



**ANALISIS POTENSI DAN DAYA SAING SUMBER DAYA  
PERIKANAN KABUPATEN SIDOARJO UNTUK  
PENGEMBANGAN MINAPOLITAN**

**SKRIPSI**

**oleh :**

**Aditya Purwanto**  
**NIM 060810101207**

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2011**



**ANALISIS POTENSI DAN DAYA SAING SUMBER DAYA  
PERIKANAN KABUPATEN SIDOARJO UNTUK  
PENGEMBANGAN MINAPOLITAN**

**SKRIPSI**

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

Oleh  
**ADITYA PURWANTO**  
**NIM 060810101207**

**JURUSAN ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS JEMBER  
2011**

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini tidak akan selesai bila tanpa ridho, doa, dukungan dan semangat dari mereka, untuk itu terimalah persembahan dari lubuk hati yang paling dalam, ribuan rasa terima kasih yang tulus dan ikhlas, kepada mereka yang selalu ada saat suka dan duka.

### ***Bapak Edy Soewiko dan Ibu Ribut Sudjiati***

*Setiap cinta kasih, doa, nasehat, pengertian, perhatian, yang tak henti-hentinya yang diberikan hingga memudahkan langkah demi langkah kehidupan ini, ribuan rasa terimakasih dengan tulus dari lubuk paling dalam dan berusaha menjadi yang terbaik bagi Papa dan Mama hanya itu yang bisa putra bengalmu lakukan.*

### ***Kakakku Erick, Adikku Deddy dan Chintya;***

*Terimakasih setiap doa, nasehat, dukungan, perbedaan pendapat, dan pertengkaran yang menandakan kasih dan sayang, kamu sungguh menjadi warna dalam kehidupan ini.*

### ***All of My Family;***

*Untuk semua dukungan yang tercurah tiada henti selama ini, sungguh berarti segalanya bagiku.*

### ***Meiriza Ardianti***

*Terimakasih atas doa, cinta, kasih sayang, serta harapan yang telah kamu berikan untukku dan kesabaran untuk menungguku selama ini.*

### ***Guru-guruku;***

*Terimakasih setiap huruf yang diajarkan, setiap pengalaman, waktu luang yang diberikan, semua itu sangat berarti bagiku untuk menjalani masa sekarang dan masa depan.*

### ***All my friend;***

*Kalian semua adalah jawaban dari doa-doaku. Terimakasih atas perhatian, dukungan, pendapat, semangat dan selalu ada disaat suka dukaku.*

***Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember***  
*tempatku menimba ilmu yang aku banggakan.*

## MOTTO

Kesuksesan bukan kunci dari kebahagiaan.

Kebahagiaan adalah kunci dari kesuksesan.

Jika anda mencintai pekerjaan anda dan apa yang anda kerjakan, anda pasti akan sukses.

(Confucius)

*God doesn't require us to succeed,*

*God only requires that you try.*

(Mother Teresa)

Kita adalah apa yang kita pikirkan.

Dan bagaimana cara kita berpikir,

akan menentukan nasib kita.

(Merryriana)

Tanpa cinta-Nya, aku tidak bisa berbuat apa-apa.

Dengan cinta-Nya, tidak ada yang tidak bisa aku lakukan.

(Aditya Purwanto)

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aditya Purwanto

NIM : 060810101207

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “Analisis Potensi Dan Daya Saing Sumber Daya Perikanan Kabupaten Sidoarjo Untuk Pengembangan Minapolitan” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun 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 ada tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 25 November 2011

Yang menyatakan,

Aditya Purwanto

060810101207

**SKRIPSI**

**ANALISIS POTENSI DAN DAYA SAING SUMBER DAYA PERIKANAN  
KABUPATEN SIDOARJO UNTUK PENGEMBANGAN MINAPOLITAN**

**Aditya Purwanto**  
**NIM 060810101207**

Pembimbing:

