

**ANALISIS PENGARUH LIBERALISASI PERDAGANGAN TERHADAP
KETIMPANGAN PENDAPATAN DAN KEMISKINAN DI INDONESIA**

SKRIPSI

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN
DALAM MEMPEROLEH GELAR
SARJANA EKONOMI**



Oleh:

**KUNIE MAULIDA HANDAYANI
NIM. 041811133056**

**PROGRAM STUDI S1 EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

**ANALYSIS OF THE EFFECT OF TRADE LIBERALIZATION ON
INCOME INEQUALITY AND POVERTY IN INDONESIA**

THESIS

**SUBMITTED PARTIAL FULFILLMENT OF THE
REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF
BACHELOR OF ECONOMICS**



By:

**KUNIE MAULIDA HANDAYANI
NIM. 041811133056**

**DEVELOPMENT ECONOMICS STUDY PROGRAM
FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2022**

Surabaya, 10 Juni 2022

Skripsi telah selesai dan siap untuk diuji

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Akhmad Jayadi', with a stylized, flowing script.

Akhmad Jayadi, S.E., M.Ec.Dev.

NIP. 198104142015041001

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH LIBERALISASI PERDAGANGAN TERHADAP
KETIMPANGAN PENDAPATAN DAN KEMISKINAN DI INDONESIA**

DIAJUKAN OLEH:

KUNIE MAULIDA HANDAYANI

NIM: 041811133056

TELAH DISETUJUI DAN DITERIMA DENGAN BAIK OLEH

DOSEN PEMBIMBING,



**AKHMAD JAYADI, S.E., M.Ec.Dev.
NIP. 198104142015041001**

TANGGAL, 10 JUNI 2020

KOORDINATOR PROGRAM STUDI,



**RUMAYYA, S.E., M.REG.DEV., PH.D.
NIP. 1980301092009121003**

TANGGAL, 10 JUNI 2020

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, Kunie Maulida Handayani, 041811133056 menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Airlangga, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Dalam Skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar kepustakaan.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis Skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 10 Juni 2022



Kunie Maulida Handayani
NIM. 041811133056

DECLARATION

I, Kunie Maulida Handayani, 041811133056 declare that:

1. My thesis is genuine and truly my own creation, and is not another's person work made under my name, nor a piracy or plagiarism. This thesis has never been submitted to obtain an academic degree in Universitas Airlangga or in any other Universities/Colleges.
2. This thesis does not contain any work or opinion written or published by anyone, unless clearly acknowledged or referred to by quoting the author's name and stated in the references.
3. This statement is true; if on the future this statement is proven to be fraud and dishonest, I agree to receive an academic sanction in the form of removal of the degree obtained through this thesis, and other sanctions in accordance with the prevailing norms and regulations in Universitas Airlangga.

Surabaya, 10th June 2022
Declared by,



Kunie Maulida Handayani
NIM. 041811133056

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan penulis berkat dan petunjuk serta kekuatan dan kemudahan dalam menyelesaikan skripsi ini. Skripsi yang berjudul **“Analisis Pengaruh Liberalisasi Perdagangan Terhadap Ketimpangan Pendapatan dan Kemiskinan di Indonesia”** disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana (S1) Ekonomi. Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik atas bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Dian Agustis, S.E., M.Si., Ak selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga.
2. Bapak Akhmad Jayadi S.E., M.Ec.Dev. selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan arahan, dukungan serta saran bagi penulis selama proses penyusunan skripsi.
3. Bapak Rossanto Dwi Handoyo, S.E., M.Si., Ph.D selaku Ketua Departemen Ilmu Ekonomi
4. Bapak Rumayya, S.E., M.Reg.Dev., Ph.D selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan.
5. Bapak Drs. Ec. Tri Haryanto, S.E., M.P., Ph.D. selaku dosen wali.
6. Seluruh Dosen dan Staf pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Airlangga yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat bagi penulis.
7. Bapak Ibnu Mutakin dan Ibu Suwarsih selaku orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan dan mendoakan untuk kesuksesan penulis.
8. Salsabila Althifa selaku adek yang penulis sayangi dan seluruh keluarga besar penulis yang telah memberikan dukungan baik moral, motivasi, doa dan nasihat untuk penulis.
9. Mas Fitto, yang sudah memberikan motivasi dan menemani penulis melewati beberapa kali ujian dan kelulusan.
10. Teman-teman seperjuangan yang selalu menemani dan memberikan *support* yakni Clariza, Oka dan Chindy, serta Rahmah teman SMA penulis yang selalu memberikan motivasi.
11. Teman-teman Kerajaan Bonngoland yang selalu memotivasi dan memberikan informasi (Vandi, Fahkri, Iftita, Sigit, Farandi, Falakh) dan Dinasti yang selalu memberikan dukungan dan bantuan (Clariza, Oka, Intan, Fitrah, Leli, Chusnul, Diana).
12. Tidak lupa saya ucapkan terimakasih kepada diri saya sendiri yang sudah mau berjuang sejauh ini untuk menyelesaikan skripsi.

