



UNIVERSITAS INDONESIA  
FAKULTAS EKONOMI

SKRIPSI

**PENGARUH LIBERALISASI PERDAGANGAN TERHADAP  
PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK  
TEKSTIL DI INDONESIA : 1991-2005**

Diajukan Oleh:  
Prasiwi Westining Dyah Ibrahim  
(0603000494)

UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN DARI SYARAT-SYARAT GUNA MENCAPAI  
GELAR SARJANA EKONOMI

DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
2008



UNIVERSITAS INDONESIA  
FAKULTAS EKONOMI  
DEPARTEMEN ILMU EKONOMI

---

**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Nama : Prasiwi Westining Dyah Ibrahim  
Nomor Mahasiswa : 0603000494  
Konsentrasi : Ekonomi Industri  
Judul Karya Akhir : Pengaruh Liberalisasi Perdagangan Terhadap  
Produktivitas Tenaga Kerja Industri Tekstil dan  
Produk Tekstil di Indonesia : 1991 - 2005

Tanggal ..... Ketua  
Departemen Ilmu Ekonomi : Dr. Robert A. Simanjuntak

Tanggal ..... Pembimbing Karya Akhir : Dr. Andi Fahmi Lubis

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul:

**Pengaruh Liberalisasi Perdagangan Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja Industri  
Tekstil dan Produk Tekstil di Indonesia : 1991-2005**

yang disusun untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Ekonomi pada Departemen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi yang sudah dipublikasikan dan atau pernah dipakai untuk mendapatkan gelar kesarjanaan ataupun jenjang pendidikan tinggi lainnya di lingkungan Universitas Indonesia maupun di Perguruan Tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan.

**Depok, 10 Januari 2008**

**Prasiwi Westining Dyah Ibrahim**

**NPM: 0603000494**

## KATA PENGANTAR

Beberapa tahun terakhir sejak dihapuskannya kebijakan kuota impor tekstil melalui kesepakatan WTO, industri tekstil dan produk tekstil semakin mendapat sorotan dari berbagai pihak, karena dikhawatirkan industri tekstil dalam negeri sulit bersaing dengan negara-negara lain seiring dengan semakin terbukanya perdagangan internasional. Adapun skripsi ini sedikit banyak akan membahas mengenai bagaimana pengaruh liberalisasi perdagangan, terutama setelah dihapusnya kuota impor tekstil secara bertahap terhadap produktivitas tenaga kerja industri tekstil dan produk tekstil nasional.

Setelah melalui perjalanan panjang selama dua semester akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Tentunya hal ini tidak lepas dari rahmat dan ridho Allah SWT, tanpa izin-Nya penulis tidak akan mampu menyelesaikan skripsi ini; dan Nabi Muhammad SAW, panutan sepanjang masa; serta peran dari berbagai pihak, yang baik secara langsung maupun tidak langsung, turut membantu kelancaran penulisan skripsi ini. Oleh sebab itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada :

Mama tersayang, Mumu, Mommy (atau panggilan apapun yang sering kuganti-ganti seenaknya) atas segala doa, dukungan dan bantuannya yang tiada akhir. Ayah yang aku sayangi dan hormati atas doa, motivasi, serta dukungannya sehingga akhirnya penulis bisa mencapai tahap ini. Juga kepada adik-adik : Yoga, Dana dan Adi (*Three musketeers*) yang selalu sabar menghadapi kakakmu yang suka bawel dan marah-marah terutama saat penyusunan skripsi ini, *Love you all...*

Bapak Andi Fahmi Lubis, pembimbing skripsiku, yang selalu sabar membimbing serta memberikan masukan bagi penulisan skripsi ini. Terima kasih juga atas bantuannya menjawab pertanyaan-pertanyaan sewaktu sidang (maaf ya Pak Andi, saya sering kebanyakan bingungnya, hehe...).

Ibu Lana Soelistianingsih dan Ibu Telisa A. Falianty, selaku penguji di saat sidang pada Sabtu, 5 Januari 2008 pukul 11.00 – 13.30. Terima kasih atas masukan yang diberikan untuk skripsi ini, serta kesabarannya menghadapi kebingungan dan kepanikan saya sewaktu sidang.

