



**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PRODUK DOMESTIK
BRUTO, INFLASI, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT*
TERHADAP NILAI EKSPOR DI INDONESIA DAN BRASIL**

SKRIPSI

MUHAMMAD IQBAL SYABANI 2110115032

**PROGRAM SARJANA EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2024**



**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PRODUK DOMESTIK
BRUTO, INFLASI, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT*
TERHADAP NILAI EKSPOR DI INDONESIA DAN BRASIL**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

MUHAMMAD IQBAL SYABANI 2110115032

**PROGRAM SARJANA EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2024**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Muhammad Iqbal Syabani

NIM : 2110115032

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 21 Januari 2025

Yang menyatakan,



(Muhammad Iqbal Syabani)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muhammad Iqbal Syabani
NIM : 21101115032
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

Analisis Pengaruh Nilai Tukar, Produk Domestik Bruto, Inflasi, Dan *Foreign Direct Investment* Terhadap Nilai Ekspor Di Indonesia Dan Brasil

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada Tanggal : 21 Januari 2025

Yang menyatakan,



(Muhammad Iqbal Syabani)

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PRODUK DOMESTIK BRUTO, INFLASI, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* TERHADAP NILAI EKSPOR DI INDONESIA DAN BRASIL

Dipersiapkan dan disusun oleh:

MUHAMMAD IQBAL SYABANI 2110115032

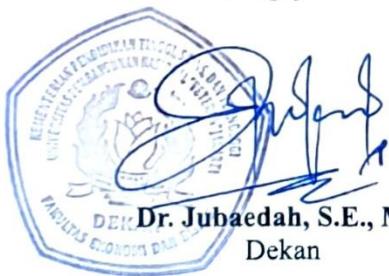
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 09 Januari 2025
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima

Fachru Nofrian

Fachru Nofrian, Ph.D
Ketua Penguji



Sugianto, SE, MM
Penguji I



Dr. Jubaedah, S.E., M.M.
Dekan



Raden Parianom, SE., M.SE
Penguji II (Pembimbing)



Indri Arrafi Juliannisa, SE., ME
Koordinator Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 09 Januari 2025

ANALYSIS OF THE EFFECT OF EXCHANGE RATE, GROSS DOMESTIC PRODUCT, INFLATION, AND FOREIGN DIRECT INVESTMENT ON THE VALUE OF EXPORTS IN INDONESIA AND BRAZIL

By Muhammad Iqbal Syabani

Abstract

Indonesia and Brazil are countries that share the same geographical location on the equator. This similarity makes Indonesia and Brazil have similar geographical characteristics, such as a tropical climate, and an abundance of resources. In fact, this abundance of resources does not make the export value of Indonesia and Brazil in the top 10 countries with the highest export value. This shows that there are challenges in boosting the value of exports in Indonesia and Brazil. This makes the purpose of this study focused on the effect of exchange rates, GDP, inflation, and FDI on the value of exports. This study focuses on Indonesia and Brazil in the time span from 2005-2023. This research uses secondary data from the official institutions of the World Bank and Trading Economic. The method used is panel data regression analysis with the best model being the Fixed Effect Model. The research conducted found that the exchange rate has a significant negative effect on the value of exports. Meanwhile, GDP and inflation both have a significant positive effect on the value of exports, while FDI has no significant effect on the value of exports.

Keywords: *Brazil, Export Value, Indonesia*

**ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PRODUK DOMESTIK BRUTO,
INFLASI, DAN *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* TERHADAP NILAI
EKSPOR DI INDONESIA DAN BRASIL**