Surabaya, 10 Juni 2022

Penulis

Analisis Pengaruh Liberalisasi Perdagangan terhadap Ketimpangan Pendapatan dan Kemiskinan di Indonesia

Kunie Maulida Handayani

ABSTRAK

Liberalisasi perdagangan merupakan salah satu kebijakan perdagangan yang bertujuan untuk mempermudah proses perdagangan internasional dengan pengurangan hambatan tarif maupun non-tarif. Kebijakan ini umumnya diambil oleh negara untuk meningkatkan pertumbuhan ekonomi dan mengurangi ketimpangan pendapatan serta kemiskinan di negara berkembang. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan jangka panjang antara liberalisasi perdagangan dengan ketimpangan pendapatan dan kemiskinan di Indonesia. Variabel tarif digunakan untuk mengukur liberalisasi perdagangan, indeks gini sebagai ketimpangan pendapatan, dan *headcount poverty* sebagai ukuran kemiskinan. Pada penelitian ini menggunakan jenis data *time series* pada tahun 1990 – 2019 dengan metode ARDL. Berdasarkan teori HOS, liberalisasi perdagangan di negara berkembang berdampak terhadap menurunnya ketimpangan pendapatan dan kemiskinan, karena liberalisasi perdagangan di negara berkembang berpotensi dalam meningkatkan upah tenaga kerja tidak terampil dan meningkatkan pertumbuhan ekonomi. Hasil dari penelitian terdahulu masih menimbulkan banyak perdebatan, karena beberapa peneliti menyatakan hasil yang berbeda. Pada penelitian ini menunjukkan bahwa dalam jangka panjang, liberalisasi perdagangan berdampak terhadap menurunnya ketimpangan pendapatan di Indonesia karena distribusi upah antar pekerja semakin merata, sedangkan kasus kemiskinan justru meningkat. Peningkatan kemiskinan salah satunya disebabkan oleh ketidaksiapan Indonesia dalam menghadapi persaingan pasar internasional.

Kata Kunci: Liberalisasi Perdagangan, Tarif, Ketimpangan Pendapatan, Kemiskinan, Teori HOS, ARDL

Analysis of the Effect of Trade Liberalization on Income Inequality and Poverty in Indonesia

Kunie Maulida Handayani

ABSTRACT

Trade liberalization is a trade policy that aims to facilitate the international trade process by reducing tariff and non-tariff barriers. This policy is generally taken by the state to increase economic growth and reduce income inequality and poverty in developing countries. This study aims to analyze the long-term relationship between trade liberalization on income inequality and poverty in Indonesia. The tariff variable is used to measure trade liberalization, the gini index as income inequality, and headcount poverty as a measure of poverty. In this study, the type of time series data was used in 1990 – 2019 with the ARDL method. Based on the HOS theory, trade liberalization in developing countries has an impact on reducing income inequality and poverty, because trade liberalization in developing countries has the potential to increase wages for unskilled workers and increase on economic growth. The results of previous studies still cause a lot of debate, because several researchers state different results. This study shows that in the long term, trade liberalization has an impact on reducing income inequality in Indonesia because the distribution of wages between workers is more even, while poverty cases have actually increased. One of the causes of the increase in poverty is Indonesia's unpreparedness in facing international market competition.

Keywords: Trade Liberalization, Tariffs, Income Inequality, Poverty, HOS Theory, ARDL

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	v
DECLARATION	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Kesenjangan Penelitian	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Ringkasan Metode Penelitian	9
1.5 Ringkasan Hasil Penelitian.....	9
1.6 Kontribusi Riset.....	10
1.7 Sistematika Penulisan.....	10
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	12
2.1 Landasan Teori.....	12
2.1.1 Teori Perdagangan Internasional	12
2.1.2 Konsep Liberalisasi Perdagangan.....	13
2.1.3 Teori dan Ukuran Kemiskinan	14
2.1.4 Teori Ketimpangan.....	15
2.1.5 Hubungan Liberalisasi Perdagangan dengan Ketimpangan Pendapatan dan Kemiskinan	16
2.2 Penelitian Terdahulu	18
2.3 Hipotesis Penelitian.....	21
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	22
3.1 Pendekatan Penelitian	22
3.2 Model Empiris	22
3.2.1 Model Ketimpangan	22

