



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI EKSPOR
UDANG INDONESIA KE 3 NEGARA TUJUAN UTAMA
TAHUN 1998. I – 2005. IV**

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

**Nasiatul Hamidah
NIM 040810101367**

**ILMU EKONOMI DAN STUDI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI
UNIVERSITAS JEMBER
2008**

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nasiatul Hamidah

NIM : 040810101367

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah ini yang berjudul Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ekspor Udang Indonesia ke 3 Negara Tujuan Utama Tahun 1998.I – 2005.IV adalah hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada instansi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan 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 di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 21 Agustus 2008

Yang menyatakan,

Nasiatul Hamidah
NIM 040810101367

PERSEMBAHAN

Dengan penuh kerendahan hati karya ini kupersembahkan kepada :

- Bapak Hamdi dan Ibu Shofiatun tercinta yang setiap tetes keringat dan air matanya takkan pernah bisa aku membalasnya, serta do'a tulus yang selalu menyertaiku dalam setiap hembusan nafasnya
- Kakak-kakakku tercinta : Mb.Tutus, Mz.Nur, Mb.Niex, Mz. Slamet terima kasih atas segala cinta kasih, do'a dan luluran materi yang tak terhitung nilainya
- Keponakan kecilku "Zulqi dan Rifky" yang selalu menghadirkan tawa dalam hidup
- Seseorang dimasa lalu, karena kau menjadikan aku wanita tegar dan kuat dalam hidup. Terimakasih untuk semuanya
 - Almamater yang kubanggakan

MOTTO

Aku berpegang teguh pada kebesaran Allah karena dia adalah yang Maha Kuasa dan Maha segala-galanya. Keyakinanku kepada Allah adalah sumber kekuatan yang paling besar dalam hidupku.

Dan aku percaya pada diri dan kemampuanku, karena aku tahu bahwa sebutir kepercayaan diri lebih besar nilainya dari pada sekarung bakat yang tertidur. Yakin kepada Allah dan percaya diri menciptakan mukjizat di atas dunia.

(Orang bijak)

Temukan diri kita sesaat sebelum tertidur malam, atau segera setelah bangun pagi. Rasakan betapa sederhana dan polosnya diri kita saat itu, Renungkan kembali peran yang kita jalankan. Jadilah seperti "Kayu Cendana" yang menebarkan keharuman keseluruhan udara. Mereka yang menyentuhnya turut menjadi harum, bahkan ketika dipotongpun, "Kayu Cendana" memberi wangi pisau yang membelahnya. Kita bisa menuliskan peran kita, peran yang melebihi usia kita. Yang layak di kenang dalam sejarah kita di bumi ini, yaitu peran untuk menjadi diri kita sendiri, diri kita yang sederhana dan apa adanya.

(ES.SOEPRIYADI dalam OASE)

ABSTRACT

Japan, United States, and Hongkong are the main **destination** countries of Indonesia's shrimp export for this time. Export of shrimp to these countries gave more contribution than Indonesia's shrimp export to other countries. Based on BPS' report year 1998-2005, Indonesia's shrimp export volume to Japan is more than 40.000 ton each year, 10.000 to the US, and 4000 more to Hongkong each year. This report show that shrimp export to Japan, US and Hongkong has important contribution and gave more devisa to Indonesia.

The main idea of this research is to know what factors that affecting Indonesia's shrimp export to the three main countris, e.a Japan, US, and Hongkong. The variable that used in this research are Indonesia's export to Japan, US and Hongkong as dependent variable, export cost, value of exchange, and fishery investment (either foreign or local investment) as a independent variable. The data that used in this research is the data between three-quarter semester from year 1998.I to year 2005.IV or 32 observe that reached fro any reports and releases. The analysis data method used is regression pooled data that combined time series data and cross section. The used of regression pooled data has two estimation, e.a. fixed effect estimation and the random effect. This research only uses estimation fixed effect assumed that total cross section less than time series.

The result of the analysis show that export cost gave positive and significant influences to Indonesia's shrimp export to the three main countries year 1998.I – 2005.IV. either foreign investment gave positive and unsignificantly is influences . local investment gave negative and unsignificantly influence to Indonesian export to three countries e.a Japan, US, and HK year 1998.I to 2005.IV. The value of double coefficient determination is 0,976. This result show that variable cost export, value of exchange, fishery investment (nor foreign or local investment) explained the variation of Indonesia's total shrimp export to the three countries is 97,6%, and others is affected by others variable.

Keywords : shrimp export volume, export cost, value of exchange, local and foreign fishery investment