Oleh Muhammad Iqbal Syabani

Abstrak

Indonesia dan Brasil merupakan sebuah negara yang memiliki kesamaan letak geografis yaitu berada di garis khatulistiwa. Adanya kesamaan ini membuat Indonesia dan Brasil memiliki persamaan karakteristik geografis wilayah, seperti iklim tropis, dan melimpahnya sumber daya. Faktanya, kelimpahan pada sumber daya ini tidak membuat nilai ekspor dari Indonesia dan Brasil masuk ke urutan 10 besar negara dengan nilai ekspor tertinggi. Hal ini menunjukkan adanya tantangan dalam mendorong nilai ekspor di Indonesia dan Brasil. Hal tersebut membuat tujuan dari penelitian ini difokuskan kepada pengaruh nilai tukar, PDB, inflasi, serta FDI kepada nilai ekspor. Penelitian ini berfokus pada Indonesia dan Brasil pada rentang waktu dari tahun 2005-2023. Penelitian ini menggunakan data sekunder dari lembaga resmi *World Bank* dan *Trading Economic*. Metode yang digunakan adalah analisis regresi data panel dengan model terbaik adalah *Fixed Effect Model*. Penelitian yang dilakukan menemukan bahwa nilai tukar berpengaruh signifikan secara negatif kepada nilai ekspor. Sementara itu PDB dan inflasi, keduanya berpengaruh signifikan secara positif kepada nilai ekspor, sedangkan FDI tidak ditemukan pengaruh yang signifikan kepada nilai ekspor.

Kata Kunci: Brasil, Indonesia, Nilai Ekspor



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : puskom@upnvj.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2024/2025

Hari ini Kamis , tanggal 09 Januari 2025, telah dilaksanakan **Ujian Skripsi** bagi mahasiswa :

Nama : **Muhammad Iqbal Syabani**

No.Pokok Mahasiswa : **2110115032**

Program : **Ekonomi Pembangunan S.1**

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

ANALISIS PENGARUH NILAI TUKAR, PRODUK DOMESTIK BRUTO, INFLASI, DAN FOREIGN DIRECT INVESTMENT TERHADAP NILAI EKSPOR DI INDONESIA DAN BRASIL

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus* *)

Penguji

| No | Dosen Penguji | Jabatan | Tanda Tangan |
|----|--------------------------|----------------|--------------|
| 1 | Fachru Nofrian, Ph.D | Ketua | 1. |
| 2 | Sugianto, SE, MM | Anggota I | 2. |
| 3 | Raden Parianom, SE.,M.SE | Anggota II **) | 3. |

Jakarta, 09 Januari 2025

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME

Keterangan :

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

PRAKATA

Puji dan syukur dipanjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala karunia dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat dalam proses penyusunan penelitian, baik secara langsung maupun tidak langsung. Terima kasih kepada:

- a) Ibu Dr. Jubaedah, S.E., M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta
- b) Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E selaku Kepala Jurusan Ilmu Ekonomi dan Ketua Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan
- c) Bapak Dr. Raden Parianom, SE., M.SE selaku Dosen Pembimbing
- d) Bapak Fachru Nofrian, Ph.D selaku Ketua Pengaji
- e) Bapak Sugianto, SE., MM selaku Pengaji 1.
- f) Ibu Dr. Risna Triandhari, M.SE selaku dosen yang membantu dalam pengolahan data pada bab IV
- g) Mamah dan Ayah, serta keluarga yang senantiasa memberikan dukungan moral, materil, dan spiritual.
- h) Adinda, Ananda, Baihaqi, Chesna, Hendi, Halda, Rayhan, Ria, dan Sevilla sebagai teman kelas dan teman grup yang selalu mendukung, membantu, memotivasi penulis sejak awal kuliah hingga proses penyusunan penelitian ini.
- i) Aaliyah, Citra, Canisa, Mathew, Michael, dan teman-teman Ekonomi Pembangunan 2021 yang memberikan kontribusinya selama perkuliahan
- j) Ka Dwi, Ka Intan, dan Ka Ganis sebagai kaka tingkat jurusan Ekonomi Pembangunan yang membantu dalam memberikan saran dan masukan pada proses penelitian ini.
- k) Azhar, Dara, dan Zalfa selaku teman dekat penulis yang selalu memberikan semangat dan motivasi

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat kepada berbagai pihak di setiap bidang kehidupan, terkhusus bidang pendidikan dan ekonomi.