Seluruh staf dan dosen di Departemen Ilmu Ekonomi: Pak Robert, Ibu Lana, dosen-dosenku selama kuliah di FEUI dari Pak Sukarno Wirokartono dosen Pengantar Ekonomi 1, sampai Pak Mustafa .E. Nasution dosen Seminar Ekonomi Industri, serta dosen lainnya yang namanya tidak dapat disebutkan satu-persatu. Mbak Nanin, Mas Supri, Mas Hafidz,

Pak Tio, Pak Wagino *and friends*, Mba Kiki, Mba Rini, dan untuk semuanya yang maaf namanya tidak dapat kusebutkan satu-satu.

Teman-teman terbaikku: Rachma Yuniastuti, teman curhat yang selalu membuatku kagum dengan pemikiran-pemikirannya (ayooo...SEMANGAT Tu!!); Urfi Syifa, ‘saudara’ satu pembimbing (akhirnya kita bisa juga ya Fi...); Dhita, yang selalu siap membantu; Rika, Husna dan Warih, teman seperjuangan yang selalu menyemangati; Meining, yang walaupun udah nun jauh di negeri seberang tapi masih sibuk nanyain progres skripsiku; Angger, teman seperjuangan yang udah lulus duluan; Putri, yang selalu siap menjawab berbagai pertanyaan dan bantuin aku nge-run.

Ella, Dira, Hanie, Firlana, Ojan ’02, Aryo B ’02, Tia ’02, teman belajar menjelang sidang (senangnyaaaa... kita lulus bareng-bareng...); Yogi, Dinar dan Yudhis yang selalu jadi ‘Pak Guru’ dadakan; Yosua ‘Monang’ dan Wisnu ‘Enu’ yang selalu nanyain skripsiku kalo ketemu (ayo Monang dan Enu SEMANGAT!!).

Teman-teman IE’03 yang lainnya: Ilung, Dimas, Ario, Liano, Pitbul, Anggi, Mamen, Manda, Mira, Sandra, Ester, Katryn, Agnes, Rima, Prita, Rasyid, Erwin, Nyus, Ratih, Putrix, Ibnu, Ira Susanti, ARIK, Adi’slank’, Angga, Dani, Sandhi, Icha, Ikhsan “Abang”, Iqbal, Kiki, Kindy, Ria, Alex, Luvy, Irawati, Oni, Sowwam, Robby, Fitri, Doddy, Nanto, Dante, Christmas, dan yang lainnya, maaf jika ada yang tidak tersebut.

Terima Kasih juga untuk KANOPI’ers dari jaman Radit sampe Fajar, terutama tim PPSDM, dari Fajar dan Mba Sari, sampe Ana, Ery dan Britany; Teman-teman UKF Teater FEUI; Sahabat-sahabatku dari SMA dan tim arisan, Nita, Milang, Tari, Mieke, Defa, Adies, Fani, Arda; Juga teman-temanku di CCF; yang selalu bisa jadi ‘pelipur’ yang manjur di sela-sela segala stres dan hiruk-pikuk kuliahku.

*Last but not least... Danang Aditia, thanks for brightening my day for the last almost four years... (akhirnya aku bisa nyelesein skripsi juga puw...hehehe...).*

Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bukan hanya bagi diri saya sendiri melainkan pula bagi rekan-rekan mahasiswa ekonomi yang lainnya yang hendak mengambil tema serupa untuk studinya.