Dosen pembimbing utama : Drs. Agus Luthfi, M.Si

Dosen pembimbing anggota : Dr. Siti Komariyah, SE, M.Si

## **TANDA PERSETUJUAN**

Judul Skripsi : ANALISIS POTENSI DAN DAYA SAING SUMBER  
DAYA PERIKANAN KABUPATEN SIDOARJO  
UNTUK PENGEMBANGAN MINAPOLITAN  
Nama Mahasiswa : Aditya Purwanto  
NIM : 060810101207  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan  
Konsentrasi : Ekonomi Regional  
Tanggal Persetujuan : 25 November 2011

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Drs. Agus Luthfi, M.Si  
NIP. 19655221 99002 1 001

Dr. Siti Komariyah, SE, M.Si  
NIP. 19710610 200112 2 002

Ketua Jurusan,

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

## PENGESAHAN

### Judul Skripsi

ANALISIS POTENSI DAN DAYA SAING SUMBER DAYA PERIKANAN  
KABUPATEN SIDOARJO UNTUK PENGEMBANGAN MINAPOLITAN

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Aditya Purwanto  
NIM : 060810101207  
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan panitia penguji pada tanggal:

08 Desember 2011

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

#### Susunan Panitia Penguji

1. Ketua : Drs. Sunlip Wibisono, M.Kes (.....)  
NIP.19581206 198603 1 003
2. Sekretaris : Drs. Agus Luthfi, M.Si. (.....)  
NIP. 19655221 99002 1 001
3. Anggota : Dr. Siti Komariyah, SE, Msi. (.....)  
NIP.19710610 200112 2 002

Mengetahui/Menyetujui  
Universitas Jember  
Fakultas Ekonomi  
Dekan,

Prof. Dr. H. Moh. Saleh, SE, M.Sc.  
NIP. 19560831 198403 1 002



## RINGKASAN

**Analisis Potensi Dan Daya Saing Sumber Daya Perikanan Kabupaten Sidoarjo Untuk Pengembangan Minapolitan;** Aditya Purwanto; 2011; 76 halaman; Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Kondisi perikanan Indonesia, kini merupakan salah satu sumber daya yang sangat penting bagi hajat hidup masyarakat dan dapat dijadikan sebagai penggerak utama ( *Prime Mover*) perekonomian nasional saat ini. Sektor kelautan dapat dikatakan hampir tak tersentuh, meski kenyataannya sumber daya kelautan dan perikanan yang dimiliki oleh Indonesia sangat beragam, baik jenis dan potensinya. Maka dari itu misi dari pemerintahan Indonesia yang menargetkan peningkatan produksi perikanan pada tahun 2014 dan akan bersaing dengan China. Oleh karena itu Kementerian Kelautan dan Perikanan dan *Center for Policy Reform* (CPR) Indonesia akan mewujudkan program kawasan minapolitan di berbagai daerah di Indonesia. Konsep minapolitan pada dasarnya adalah konsep pengembangan wilayah dimana konsep ini menitik beratkan pada pengembangan komoditas-komoditas unggulan pada sektor perikanan di suatu wilayah pesisir. Salah satu wilayah untuk pengembangan konsep minapolitan adalah Kabupaten Sidoarjo, Sidoarjo dikenal sebagai penyangga utama Kota Surabaya, dan termasuk kawasan Gerbangkertosusila. Kabupaten Sidoarjo perlu didorong untuk melakukan percepatan pengembangan wilayah melalui usaha kelautan dan perikanan sebagai kegiatan utamanya, namun selama ini Kabupaten Sidoarjo banyak didistribusi oleh sektor industri dan jasa melihat Sidoarjo adalah *hinterland*-nya Surabaya.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi sumber daya perikanan yang dimiliki Kabupaten Sidoarjo untuk pengembangan minapolitan. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa runtun waktu (*time series*) dari Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Sidoarjo dan Provinsi Jawa Timur tahun 2000-

2009. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini, yaitu analisis *Location Quotient* (LQ), *Spsialisasi Indeks* (SI), dan *Strenghts, Weaknesses, Opportunities, Threats* (SWOT).