3.2.2	Model Kemiskinan	23
3.3	Definisi Operasional Variabel	24
3.3.1	Kemiskinan	24
3.3.2	Ketimpangan	25
3.3.3	Tarif.....	26
3.3.4	Foreign Direct Investment (FDI)	26
3.3.5	Rata-Rata Lama Sekolah	26
3.3.6	Produk Domestik Bruto (PDB).....	27
3.3.7	Upah Minimum	27
3.3.8	Tingkat Pengangguran (<i>Unemployment Rate</i>)	28
3.3.9	Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja	28
3.4	Jenis dan Sumber Data	28
3.5	Prosedur Pengumpulan Data	29
3.6	Teknik Analisis	30
3.6.1	Uji Stasioner.....	30
3.6.2	Pemilihan Lag Optimal.....	30
3.6.3	Uji Kointegrasi	31
3.6.4	Uji Asumsi Klasik	31
3.5.5	Uji Stabilitas.....	32
BAB 4	HASIL DAN PEMBAHASAN	33
4.1	Gambaran Umum	33
4.1.1	Perkembangan Ketimpangan Pendapatan Indonesia.....	33
4.1.2	Perkembangan Kemiskinan Indonesia.....	34
4.1.3	Perkembangan Tarif Perdagangan Indonesia.....	35
4.2	Deskripsi Statistik Variabel.....	36
4.3	Hasil Estimasi dan Pembuktian Hipotesis	38
4.3.1	Uji Stasioner.....	38
4.3.2	Pengujian Lag Optimal.....	38
4.3.3	Uji Kointegrasi	39
4.3.4	Uji Asumsi Klasik	42
4.3.5	Uji Stabilitas.....	43
4.3.6	Pembuktian Hipotesis.....	43
4.4	Interpretasi Hasil dan Pembahasan	44
4.4.1	Pembahasan Model Ketimpangan	44
4.4.2	Pembahasan Model Kemiskinan.....	48
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	51

5.1 Kesimpulan.....	51
5.2 Saran.....	52
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	52
DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Rata-Rata Upah Pekerja Indonesia per Jam Menurut Tingkat Pendidikan.....	5
Gambar 1. 2 Kondisi Kemiskinan di Indonesia Berdasarkan Tiga Ukuran Kemiskinan	6
Gambar 1. 3 Kemiskinan, Ketimpangan, dan Tarif Perdagangan di Indonesia	7
Gambar 2. 1 Kurva Lorenz.....	16
Gambar 4. 1 Kondisi Ketimpangan Pendapatan Indonesia Berdasarkan Indeks Gini (Persen)	33
Gambar 4. 2 Kondisi Kemiskinan Indonesia Tahun 1970-2019 (Persen).....	34
Gambar 4. 3 Perkembangan Tarif Perdagangan di Indonesia (Persen).....	35
Gambar 4. 4 Sektor Penerima Investasi Asing Terbesar Kuartal I-2022	46

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Daftar Organisasi dan Perjanjian Dagang Internasional yang Diikuti Indonesia	2
Tabel 3. 1 Jenis dan Sumber Data	29
Tabel 4. 1 Deskripsi Statistik Variabel.....	36
Tabel 4. 2 Uji Stasioner.....	38
Tabel 4. 3 Pemilihan Lag Optimal	39
Tabel 4. 4 Hasil Kointegrasi ARDL Bond Test.....	40
Tabel 4. 5 Estimasi Model Ketimpangan Jangka Pendek	40
Tabel 4. 6 Estimasi Model Kemiskinan Jangka Pendek	41
Tabel 4. 7 Estimasi Model ARDL Jangka Panjang	41
Tabel 4. 8 Uji Asumsi Klasik	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian.....	57
Lampiran 2. Uji Stasioneritas Tingkat $I(0)$ dan $I(1)$	58
Lampiran 3. Pemilihan Lag Optimal	62
Lampiran 4. Uji Kointegrasi.....	63
Lampiran 5. Pengujian Jangka Pendek dan Jangka Panjang.....	63
Lampiran 6. Uji Asumsi Klasik.....	65
Lampiran 7. Uji CUSUM dan CUSUMQ	66