Jakarta, 10 Januari 2008

Prasiwi Westining Dyah Ibrahim

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b><u>ABSTRAKSI</u></b> .....	<b><u>iii</u></b>
<b><u>DAFTAR ISI</u></b> .....	<b><u>iv</u></b>
<b><u>DAFTAR TABEL</u></b> .....	<b><u>vii</u></b>
<b><u>DAFTAR GAMBAR</u></b> .....	<b><u>viii</u></b>
<b><u>BAB 1</u></b> .....	<b><u>1</u></b>
<b><u>PENDAHULUAN</u></b> .....	<b><u>1</u></b>
<u>I.1. Latar Belakang</u> .....	<u>1</u>
<u>I.2. Perumusan Masalah</u> .....	<u>5</u>
<u>I.3. Tujuan Penelitian</u> .....	<u>6</u>
<u>I.4. Hipotesis Penelitian</u> .....	<u>6</u>
<u>I.5. Metodologi Penelitian</u> .....	<u>6</u>
<u>I.5.1. Analisis Deskriptif</u> .....	<u>6</u>
<u>I.5.2. Analisis Ekonometrika</u> .....	<u>7</u>
<u>I.6. Data dan Sumber Data</u> .....	<u>8</u>
<u>I.7. Sistematika Penulisan</u> .....	<u>9</u>
<b><u>BAB II</u></b> .....	<b><u>11</u></b>
<b><u>TINJAUAN LITERATUR</u></b> .....	<b><u>11</u></b>
<u>II.1. Teori Produksi</u> .....	<u>11</u>
<u>II.1.1. Produksi dengan Satu Variabel Input</u> .....	<u>12</u>
<u>II.1.2. Produksi dengan dua Variabel Input</u> .....	<u>13</u>
<u>II.2. Perdagangan Internasional dan Ekonomi Industri</u> .....	<u>14</u>
<u>II.2.1. Perdagangan Internasional, Skala Ekonomis dan Pasar Persaingan Tidak Sempurna</u> .....	<u>15</u>
<u>II.1.2.1. Perdagangan Internasional dan Skala Ekonomis</u> .....	<u>16</u>
<u>II.1.2.2. Perdagangan Internasional dan Pasar Persaingan Tidak Sempurna</u> ...	<u>16</u>
<u>II.3. Teori Perdagangan Internasional</u> .....	<u>18</u>
<u>II.3.1. Teori Keunggulan Mutlak (Absolute Advantage)</u> .....	<u>18</u>
<u>II.3.2. Teori Keunggulan Komparatif (Comparative Advantage)</u> .....	<u>19</u>
<u>II.3.3. Teori Faktor Proporsi Heckscher-Ohlin</u> .....	<u>19</u>
<u>II.3.4. Teori Perdagangan Baru (New Trade Theories)</u> .....	<u>20</u>
<u>II.4. Kebijakan Perdagangan Internasional</u> .....	<u>21</u>