Depok, 26 Desember 2024

Muhammad Iqbal Syabani

DAFTAR ISI

| | |
|---|-------------|
| HALAMAN SAMPUL..... | i |
| HALAMAN JUDUL | ii |
| PERNYATAAN ORISINALITAS..... | iii |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI..... | iv |
| PENGESAHAN..... | v |
| ABSTRACT | vi |
| | |
| BERITA ACARA UJIAN SKRIPSIB | viii |
| PRAKATA | ix |
| DAFTAR ISI..... | x |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR GAMBAR..... | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xv |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Perumusan Masalah | 10 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 11 |
| 1.4 Manfaat Hasil Penelitian..... | 11 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 13 |
| 2.1 Landasan Teori..... | 13 |
| 2.1.1 Teori Heckscher-Ohlin..... | 13 |
| 2.1.2 Ekspor | 14 |
| 2.1.3 Nilai Tukar | 15 |
| 2.1.4 Produk Domestik Bruto..... | 15 |
| 2.1.5 Inflasi | 16 |
| 2.1.6 <i>Foreign Direct Investment</i> | 18 |
| 2.1.7 Hubungan Nilai Tukar dengan Nilai Ekspor..... | 19 |
| 2.1.8 Hubungan Produk Domestik Bruto dengan Nilai Ekspor | 19 |
| 2.1.9 Hubungan Inflasi dengan Nilai Ekspor | 20 |
| 2.1.10 Hubungan <i>Foreign Direct Investment</i> dengan Nilai Eskpor | 20 |

| | | |
|--|---|-----------|
| 2.2 | Penelitian Sebelumnya..... | 21 |
| 2.3 | Kerangka Pemikiran..... | 30 |
| 2.4 | Hipotesis..... | 32 |
| BAB III METODE PENELITIAN | | 33 |
| 3.1 | Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel | 33 |
| 3.1.1 | Definisi Operasional..... | 33 |
| 3.1.2 | Pengukuran Variabel..... | 34 |
| 3.2 | Penentuan Populasi dan Sampel..... | 35 |
| 3.2.1 | Populasi..... | 35 |
| 3.2.2 | Sampel..... | 35 |
| 3.3 | Teknik Pengumpulan Data..... | 35 |
| 3.3.1 | Jenis Data | 35 |
| 3.3.2 | Sumber Data..... | 36 |
| 3.3.3 | Pengumpulan Data | 36 |
| 3.4 | Teknik Analisis dan Uji Hipotesis | 36 |
| 3.4.1 | Model Regresi Data Panel..... | 36 |
| 3.4.2 | Estimasi Model Regresi Data Panel..... | 38 |
| 3.4.3 | Teknik Pemilihan Model..... | 39 |
| 3.4.4 | Uji Asumsi Klasik..... | 40 |
| 3.5 | Uji Signifikansi | 42 |
| 3.5.1 | Uji Parsial (Uji t)..... | 42 |
| 3.5.2 | Uji <i>R-Squared</i> dan Adjusted <i>R-Squared</i> | 42 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | | 43 |
| 4.1 | Deskripsi Objek Penelitian..... | 43 |
| 4.2 | Deskripsi Data Penelitian..... | 43 |
| 4.2.1 | Perkembangan Nilai Ekspor Indonesia dan Brasil | 44 |
| 4.2.2 | Perkembangan Nilai Tukar Mata Uang Indonesia dan Brasil | 45 |
| 4.2.3 | Perkembangan PDB Indonesia dan Brasil | 47 |
| 4.2.4 | Perkembangan Inflasi Indonesia dan Brasil | 49 |
| 4.2.5 | Perkembangan FDI Indonesia dan Brasil..... | 50 |
| 4.3 | Teknik Penentuan Model | 52 |
| 4.3.1 | Uji Chow | 52 |
| 4.3.2 | Uji Hausman | 52 |

