



**ANALISIS PERDAGANGAN INDUSTRI MANUFAKTUR
ANTARA INDONESIA DENGAN CINA
PERIODE TAHUN 1990-2008**

SKRIPSI

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

Oleh:

**FANDY AHMAD
NIM 050810101062**

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

SKRIPSI

**ANALISIS PERDAGANGAN INDUSTRI MANUFAKTUR
ANTARA INDONESIA DENGAN CINA
PERIODE TAHUN 1990-2008**

Oleh:

**FANDY AHMAD
NIM 050810101062**

Pembimbing

**Dosen Pembimbing I : Dr. Lilis Yuliati, SE, M.Si
Dosen Pembimbing II : Yulia Indrawati, SE, M.Si**

PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Fandy Ahmad

NIM : 050810101062

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul: "*Analisis Perdagangan Industri Manufaktur Antara Indonesia dengan Cina Periode Tahun 1990-2008*" adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan di instansi manapun serta bukan hasil jiplakan. Saya bertanggung jawab atas kesalahan dan kebenaran isinya sesuai sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak manapun, serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 21 Februari 2011

Yang menyatakan,

Fandy Ahmad

050810101062

TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI

Judul Skripsi : ANALISIS PERDAGANGAN INDUSTRI
MANUFAKTUR ANTARA INDONESIA DENGAN
CINA PERIODE TAHUN 1990-2008.

Nama Mahasiswa : Fandy Ahmad

NIM : 050810101062

Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Konsentrasi : Ekonomi Regional

Disetujui Tanggal :

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Lili Yuliati, SE, M.Si.

NIP. 19690718 199512 2 001

Yulia Indrawati, SE, M.Si.

NIP. 19790730 200112 2 001

Ketua Jurusan

Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si

NIP. 19600412 198702 1 001

JUDUL SKRIPSI

ANALISIS PERDAGANGAN INDUSTRI MANUFAKTUR ANTARA INDONESIA DENGAN CINA PERIODE TAHUN 1990-2008.

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Nama Mahasiswa : Fandy Ahmad
NIM : 050810101062
Jurusan : Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji pada tanggal :

28 Februari 2011

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

SUSUNAN TIM PENGUJI

Ketua : Prof. Dr. H. Sarwedi, MM : (.....)
NIP. 19531015 198303 1 001

Sekretaris : Dr. Lilis Yuliati, SE, M.Si : (.....)
NIP. 19690718 199512 2 001

Anggota : Yulia Indrawati, SE, M.Si..... : (.....)
NIP. 19790730 200112 2 001

Mengetahui,
Universitas Jember Fakultas Ekonomi
Dekan,

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



HALAMAN PERSEMPAHAN

KARYA KECILINI KUPERSEMAHKAN KEPADA :

ALLAH SWT. Maha Ada - Yang Meng"ada"kan.

Kedua orang tuaku serta adik-kakakku untuk cinta, dukungan, dan do'anya,
Aku bersyukur menjadi salah satu keluarga kalian.

Almamater Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Para Pejuang Humanisme yang Tidak Kenal "Penyesalan".

HALAMAN MOTTO

“*Iqra’... (Bacalah).*”
(Al-‘Alaq, Surat Ke-96: Ayat 1 dan 3)

“...di bawah matahari yang ini kita bertanya; ada yang menangis, ada yang mendera...ada yang habis, ada yang mengikis. Dan maksud baik kita memihak yang mana?!...”
(Rendra-Puisi Pertemuan Mahasiswa)

“*Tidak ada yang sulit, yang sulit hanya memulai!*”
(Ahmad Salemo - Bapakku)

“*Aku datang dengan cinta dan sedikit keras kepala! Cintaku kepada semua, keras kepalaku kepada perjuangan menemukan Cinta (kebijaksanaan).*”
(Fandy Ahmad)

Analisis Perdagangan Industri Manufaktur Antara Indonesia
dengan Cina Periode Tahun 1990-2008

Fandy Ahmad

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

ABSTRAK

Hampir banyak negara di dunia menjadikan kerjasama global melalui perdagangan internasional sebagai salah satu strategi yang diyakini mampu memberikan kontribusi pada kinerja perekonomian. Dalam teori perdagangan internasional untuk memperoleh keuntungan, spesialisasi adalah alasan yang penting untuk menggalakkan perdagangan internasional di antara berbagai negara. Tetapi faktor yang lebih penting adalah kemampuan dari negara tersebut memproduksikan barang-barang yang dapat bersaing di pasaran luar negeri.

