHP).

Berdasarkan hasil penelitian dapat diketahui bahwa lokasi konsentrasi industri di Kabupaten Gresik terdapat di tiga kecamatan yaitu: Kecamatan Cerme, Kecamatan Driyorejo, dan Kecamatan Kebomas. Dalam penentuan lokasi pengembangan kawasan industri berdasarkan urutan prioritas dengan mempertimbangkan keseluruhan kriteria (akses pasar, bahan baku, tenaga kerja, biaya transportasi, infrastruktur dan kekuatan aglomerasi) diperoleh kesimpulan prioritas pertama Kecamatan Kebomas (33,7%), Kecamatan Cerme (33,3%) dan Kecamatan Driyorejo (33%).

**Kata Kunci:** Konsentrasi Spasial, Pengembangan Kawasan Industri, *Analytical Hierarchy Process* (AHP), lokasi industri

## **ABSTRACT**

**Widya Hilmiyah**

*Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi, Universitas Jember*

Nowadays, economic development is focused on the regional development in the regency and city. Consequently, both of the central government and local government have cooperation to build the industrialization in order to attain the national economic development purpose. In this case, Kabupaten Gresik becomes an object of study because based on the data, Kabupaten Gresik has preeminent sector in industry.

This research has a purpose to know the industrial concentration site in Kabupaten Gresik and also decide a developmental site of industrial area in Kabupaten Gresik. This research uses descriptive analysis quantitative device and Analytical Hierarchy Process (AHP).

According to the result of this research, it can be acknowledged that the location of industrial concentration in Kabupaten Gresik has three sub districts, those are Kecamatan Cerme, Kecamatan Driyorejo, and Kecamatan Kebomas. In determining the developmental site of industrial area according to the priority order with counting the whole of criteria it can be concluded that the first priority is Kecamatan Kebomas (33,7%), Kecamatan Cerme (33,3%) and Kecamatan Driyorejo (33%).

**Key words: spatial concentration, industrial developmental area, *Analytical Hierarchy Process (AHP)*, industrial location.**

## **RINGKASAN**

**Analisis Konsentrasi Spasial dan Pengembangan Kawasan Industri di Kabupaten Gresik;** Widya Hilmiyah; 090810101080; 2013; 91 halaman; Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Hampir semua negara cenderung mengutamakan sektor industri. Sektor industri dipandang sebagai sektor yang memiliki tingkat produktifitas yang tinggi, sehingga dengan keunggulan sektor industri akan didapat nilai tambah yang tinggi yang pada akhirnya tujuan menciptakan kesejahteraan masyarakat secara ekonomi lebih cepat terwujud. Sedangkan masalah lokasi dari setiap kegiatan produksi terutama dalam pembangunan harus dipertimbangkan dan dipilih secara tepat agar kegiatan-kegiatan tersebut dapat dilaksanakan secara efektif dan efisien. Konsep tata ruang ekonomi sangat penting dalam studi pengembangan wilayah. (Arifin, 2006:1).

Kabupaten Gresik dijadikan sebagai objek penelitian karena berdasarkan data yang ada sektor basis di Kabupaten Gresik adalah sektor industri pengolahan oleh karena itu, Kabupaten Gresik disebut sebagai kota industri. Kabupaten Gresik merupakan daerah investasi industri yang tinggi. Dengan adanya pengembangan kawasan industri akan memberikan keuntungan yaitu mempercepat pertumbuhan ekonomi industri, memberikan kemudahan bagi kegiatan industri serta meningkatkan pembangunan industri yang berwawasan lingkungan.