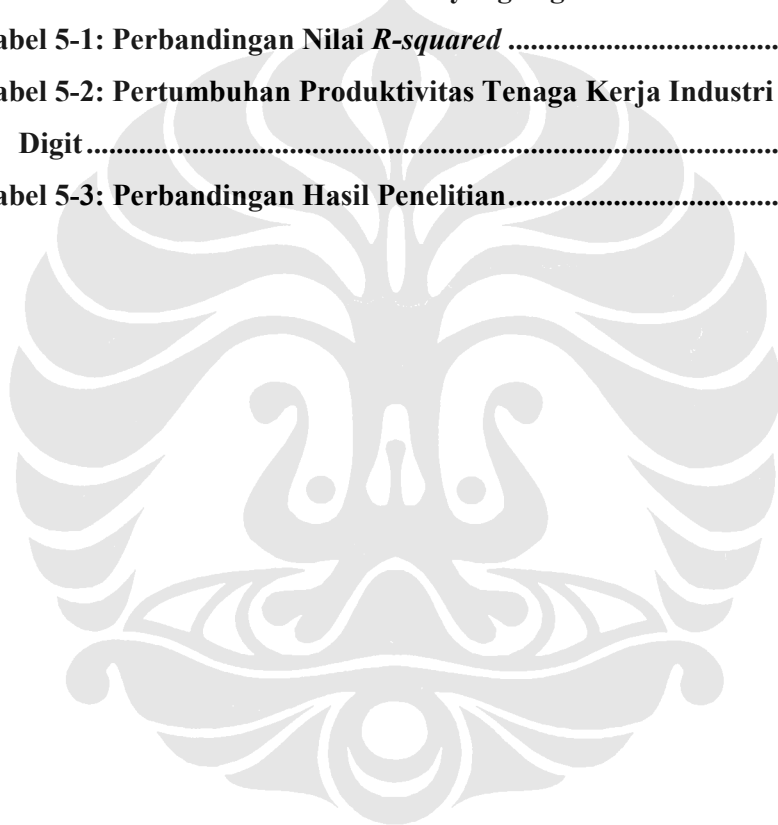
II.4.1. Strategi Perdagangan Internasional.....	22
II.4.1.1. Substitusi Impor ( <i>Import Substitution</i> ).....	22
II.4.1.2. Promosi Ekspor ( <i>Export Promotion</i> ) .....	22
II.4.2. Instrumen Kebijakan Perdagangan Internasional.....	23
II.4.2.1. Tariff ( <i>Trade Restrictions</i> ).....	23
II.4.2.2. <i>Non-Tariff Barriers</i> (NTB) dan Kebijakan Proteksi Lainnya.....	24
II.5. Produktivitas Tenaga Kerja.....	25
II.6. Hasil Penelitian Sebelumnya.....	26
II.6.1. Sjöholm (1997).....	26
II.6.2. Jayanthakumaran (1999) .....	26
II.6.3. Phan (2004) .....	27
II.6.4. Bloch dan McDonald (2000).....	28
II.6.5. Haddad (1993).....	29
II.6.6. Kwak (1994).....	29
<b>BAB III.....</b>	<b>31</b>
<b><u>SEKILAS MENGENAI INDUSTRI TEKSTIL DAN PRODUK TEKSTIL</u></b>	
<b><u>INDONESIA</u></b> .....	<b>31</b>
III.1. Perkembangan Industri Tekstil dan Produk Tekstil di Indonesia.....	31
III.1.1. Perkembangan Jumlah Perusahaan.....	32
III.1.2. Perkembangan Ekspor .....	34
III.1.3. Kondisi Tenaga Kerja.....	37
III.1.4. Kendala dan Permasalahan .....	38
III.2. Liberalisasi Perdagangan Pada Industri Tekstil dan Produk Tekstil di Indonesia....	42
III.2.1. Penghapusan Kuota Tekstil .....	43
III.3. Kebijakan Perdagangan Internasional di Indonesia.....	46
<b>BAB IV.....</b>	<b>49</b>
<b><u>METODOLOGI PENELITIAN</u></b> .....	<b>49</b>
IV.1. Spesifikasi Model Penelitian .....	49
IV.1.1. Model Penelitian.....	49
IV.1.2. Definisi dan Pengukuran Variabel Serta Ekspektasi Hasil Regresi .....	52
IV.1.2.1. Pendugaan Tanda Variabel.....	60
IV.1.3. Data dan Sumber Data.....	60
IV.2. Metode Regresi.....	61
IV.2.1. Pengolahan Data Panel ( <i>Pooled Data</i> ).....	63