Hasil analisis *Location Quotient* (LQ) menunjukkan sektor perikanan di Sidoarjo memang berpotensi untuk pengembangan minapolitan, dan mempunyai daya saing tinggi, sektor lainnya di Kabupaten Sidoarjo juga cukup besar hasil perhitungan LQ-nya, hal itu tidak lepas karena Sidoarjo adalah *Hinterland*-nya Kota Surabaya. Hasil analisis *Spsialisasi Indeks* menunjukkan kurang terserapnya tenaga kerja di sektor perikanan. Hasil analisis SWOT menunjukkan strategi pemerintah untuk lebih mengoptimalisasi pemanfaatan sumber daya daerah serta pembangunan dan perbaikan sarana dan prasarana di daerah pesisir untuk pertumbuhan dan peningkatan pendapatan adalah salah satu usaha yang bisa dilakukan misalnya wisata bahari untuk lebih mengenalkan Kabupaten Sidoarjo pada masyarakat yang lebih luas..

## **PRAKATA**

Dengan segala puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “Analisis Potensi Dan Daya Saing Sumber Daya Perikanan Kabupaten Sidoarjo Untuk Pengembangan Minapolitan”. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan studi akhir pada program S1 Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Dalam penulisan dan penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan semua pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih terutama kepada pihak-pihak sebagai berikut.

1. Bapak Drs. Agus Luthfi, M.Si dan Ibu Dr. Siti Komariyah SE, M.Si selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, nasehat dan pengarahan selama penyusunan skripsi ini;
2. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta M.Si selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan;
3. Bapak Prof. Dr. H. Moh. Saleh, M.Sc selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
4. Bapak Fajar Wahyu. P, SE, M.Si terima kasih atas perhatian, bantuan, ide-ide yang diberikan, waktu, dan juga buku yang sudah dipinjamkan kepada penulis.
5. Seluruh Dosen Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi, beserta segenap Staf Edukatif dan Administratif Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
6. Kedua orang tua penulis, Bapak Edy Soewiko dan Ibu Ribut Sudjiati atas ridho, dukungan, doa dan nasehat yang selalu memudahkan langkah penulis;
7. Saudara penulis, Mas Erick, Deddy dan Chintya yang selalu memberi inspirasi, doa, nasehat, dan semangat pada penulis;
8. Seluruh keluarga besarku, keluarga Om Sugeng, Om Freddy dan Om Iwan terima kasih untuk do’a, kasih sayang dan dukungannya yang tanpa henti;

9. Keluarga Delta Sari Om Bambang, Tante Bambang terima kasih atas doa, perhatian, nasehat dan juga semangat yang telah diberikan, maaf jika saya selalu merepotkan dan punya banyak kesalahan sama keluarga Delta;
10. Meiriza Ardianti, terima kasih atas cinta, perhatian, kasih sayang, nasehat, semangat yang telah diberikan dan kesabaran menunggu selesainya studi ini;
11. Sahabat-sahabat IESP '06 - '07, Arif, Yanrodha, Bram, dedi, Odang, Didin, Ami, Anas, Didik, Lukman, Hisam, Uffi, Dyah dan yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, perjuangan serta kenangan kita bersama tak akan terlupakan dan terima kasih semuanya;
12. Pengurus HMJ IESP Periode '08, "FANTASTIC FIVE", Fuat, Domas, Canggih, Wijaya, Davy dan yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terima kasih atas ikatan persaudaraan, serta kenangan bersama kalian selama proses pengembangan diri selama ini dan semoga persahabatan, persaudaraan kita tetap terjaga;
13. Bapak Sudiro dan Ibu terima kasih, serta saudaraku satu atap Halmahera II/19, Gentong, Boy, Ndowe, Parto, Roy, Feri, Diky juga semua yang rela berbagi cerita suka maupun duka, semoga persahabatan dan persaudaraan kita tetap terjalin;
14. Saudara senasib dan seperjuangan "OPO JARE GENK" Bakpo, Qnyut, Awan, Beny, Alfian terima kasih atas perhatian dan kasih sayang kalian selama ini, ayo kawan kita gapai mimpi kita bersama;
15. Semua pihak yang telah membantu memperlancar proses penulisan dan penyusunan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan dapat memberi tambahan pengetahuan dan referensi bagi pembaca terutama bagi para peneliti yang mempunyai obyek penelitian yang sama.