Kebijakan sektor industri dalam menggunakan lahan sebagai kawasan industri sangat diperlukan sehingga lahan yang dialokasikan tersebut mampu memberikan kontribusi terhadap pengembangan wilayah. Kawasan industri diupayakan berlokasi di kawasan-kawasan yang ditunjang adanya keberadaan manajemen penggunaan lahan industri. Kawasan industri diharapkan dapat mempermudah upaya pengelolaan industri dan pengendalian dampak pencemaran yang diakibatkan oleh aktivitas industri yang berlangsung

Hal menarik yang perlu dikaji dari adanya sektor industri sebagai sektor basis di Kabupaten Gresik yaitu mengetahui konsentrasi lokasi industri serta penentuan lokasi pembangunan kawasan industri yang nantinya dapat mempercepat pembangunan industri regional serta pertumbuhan ekonomi.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dimana penelitian ini memberikan gambaran dan mendeskripsikan suatu fenomena dengan tujuan memahami karakteristik mengenai penjelasan obyek penelitian. Penelitian dilakukan di Kabupaten Gresik. Data yang diambil yaitu data sekunder dan data primer. Penelitian ini menggunakan alat analisis deskriptif kuantitatif dan *Analytical Hierarchy Process* (AHP).

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dengan menggunakan analisis deskriptif dapat diketahui bahwa lokasi konsentrasi industri di Kabupaten Gresik terdapat di 3 kecamatan yaitu Kecamatan Cerme, Kecamatan Kebomas dan Kecamatan Driyorejo. Selanjutnya dengan menggunakan *Analytical Hierarchy Process* (AHP) dapat diketahui nilai akhir masing-masing kecamatan dan berdasarkan total rangking dapat dibuat urutan prioritas kecamatan yang dijadikan pengembangan kawasan industri di Kabupaten Gresik dilihat dari akses pasar yaitu Kecamatan Kebomas, Kecamatan Driyorejo dan Kecamatan Cerme; bahan baku yaitu Kecamatan Driyorejo, Kecamatan Kebomas dan Kecamatan Cerme; tenaga kerja yaitu Kecamatan Driyorejo, Kecamatan Kebomas, Kecamatan Cerme; biaya transportasi yaitu Kecamatan Driyorejo, Kecamatan Kebomas, Kecamatan Cerme; Infrastruktur yaitu Kecamatan Kebomas, Kecamatan Driyorejo, Kecamatan Cerme; Kekuatan Aglomerasi yaitu Kecamatan Cerme, Kecamatan Kebomas dan Kecamatan Driyorejo. Sedangkan Urutan prioritas Kecamatan sebagai pengembangan kawasan industri di Kabupaten Gresik dengan mempertimbangkan keseluruhan kriteria adalah Kecamatan Kebomas dengan nilai 0,337 (33,7%), Kecamatan Cerme dengan nilai 0,333 (33,3%) dan Kecamatan Driyorejo dengan nilai 0,330 (33%).

## PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: “**Analisis Konsentrasi Spasial dan Pengembangan Kawasan Industri di Kabupaten Gresik**” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan di Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam penulisan skripsi tidak lepas dari bantuan semua pihak, baik itu berupa motivasi, saran, dan kritik. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Siswoyo Hari., SE, M.Si, selaku Dosen Pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, masukan, kritikan dan saran untuk penyelesaian skripsi ini.
2. Ibu Dra.Andjar Widjajanti, MP selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan motivasi dan bimbingan Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
3. Bapak Dr. M. Fathorrazi, SE, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
4. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.
5. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang telah memberikan ilmu selama perkuliahan.
6. Seluruh Staf Karyawan di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember, terima kasih atas bantuannya.
7. Kedua orangtuaku Ayah H. Munir Arif dan Ibu Dewi Hj. Mu`arofah yang telah mendidik, membimbing, menyayangi dan mendoakanku.
8. Saudaraku Kakak Afif Ubaidillah S.Ab dan Adik Enda Sartika Sari yang selalu memberikan kasih sayang dan menyemangati selama ini.

9. Sahabat-sahabat kampusku yang heboh, lucu dan menjadi tempat curhat Cindy Priza Ananta S.E, Hasniah, S.E Tria Septina Maulida S.E, Yani Sirait, Puteri Maulida S.E, Ayu Fitri Apriliyani, Lisa Mayliana, Ully Suliswati, Fauziah Juanti, Abdul Gofur dan Moch. Rendi S.E
10. Teman-teman IESP angkatan 2009 yang seperjuangan yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
11. Teman-teman kosan Jawa 2c1 Trisna, Veril, Ovi, Mbak Rosy, Lusi, Evi, Caca, Kiky, Sella, Ica, Mbak Tiara, Mbak Silvi, Mbak Yuli yang selalu menghibur
12. Untuk Seseorang yang spesial Anang Arista SE yang senantiasa bersama dalam senang maupun duka tuk meraih impian.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis menerima saran dan kritik yang dapat membangun.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan memberikan tambahan pengetahuan bagi yang membacanya.