Penelitian ini bertujuan untuk; a) mengetahui berapa besar Indeks *Intra Industri Trade* (IIT) antara Indonesia dengan Cina periode tahun 1990-2008; b) mengetahui besar perubahan persentase dekomposisi total pertumbuhan perdagangan antara Indonesia dengan Cina periode tahun 1990-2008; c) menganalisis pengaruh PDB, *quality differences* (QD), *product differentiation* (PD) dan L terhadap nilai ekspor Indonesia ke Cina. Metode yang digunakan yaitu analisis deskriptif dan analisis kuantitatif. Analisis Kuantitatif: *pertama*, *Intra-Industry Trade* (IIT), metode perhitungan yang dibuat oleh Grubel dan Lloyd. *Kedua*, TOT di mana mengukur persentase Dekomposisi Total Pertumbuhan Perdagangan SITC 3 digit dalam ISIC 2 Digit periode 1990-2008. *Ketiga*, Persamaan Regresi, untuk menganalisa pengaruh variabel PDB, QD, PD dan L terhadap nilai ekspor produk manufaktur Indonesia ke Cina periode tahun 1990-2008.

Kesimpulan penelitian ini yaitu; a) hasil perhitungan IIT, perdagangan Indonesia dengan Cina cenderung pada pola perdagangan *intra industry* yang mencakup produk-produk diferensiasi. Produk manufaktur Indonesia cukup bersaing dengan produk manufaktur dari Cina, tetapi secara *competitive advantage* Cina masih unggul; b) hasil perhitungan TOT, total perdagangan Indonesia dengan Cina awal periode 1990 sampai akhir periode 2005 perkembangannya fluktuatif. Pertumbuhan yang paling menyolok (bernilai positif) adalah perdagangan *intra industry*; c) hasil estimasi model; *Pertama*, variabel PDB berpengaruh signifikan terhadap nilai ekspor Indonesia ke Cina. *Kedua*, variabel QD berpengaruh signifikan terhadap nilai ekspor ke Cina. *Ketiga*, variabel PD berpengaruh terhadap nilai ekspor Indonesia ke Cina. Dan *Keempat*, variabel L tidak berpengaruh terhadap nilai ekspor Indonesia ke Cina.

Kata Kunci: Industri manufaktur, nilai ekspor, *intra industry trade*.

Analyzing of Manufacture Industry Trade Between Indonesia and China
on 1990-2008 Periode

Fandy Ahmad

Economic and Development Departement, Economic Faculty, Jember University

ABSTRACT

The international trade as one of the strategy which has competence for giving the contribution in economic net. According to international trading theory, for getting a profit, the specialization is an important reason to improve the international trading with other countries. But, the most important factor is the competence of others countries to produce the things which can compete in foreign market.

The purpose of research is a)to know how big the index of intra industry trade (IIT) between Indonesia and China on 1990-2008; b)to know how percentage the decomposition of growing trading total between Indonesia and China on 1990-2008; c)to analyze the influence of product Domestic Bruto (PDB), quality differences (QD), product differentiation (PD) and labour (L) for export value of Indonesia to China. The method used is descriptive analysis and quantitative analysis. Quantitative analysis: first, Intra Industry Trade (IIT), the account method made by Grubel and Lloyd. Second, TOT is for measuring the percentage of growing trading total SITC 3 digit in ISIC 2 on 1990-2008. Third, regression analysis, for analyzing the variable influence of PDB, QD, PD, and L toward manufacture of product export value in Indonesia to China on 1990-2008.

The conclusion of this research is a) the result of IIT account, the trading between Indonesia and China that trend to the intra industry trading which contains of differentiation of products. Indonesia manufacture product is enough to fight with China manufacture product, but, competitively China is better; b)the result of TOT account, the total Indonesia and China trading for the first period in 1990 to the last of 2005, the developing of them is fluctuating the most positive growing is intra industry trading; c)the result of estimation way; first, PDB variable has a significant influence toward export value between Indonesia and China. Second, QD variable has significant influence toward export value toward China. Third, PD variable has influence toward the export of Indonesia to China. And fourth, L variable doesn't have influence toward the export of Indonesia to China.

Key words: manufacture industry, export value, intra industry trade.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan karunia dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul: “Analisis Perdagangan Industri Manufaktur Indonesia dengan Cina Periode Tahun 1980-2008”. Maksud penulisan skripsi ini adalah guna memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Jember.