IV.2.1.1 Pendekatan Kuadrat Terkecil ( <i>Pooled Least Square</i> ).....	63
IV.2.1.2 Pendekatan Efek Tetap ( <i>Fixed Effect</i> ).....	64
IV.2.1.3. Pendekatan Efek Acak ( <i>Random Effect</i> ).....	65
IV.2.2. Pengujian Model.....	66
IV.2.3 Pelanggaran Asumsi OLS.....	68
<b><u>BAB V</u></b> .....	<b>71</b>
<b><u>ANALISA DAN PEMBAHASAN</u></b> .....	<b>71</b>
<u>V.1. Analisis Deskriptif</u> .....	71
V.1.1. Produktivitas Tenaga Kerja.....	72
V.1.2. Intensitas Ekspor, Penetrasi Impor dan Permintaan Internal .....	74
V.1.3. Rasio Konsentrasi dan Pertumbuhan Output .....	76
V.1.4. Indeks Skala .....	78
<u>V.2. Analisis Ekonometrika</u> .....	79
V.2.1. Hasil Regresi.....	80
V.2.1.1. Hasil Regresi Model 1 .....	80
V.2.1.2. Hasil Regresi Model 2 .....	84
V.2.1.3. Hasil Regresi Model 3 .....	87
<u>V.3. Pengaruh Liberalisasi Perdagangan Terhadap Produktivitas Tenaga Kerja Industri</u> <u>Tekstil dan Produk Tekstil Indonesia</u> .....	89
<b><u>BAB VI</u></b> .....	<b>97</b>
<b><u>KESIMPULAN DAN SARAN</u></b> .....	<b>97</b>
<u>VI.1. Kesimpulan</u> .....	97
<u>VI.2. Keterbatasan Studi</u> .....	98
<u>VI.3. Saran</u> .....	98
VI.3.1. Saran Untuk Penelitian Selanjutnya .....	98
VI.3.2. Saran Untuk Kebijakan.....	99
<b><u>DAFTAR PUSTAKA</u></b> .....	<b>100</b>
<b><u>LAMPIRAN</u></b> .....	<b>103</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1-1: Produk Domestik Bruto (PDB) Indonesia Berdasarkan Sektor .....</b>	<b><u>1</u></b>
<b>Tabel 3-1: Nilai Ekspor Berbagai Sektor Tahun 2002-2004 (Juta USD).....</b>	<b><u>35</u></b>
<b>Tabel 3-2: Peringkat Produktivitas Tenaga Kerja Tahun 2005.....</b>	<b><u>39</u></b>
<b>Tabel 3-3: Rata-rata Biaya Tenaga Kerja Tahun 2007 (USD Per jam) .....</b>	<b><u>40</u></b>
<b>Tabel 4-1: Pendugaan Tanda Variabel Dependen dan Independen .....</b>	<b><u>60</u></b>
<b>Tabel 4-2: Daftar Variabel dan Data yang Digunakan .....</b>	<b><u>61</u></b>
<b>Tabel 5-1: Perbandingan Nilai <i>R-squared</i> .....</b>	<b><u>82</u></b>
<b>Tabel 5-2: Pertumbuhan Produktivitas Tenaga Kerja Industri TPT Per ISIC 5 Digit.....</b>	<b><u>90</u></b>
<b>Tabel 5-3: Perbandingan Hasil Penelitian.....</b>	<b><u>96</u></b>



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1-1: Kontribusi Industri Tekstil dan Produk Tekstil Terhadap Tenaga Kerja Indonesia.....	<u>4</u>
Gambar 2-1: Kurva Produksi dengan Satu Variabel Input.....	<u>12</u>
Gambar 2-2: Kurva <i>Isoquant</i> .....	<u>13</u>
Gambar 3-1: Perkembangan Jumlah Perusahaan Industri Tekstil dan Produk Tekstil Indonesia Tahun 1991-2005 .....	<u>33</u>
Gambar 3-2: Kontribusi Industri Tekstil dan Produk Tekstil Terhadap Devisa (Tahun 2005) .....	<u>34</u>
Gambar 3-3: Perkembangan Ekspor Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005 (Ribu USD) .....	<u>36</u>
Gambar 3-4: Jumlah Tenaga Kerja Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005.....	<u>37</u>
Gambar 3-5: Penjualan Produk TPT Indonesia Tahun 2002-2006 (Milyar USD)....	<u>43</u>
Gambar 5-1: Rata-rata Nilai Tambah Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005... <u>72</u>	
Gambar 5-2: Rata-rata Produktivitas Tenaga Kerja Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005 .....	<u>72</u>
Gambar 5-3: Rata-rata Intensitas Ekspor dan Penetrasi Impor Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005 .....	74
Gambar 5-4: Rata-rata Permintaan Internal ( <i>Internal Demand</i> ) Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005 .....	76
Gambar 5-5: Rata-rata CR4 Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005.....	77
Gambar 5-6: Rata-rata Output Industri TPT Indonesia Tahun 1991-2005 .....	78
Gambar 5-7: Rata-rata Indeks Skala Industri TPT Indonesia 1991-2005.....	79