Jember, 18 April 2013

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN</b> .....	v
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>ABSTRAK</b> .....	viii
<b>ABSTRACT</b> .....	ix
<b>RINGKASAN</b> .....	x
<b>PRAKATA</b> .....	xii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xix
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xxi
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b>	
<b>1.1 Latar Belakang Masalah</b> .....	1
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	6
<b>1.3 Tujuan Penelitian</b> .....	6
<b>1.4 Manfaat Penelitian</b> .....	7
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	8
2.1.1 Teori Konsentrasi Spasial .....	8
2.1.2 Teori Lokasi Biaya Minimum Weber .....	8
2.1.3 Teori Lokasi Pendekatan Pasar Losch .....	12

2.1.4 Teori Lokasi Memaksimumkan Laba .....	13
2.1.5 Teori Ketergantungan Lokasi .....	14
2.1.6 Teori Tempat Pusat .....	16
2.1.7 Definisi Klaster (Cluster) .....	15
2.1.8 Definisi Aglomerasi .....	16
2.1.9 Pengertian Industri .....	19
2.1.10 Pengertian Kawasan Industri .....	21
2.1.11 Kriteria Lokasi Pengembangan Kawasan Industri .....	22
<b>2.2 Tinjauan Hasil Penelitian Sebelumnya .....</b>	<b>26</b>
<b>2.3 Kerangka Konseptual .....</b>	<b>34</b>
<b>BAB 3. METODE PENELITIAN</b>	
<b>3.1 Jenis Penelitian .....</b>	<b>37</b>
<b>3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....</b>	<b>37</b>
<b>3.3 Jenis dan Sumber Data .....</b>	<b>37</b>
<b>3.4 Metode Analisis Data .....</b>	<b>38</b>
3.4.1 Analisis Deskripif Kuantitatif .....	38
3.4.2 Analytical Hierarchy Process .....	38
<b>3.5 Definisi Operasional .....</b>	<b>46</b>
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
<b>4.1 Gambaran Umum Kabupaten Gresik .....</b>	<b>48</b>
4.1.1 Keadaan Geografis dan Sejarah Kabupaten Gresik .....	48
4.1.2 Keadaan Penduduk Kabupaten Gresik .....	51
4.1.3 Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Gresik .....	54
4.1.4 Distribusi PDRB Kabupaten Gresik Menurut Sektor .....	57
4.1.5 Perindustrian Kabupaten Gresik .....	60
<b>4.2 Hasil Analisis Data .....</b>	<b>62</b>
4.2.1 Analisis Deskriptif Kuantitatif .....	62
4.2.2 Analytical Hierarchy Process (AHP) .....	66
<b>4.3 Pembahasan Hasil Penelitian .....</b>	<b>82</b>



**BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN**

<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>87</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>88</b>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>89</b>
-----------------------------	-----------

**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1 PDRB ADHK di Kabupaten Gresik Tahun 2005-2011 .....	3
2.1 Penggolongan Industri Menurut ISIC dua digit .....	20
2.2 Tinjauan Penelitian Sebelumnya .....	31
3.1 Skala Penilaian Perbandingan Berpasangan .....	43
3.2 Contoh Matriks Perbandingan Berpasangan .....	44
3.3 Nilai Indeks Random.....	46
4.1 Jumlah Penduduk, Keluarga dan rata-rata Penduduk per keluarga Menurut Kecamatan Pada Tahun 2011 .....	52
4.2 Pertumbuhan Sektor Ekonomi Kabupaten Gresik Dalam Kurun Waktu 2005-2011 (dalam persen) .....	54
4.3 Distribusi PDRB ADHK Kabupaten Gresik 2005-2011 .....	57
4.4 Jumlah Penduduk bekerja di Sektor Industri Berdasarkan ... Lapangan Usaha Menurut Kecamatan .....	64
4.5 Matriks Faktor Pembobotan Hirarki Untuk Semua Kriteria	68
4.6 Matriks Faktor Pembobotan Hirarki Untuk Semua Kriteria yang disederhanakan .....	68
4.7 Matriks Faktor Pembobotan Hirarki Untuk Semua Kriteria yang dinormalkan .....	69
4.8 Matriks Vektor Prioritas .....	70
4.9 Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Akses Pasar .....	71
4.10 Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Akses Pasar yang disederhanakan .....	71
4.11 Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Akses Pasar yang dinormalkan.....	71