Bimbingan, dorongan, dan bantuan, serta masukan dari berbagai pihak sangat berarti bagi penyelesaian skripsi ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus kepada:

1. Ibu Dr. Lilis Yuliati, SE, M.Si, selaku Dosen Pembimbing I yang telah berkenan menyediakan waktu untuk membimbing serta memberi petunjuk dan pengarahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini;
2. Ibu Yulia Indrawati, SE, M.Si, selaku Dosen Pembimbing II yang telah berkenan menyediakan waktu berdiskusi untuk skripsi yang “terbaik”;
3. Bapak Dr. Mohammad Saleh, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Jember beserta Pembantu Dekan I, Pembantu Dekan II, dan Pembantu Dekan III;
4. Bapak Dr. I Wayan Subagiarta, SE, M.Si, selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Jember;
5. Bapak dan Ibu Dosen di lingkungan Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang telah memberikan perhatian dan transformasi ilmunya;
6. Seluruh karyawan dan staf Fakultas Ekonomi Universitas Jember yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung;
7. Kedua orang tuaku, Ahmad Salemo dan Nurjannah Canda yang dengan sabar memberikan doa, dukungan baik materiil maupun nonmateriil kepada Ananda.
8. Saudaraku, Armin Ahmad S. Kep, Ario Sandy, dan Acos Diguna, terimakasih atas bantuan dan doanya;
9. Hesti Arisanti, terima kasih (cinta bukan soal perhatian atau surat peringatan, tapi soal “menjaga”), itu saja! Selebihnya sudah banyak;

10. Kawan-kawan di Epose. Mas Ulum, Mas Teguh, Mas Catur, Mas Siam, Mas Alfin, Mas Eri, Mba Rani, Mas Sigit, Mba Agnes, Mba Maya, Mas Syafii, Iga, Neni, Reni, Malik, Vevi. Para punggawa; Lila, GM, Hendro, Edho, Aanks, KPK, Ulil, Dina, Ipul, Sofyan-Rety, Sandy, Untung. Calon Punggawa; Yasin, Masnifar-Amalia, Nindi R, Musa, Hanif Jrs, Imanda, Dedy, Wiwi, Vania Cuby, dan Res-Ferdi Cs (magang). Kamar sebelah (tempat kumpul); Dono, Arimacs, dan Agus.
11. Kawan-kawan PPMI *All Star*; Fina S. Ag, Fathoni S. Fil, Zaki CS. Fil, Genjik SH, Fajar Kelana CS. Sejarah, Faqeh, Riwut SE, Ulin, Sirtu, Firman, Tutik, Andy, Bang Juma, Nasrudin, Yuda, dll. Tikungan Inc.; Kak Dhani, Dek Arys-SBB, Mbah Kikik-Cinta, Como B-Rani-Adeknya, Fai, Kak Nurhan, Dek Didik, Dek Ulul-Anggun, Dek Dicky, Sadam, Niken, Rateh, Mas Lutfi, Mas Widi, dll. Terima kasih!;
12. Teman-teman Jurusan IESP angkatan 2005 Fakultas Ekonomi Universitas Jember; Frani dan Deny Cs;
13. Semua pihak yang secara tidak langsung menjadi keluarga ke-2 penulis selama menyelesaikan pendidikan di Jember.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang membutuhkan berkaitan dengan skripsi ini dan semoga Allah SWT membala semua budi baik yang telah diberikan kepada penulis.

Penulis

DAFTAR TABEL

Table	Judul	Halaman
1.1	Usulan Penundaan Tarif 0% CEPT-AFTA	6
2.1	Perbedaan dan Persamaan Penelitian Saat Ini dengan Penelitian Sebelumnya	25
4.1	Kontribusi Industri Manufaktur Terhadap PDB dan Pertumbuhan Sektor Industri Manufaktur Tahun 1997-2007	40
4.2	Nilai Tambah Sektor Industri Manufaktur, Jumlah Tenaga Kerja, Jumlah Produk dan Nilai Eskpor Indonesia ke Cina Tahun 1980-2008	41
4.3	Indeks IIT Industri Manufaktur ISIC 2 digit Indonesia dengan Cina Tahun 1990-2008 (dalam %).	46
4.4	Hasil Perhitungan TOT Industri Manufaktur Indonesia dengan Cina Periode Tahun 1990-2008	49
4.5	Hasil Estimasi Model	51
4.6	Hasil Pengujian Multikolinearitas	53
4.7	Hasil Pengujian Autokorelasi	54
4.8	Hasil Pengujian Heteroskedastisitas	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.1	Nilai Ekspor Cina 1980-2009	3
2.1	Skema Porter-Diamond	14
2.2	Bagan Kurva Permintaan	15
2.3	Kerangka Pemikiran	28
4.1	Perkembangan Pertumbuhan Industri Tahun 1967 – 2004	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
A.	Rincian Kode Produk STIC 3 Digit	64
B.	Ekspor-Impor Produk Manufaktur Indonesia dengan Cina Periode Tahun 1990-2008	97
C.	Indeks IIT Manufaktur Indonesia 2008	109
D.	Perhitungan TOT	128
E.	Estimasi Model dan Uji Asumsi Klasik	141