ABSTRAKSI

Jepang, AS dan Hongkong merupakan negara tujuan utama ekspor udang Indonesia selama ini, ekspor udang Indonesia ke Jepang, AS dan Hongkong mempunyai peranan besar dibandingkan ekspor udang Indonesia ke negara lainnya. Berdasarkan laporan BPS tahun 1998 – 2005, volume ekspor udang Indonesia ke Jepang lebih dari 40.000 ton setiap tahunnya, ke AS lebih dari 10.000 ton setiap tahunnya dan ke Hongkong lebih dari 4.000 ton setiap tahunnya. Hal ini menunjukkan ekspor udang Indonesia ke Jepang, AS dan Hongkong mempunyai peranan penting dan menghasilkan banyak devisa.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor udang Indonesia ke 3 negara tujuan utama tahun 1998.I – 2005.IV yaitu Jepang, AS dan Hongkong. Adapun variabel yang digunakan meliputi ekspor udang Indonesia ke Jepang, AS dan Hongkong sebagai variabel terikat, harga ekspor, nilai tukar dan investasi perikanan (PMA dan PMDN) sebagai variabel bebas. Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data runtun waktu triwulan dari tahun 1998. I – 2005. IV. Atau 32 pengamatan yang diperoleh dari berbagai laporan dan penerbitan. Metode analisis data yang digunakan adalah model regresi pooled data yang secara khusus menggabungkan data *time series* dan *cross section*. Penggunaan model regresi pooled data ada dua estimasi yaitu estimasi *fixed effect* dan *random effect*. Dalam penelitian ini hanya menggunakan estimasi *fixed effect* dengan asumsi jumlah *cross section* lebih kecil dari pada *time series*.

Hasil analisis data menunjukkan bahwa harga ekspor berpengaruh positif dan signifikan sebesar 0,0469 terhadap ekspor udang Indonesia ke 3 negara tujuan tahun 1998.I – 2005. IV. Nilai tukar berpengaruh negatif dan signifikan sebesar 0,0181 terhadap ekspor udang Indonesia ke 3 negara tujuan tahun 1998. I – 2005.IV. Investasi perikanan PMA berpengaruh positif dan tidak signifikan sebesar 0,5139, investasi perikanan PMDN berpengaruh negatif dan tidak signifikan sebesar 0,5531 terhadap ekspor udang Indonesia ke 3 negara tujuan tahun 1998. I – 2005.IV. Besarnya koefisien determinasi berganda sebesar 0,976, nilai ini menunjukkan bahwa variabel harga ekspor, nilai tukar dan investasi perikanan (PMA dan PMDN) mampu menjelaskan variasi ekspor udang Indonesia ke 3 negara tujuan tahun 1998. I – 2005. IV sebesar 97,6%, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh variabel lain.

Kata Kunci = Ekspor udang, Harga ekspor, Nilai tukar, Investasi (PMA dan PMDN)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAKSI.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Landasan Teori.....	7
2.1.1. Teori Perdagangan Internasional	
Hechsher-Ohlin Samuelson (H.O.S)	7
2.1.2. Harga dan Pengaruhnya Terhadap Ekspor	10
2.1.3. Nilai Tukar dan Pengaruhnya Terhadap Ekspor.....	11
2.1.4. Investasi dan Pengaruhnya Terhadap Ekspor	15
2.2. Tinjauan dan Penelitian Sebelumnya.....	20

2.3. Kerangka Berpikir.....	26
2.4. Hipotesis.....	27
3. METODE PENELITIAN	
3.1. Rancangan Penelitian.....	28
3.1.2. Jenis Penelitian.....	28
3.1.3. Unit Analisis	28
3.1.4. Jenis dan Sumber Data.....	28
3.2. Metode Analisis Data.....	29
3.2.2. Spesifikasi Model.....	29
3.2.3. Analisis Regresi Panel Data	30
4. PEMBAHASAN	
4.1. Perkembangan Ekspor Udang Indonesia	34
4.2. Perkembangan Harga Ekspor Udang Indonesia ke Jepang, AS, dan Hongkong Tahun 1998.I-2005.IV	38
4.3. Perkembangan Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Tahun 1998.I-2005.IV	40
4.4. Perkembangan Investasi PMA dan PMDN Tahun 1998.I-2005.IV	41
4.5. Hasil Analisis Panel Data.....	43
4.6. Pembahasan.....	45
5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	53
5.2. Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 : Ekspor Udang Indonesia ke Luar Negeri Tahun 1998-2005	34
Tabel 4.2 : Ekspor Udang Indonesia ke Jepang Tahun 1998-2005.....	35
Tabel 4.3 : Ekspor Udang Indonesia ke AS Tahun 1998-2005.....	36
Tabel 4.4 : Ekspor Udang Indonesia ke Hongkong Tahun 1998-2005	
Tabel 4.5 : Harga Ekspor Udang Indonesia ke Jepang, AS dan Hongkong.....	39
Tabel 4.6 : Nilai Tukar Dollar Terhadap Rupiah dan Rupiah Terhadap Dollar	40
Tabel 4.7 : Perkembangan Investasi Perikanan PMA & PMDN	41
Tabel 4.8 : Hasil Analisis Panel Data.....	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 : Ekspor Udang Menurut Negara Tujuan	4
Gambar 2.1 : Komoditi Ekspor Yang Price Elasticity Of Demand-nya Elastis	13
Gambar 2.2 : Komoditi Ekspor Yang Price Elasticity Of Demand-nya Inelastis.....	13
Gambar 2.3 : Paradigma Penelitian.....	25
Gambar 2.4 : Kerangka Berpikir	26
Gambar 4.1 : Permintaan yang Elastis	47
Gambar 4.2 : Permintaan Inelastis	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Data Jepang	59
Lampiran 2 : Data AS	60
Lampiran 3 : Data Hongkong.....	61
Lampiran 4 : Hasil Tranformasi Log Jepang	62
Lampiran 5 : Hasil Tranformasi Log AS	63
Lampiran 6 : Hasil Tranformasi Log Hongkong	64
Lampiran 7 : Hasil Analisis Pooled Data Dengan Metode Fixid Effect	65