4.12	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Bahan Baku .....	73
4.13	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Bahan Baku yang disederhanakan .....	73
4.14	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Bahan Baku yang dinormalkan.....	73
4.15	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Tenaga Kerja .....	74
4.16	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Tenaga Kerja yang disederhanakan .....	75
4.17	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Tenaga Kerja yang dinormalkan.....	75
4.18	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Biaya Transportasi	76
4.19	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Biaya Transportasi yang disederhanakan .....	76
4.20	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Biaya Transportasi yang dinormalkan.....	77
4.21	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Infrastruktur.....	78
4.22	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Infrastruktur yang disederhanakan .....	78
4.23	Matriks Faktor Evaluasi Untuk Kriteria Infrastruktur yang dinormalkan.....	78
4.24	Matriks Faktor Evaluasi Kriteria Kekuatan Aglomerasi.....	79
4.25	Matriks Faktor Evaluasi Kriteria Kekuatan Aglomerasi yang disederhanakan .....	80
4.26	Matriks Faktor Evaluasi Kriteria Kekuatan Aglomerasi yang dinormalkan.....	80
4.27	Matriks Hubungan Antara Kriteria dengan Alternatif .....	81

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar	
1.1 Grafik Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Gresik 2005-2011	5
2.1 Locational Triangle dari Weber .....	10
2.2 Kurva Isodapan dari Weber.....	11
2.3 Isodapan Kritis dari Lokasi Aglomerasi.....	12
2.4 Lokasi yang Memberikan Keuntungan Maksimal .....	13
2.5 Aglomerasi dan Kluster.....	17
2.6 Kerangka Pemikiran .....	35
3.1 Struktur Hierarki Analytical Hierarchy Process.....	43
4.1 Peta Kabupaten Gresik .....	49
4.2 Diagram Jumlah Penduduk, Kelurga dan Rata-rata penduduk per keluarga menurut Kecamatan pada tahun 2011 .....	53
4.3 Diagram Pertumbuhan Sektor Ekonomi Kabupaten Gresik dalam kurun waktu 2005-2011 (dalam persen).....	56
4.4 Diagram Distribusi PDRB ADHK 2000 Tahun 2005-2011 (dalam persen) .....	59
4.5 Grafik Perkembangan PDRB Sektor Industri Pengolahan di Kabupaten Gresik.....	61
4.6 Diagram Peranan Sektor Industri Pengolahan Menurut Sub sektor Tahun 2011 (Persen) .....	61
4.7 Diagram Jumlah Industri Besar dan Menengah Menurut Kecamatan di Kabupaten Gresik Tahun 2005-2011 .....	63
4.8 Diagram Jumlah Penduduk Bekerja di Sektor Industri Menurut Kecamatan di Kabupaten Gresik Tahun 2005-2011 .....	65

4.9	Skema Hirarki Penentuan Lokasi Pengembangan Kawasan Industri di Kabupaten Gresik .....	67
4.10	Struktur Hirarki Hasil Penentuan Lokasi Pengembangan Kawasan Industri di Kabupaten Gresik.....	82

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran A Jumlah Industri Besar dan Sedang Menurut Kecamatan di Kabupaten Gresik Tahun 2005-2011
- Lampiran B Daftar Responden Kuisisioner AHP (Analytical Hierarchy Process)
- Lampiran C Kuisisioner AHP untuk Penentuan Lokasi Pengembangan Kawasan Industri di Kabupaten Gresik
- Lampiran D Hasil Rekap Kuisisioner AHP (Analytical Hierarchy Process)