| | | |
|---------------------------------------|---|-----------|
| 4.4 | Uji Asumsi Klasik | 53 |
| 4.4.1 | Uji Normalitas | 53 |
| 4.4.2 | Uji Multikolinearitas | 54 |
| 4.4.3 | Uji Heteroskedastisitas | 55 |
| 4.4.4 | Uji Autokorelasi | 55 |
| 4.4.5 | Analisis Regresi Data Panel | 56 |
| 4.5 | Uji Hipotesis | 57 |
| 4.5.1 | Uji Parsial (Uji t) | 57 |
| 4.5.2 | Uji Koefisien Determinasi (<i>R-Squared</i>) | 59 |
| 4.6 | Pembahasan | 60 |
| 4.6.1 | Analisis Pengaruh Nilai Tukar Terhadap Nilai Ekspor | 60 |
| 4.6.2 | Analisis Pengaruh PDB Terhadap Nilai Ekspor | 60 |
| 4.6.3 | Analisis Pengaruh Inflasi Terhadap Nilai Ekspor | 61 |
| 4.6.4 | Analisis Pengaruh FDI Terhadap Nilai Ekspor | 62 |
| 4.7 | Kesimpulan Model | 63 |
| 4.8 | Keterbatasan Penelitian | 65 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN | | 67 |
| 5.1 | Kesimpulan | 67 |
| 5.2 | Saran | 68 |
| 5.2.1 | Saran Teoritis | 68 |
| 5.2.2 | Saran Praktis | 68 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 70 |
| RIWAYAT HIDUP | | 76 |
| LAMPIRAN | | 77 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. Matrik Penelitian Sebelumnya | 25 |
| Tabel 2. Pengukuran Variabel..... | 34 |
| Tabel 3. Hasil Statistik Deskriptif..... | 43 |
| Tabel 4. Fluktuasi Nilai Ekspor Indonesia dan Brasil | 44 |
| Tabel 5. Fluktuasi Nilai Tukar Riil Indonesia dan Brasil | 46 |
| Tabel 6. Fluktuasi Produk Domestik Bruto Indonesia dan Brasil..... | 47 |
| Tabel 7. Fluktuasi Nilai Inflasi Indonesia dan Brasil..... | 49 |
| Tabel 8. Fluktuasi Nilai Presentase FDI Inflows Indonesia dan Brasil | 50 |
| Tabel 9. Hasil Uji Chow..... | 52 |
| Tabel 10. Hasil Uji Hausman | 53 |
| Tabel 11. Hasil Uji Normalitas | 53 |
| Tabel 12. Hasil Uji Multikolinearitas | 54 |
| Tabel 13. Hasil Uji Heteroskedastisitas | 55 |
| Tabel 14. Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode Waktu | 55 |
| Tabel 15. Hasil Uji Autokorelasi Antar Cross Section | 56 |
| Tabel 16. Hasil Regresi Menggunakan Fixed Effect Model..... | 56 |
| Tabel 17. Hasil Uji t | 58 |
| Tabel 18. Hasil Uji R-squared..... | 59 |
| Tabel 19. Kesimpulan Model | 63 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1. Grafik Nilai Ekspor di Indonesia dan Brasil | 4 |
| Gambar 2. Grafik Kurs dan Nilai Ekspor Indonesia dan Brasil..... | 5 |
| Gambar 3. Grafik PDB dan Nilai Ekspor Indonesia dan Brasil..... | 6 |
| Gambar 4. Grafik Inflasi dan Nilai Ekspor Indonesia dan Brasil | 7 |
| Gambar 5. Grafik FDI dan Nilai Ekspor di Indonesia dan Brasil | 9 |
| Gambar 6. Kerangka Pemikiran | 31 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| Lampiran 1. Data Penelitian..... | 77 |
| Lampiran 2. Data Penelitian Setelah Log Natural | 78 |
| Lampiran 3. Hasil Common Effect Model (CEM) | 79 |
| Lampiran 4 Hasil Fixed Effect Model (FEM) | 79 |
| Lampiran 5. Hasil Random Effect Model (REM)..... | 80 |
| Lampiran 6. Hasil Uji Chow | 80 |
| Lampiran 7. Hasil Uji Hausman..... | 81 |
| Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas | 81 |
| Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinearitas | 81 |
| Lampiran 10. Hasil Uji Heteroskedastisitas..... | 81 |
| Lampiran 11. Hasil Uji Autokorelasi Antar Periode Waktu | 81 |
| Lampiran 12. Hasil Uji Autokorelasi Antar Cross Section..... | 81 |