Jember, 25 November 2011

Aditya Purwanto

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN MOTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN</b> .....	v
<b>TANDA PERSETUJUAN</b> .....	vi
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	vii
<b>RINGKASAN</b> .....	viii
<b>PRAKATA</b> .....	x
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvii
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	8
1.4 Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
2.1 Landasan Teori.....	10
2.1.1 Pengertian Minapolitan .....	10

2.1.2	Teori Pembangunan Ekonomi .....	12
2.1.3	Teori Pengembangan Wilayah dan Pertumbuhan Ekonomi Wilayah .....	13
	a. Teori Pertumbuhan Klasik.....	15
	b. Teori Pertumbuhan Neo-Klasik .....	15
2.1.4	Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) .....	16
	a. Pendekatan Produksi ( <i>Production Approach</i> ) .....	16
	b. Pendekatan Pendapatan ( <i>Income Approach</i> ) .....	17
	c. Pendekatan pengeluaran ( <i>Expenditure Approach</i> ) .....	17
2.1.5	Teori Basis Ekonomi .....	19
	a. Metode Analisis Indeks <i>Location Quotient</i> (LQ) .....	21
2.1.6	Teori Titik Pertumbuhan dan Kutub Pertumbuhan ( <i>Growth Pole</i> ).....	22
2.1.7	Analisis SWOT .....	23
	a. Model Kuantitatif .....	25
	b. Model Kualitatif .....	25
2.1.8	Teori Pembangunan Kelautan Perikanan .....	25
2.1.9	Teori Penataan Ruang.....	26
2.1.10	Rencana Tata Ruang Wilayah .....	28
2.2	Tinjauan Penelitian Sebelumnya.....	29
2.3	Kerangka Pemikiran.....	32
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>36</b>
3.1	Jenis Penelitian.....	36
3.2	Lokasi Penelitian .....	36
3.3	Jenis dan Sumber Data.....	37
3.4	Metode Analisis Data.....	37
	3.4.1 Metode Analisis Sektor Basis .....	37

a. Analisis <i>Location Quotien</i> (LQ).....	37
3.4.2 Analisis Spesialisasi Indeks .....	39
3.4.3 Analisis SWOT .....	40
3.5 Definisi Variabel Operasional.....	41
<b>BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	43
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Sidoarjo.....	43
4.1.1 Keadaan Geografis, Pemerintahan dan Jumlah Penduduk .....	43
4.1.2 Kondisi perekonomian Kabupaten Sidoarjo .....	44
4.1.3 Pertumbuhan Ekonomi Antar Kecamatan .....	47
4.1.4 Produk Domestik Regional Bruto Antar Kecamatan.....	48
4.2 Hasil Analisis Data .....	50
4.2.1 Analisis Sektor Basis .....	50
a. Analisis <i>Location Quotient</i> (LQ).....	50
4.2.2 Analisis Spesialisasi Indeks (SI).....	53
4.2.3 Analisis Kelayakan Pengembangan Minapolitan .....	55
4.2.4 Analisis SWOT .....	56
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian .....	58
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	69
5.1 Kesimpulan .....	69
5.2 Saran .....	70
<b>DAFTAR BACAAN</b> .....	71
<b>LAMPIRAN</b> .....	74

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1 Perubahan Struktur Ekonomi Kabupaten Sidoarjo PDRB ADHB	
Tahun 2003-2009.....	6
2.1 Aktifitas Perwilayahan dan Ekonomi di Kawasan Pesisir.....	28
3.1 Matrix SWOT .....	41
4.1 Pertumbuhan Ekonomi PDRB Kabupaten Sidoarjo	
Tahun 2003-2009.....	45
4.2 Pertumbuhan Ekonomi per Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo	
Tahun 2004-2009.....	48
4.3 Kontribusi PDRB Antar Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo	
Tahun 2003 – 2009 ADHK 2000 .....	50
4.4 Analisis LQ Sektor Ekonomi di Kabupaten Sidoarjo	
Tahun 2003-2009.....	52
4.5 Analisis LQ Sub Sektor Perikanan Rata-Rata Antar Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2003-2009.....	53
4.6 Analisis SI Antar Kecamatan di Kabupaten Sidoarjo	
Tahun 2003-2009.....	54
4.7 Analisis Kelayakan Pengembangan Minapolitan Kabupaten Sidoarjo	
Tahun 2003-2009.....	56
4.8 Matrix SWOT Kabupaten Sidoarjo .....	57



## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1.1 Pertumbuhan Ekonomi PDRB Kabupaten Sidoarjo ADHK 2000 Tahun 2004-2009.....	5
2.1 Kerangka Pemikiran .....	35

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. Produk Domestik Regional Bruto Propinsi Jawa Timur ADHK 2000.....	77
A1. Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Sidoarjo ADHK 2000.....	79
A2. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Sidoarjo ADHK 2000.....	81
A3. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Buduran ADHK 2000.....	83
A4. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Candi ADHK 2000.....	85
A5. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Porong ADHK 2000.....	87
A6. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Krembung ADHK 2000.....	89
A7. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Tulangan ADHK 2000.....	91
A8. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Tanggulangin ADHK 2000.....	93
A9. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Jabon ADHK 2000.....	95
A10. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Krian ADHK 2000.....	97
A11. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Balongbendo ADHK 2000.....	99

A12. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Wonoayu ADHK 2000.....	101
A13. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Tarik ADHK 2000.....	103
A14. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Prambon ADHK 2000.....	105
A15. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Taman ADHK 2000.....	107
A16. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Waru ADHK 2000.....	109
A17. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Gedngan ADHK 2000.....	111
A18. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Sedati ADHK 2000.....	113
A19. Produk Domestik Regional Bruto Kecamatan Sukodono ADHK 2000.....	115
B. Luas Wilayah dan Jumlah Penduduk di Kecamatan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2003-2009.....	117
C. Pertumbuhan Ekonomi PDRB di Kecamatan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2003-2009.....	118
D. Nilai LQ Kabupaten Sidoarjo Tahun 2003-2009.....	119
D1. Nilai LQ Kecamatan Sidoarjo Tahun 2003-2009.....	120
D2. Nilai LQ Kecamatan Buduran Tahun 2003-2009.....	121
D3. Nilai LQ Kecamatan Candi Tahun 2003-2009.....	122
D4. Nilai LQ Kecamatan Porong Tahun 2003-2009.....	123
D5. Nilai LQ Kecamatan Krembung Tahun 2003-2009.....	124
D6. Nilai LQ Kecamatan Tulangan Tahun 2003-2009.....	125
D7. Nilai LQ Kecamatan Tanggulangin Tahun 2003-2009.....	126
D8. Nilai LQ Kecamatan Jabon Tahun 2003-2009.....	127

D9.	Nilai LQ Kecamatan Krian Tahun 2003-2009 .....	128
D10.	Nilai LQ Kecamatan Balongbendo Tahun 2003-2009 .....	129
D11.	Nilai LQ Kecamatan Wonoayu Tahun 2003-2009 .....	130
D12.	Nilai LQ Kecamatan Tarik Tahun 2003-2009.....	131
D13.	Nilai LQ Kecamatan Prambon Tahun 2003-2009 .....	132
D14.	Nilai LQ Kecamatan Taman Tahun 2003-2009 .....	133
D15.	Nilai LQ Kecamatan Waru Tahun 2003-2009.....	134
D16.	Nilai LQ Kecamatan Gedangan Tahun 2003-2009 .....	135
D17.	Nilai LQ Kecamatan Sedati Tahun 2003-2009 .....	136
D18.	Nilai LQ Kecamatan Sukodono Tahun 2003-2009 .....	137
E.	Analisis Si Antar Kecamatan Di Kabupaten Sidoarjo Tahun 2003-2009.....	138
F.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2003.....	139
F1.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2004.....	140
F2.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2005.....	141
F3.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2006.....	142
F4.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2007.....	143
F5.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2008.....	144
F6.	Nelayan Dan Petani Ikan Menurut Kab/Kota Tahun 2009.....	145
G.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2003 .....	146
G1.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2004 .....	147
G2.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2005 .....	148
G3.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2006 .....	149
G4.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2007 .....	150
G5.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2008 .....	151
G6.	Nelayan Dan Petani Ikan Kabupaten Sidoarjo Tahun 2009 .....	152