



**ANALISIS DETERMINAN MAKRO EKONOMI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA PERIODE TAHUN
1990-2021**

SKRIPSI

Novyanti Tambunan 1810115048

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
2022**



**ANALISIS DETERMINAN MAKRO EKONOMI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA PERIODE 1990-2021**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Ekonomi**

NOVYANTI TAMBUNAN 1810115031

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA

2022

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Novyanti Tambunan

NIM : 1810115048

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

Depok, 15 Juli 2022

Yang menyatakan

A handwritten signature in black ink is written over a rectangular stamp. The stamp features the Garuda Pancasila logo at the top, the text 'UNIVERSITAS INDONESIA' on the left, and 'DEPOK' at the bottom. The signature is written in a cursive style.

(Novyanti Tambunan)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN
AKADEMI**

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

Nama : Novyanti Tambunan
NIM : 1810115048
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : SI 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 Determinana Makro Ekonomi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi periode tahun 1990 -2021

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 : Depok
Pada tanggal : 15 Juli 2022
Yang menyatakan,

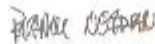


(Novyanti Tambunan)

SKRIPSI
ANALISIS DETERMINAN MAKRO EKONOMI TERHADAP
PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1990-
2021

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Novyanti Tambunan 1810115048

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal : 19 Juli 2022
Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Fachru Nofrian, Ph.D
Ketua Penguji



Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME
Penguji I



Sugianto, S.E. M.M
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Dianwicakasih Arieltiara, SE, Ak, M.Ak, CA, CSRS
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis



Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME
Ketua Program Studi Ekonomi
Pembangunan Program Sarjana

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 22 Juli 2022

Analysis of Macro Economic Determinants on Economic Growth in Indonesia, the period 1990 to 2021

By Novyanti Tambunan

Abstract

Economic growth is the process of increasing per capita output over a long period of time. Increased production of services or goods as well as economic activities are associated with economic growth. The research is motivated by the importance of economic growth in Indonesia which is influenced by net exports, the rupiah exchange rate, interest rates, inflation and unemployment on economic growth in Indonesia. This study aims to clarify the effect of net exports, the rupiah exchange rate, interest rate, inflation and unemployment. The sampling method used is purposive sampling, the sample used from 1990 to 2021 consists of 32 data. This study uses quantitative analysis using econometric tool at Eviews 10 using the Error Correction Model (ECM) using time series data. The data collection was taken from the publication of the Central Statistics Agency (BPS), the World Bank, Bank Indonesia and the Digital LAB for Economics UPNVJ.

The result of the study show that, (1) Net Export have a negative and significant effect in the long and short term on Indonesia's economic growth, (2) The Rupiah Exchange Rate has a negative and significant effect in the log and short term on Indonesia's economics growth, (3) Interest rate has no effect on Indonesia's economic growth in the log and short them, (4) Inflation has a negative and significant effect on Indonesia's economic growth, (5) Unemployment has a positive effect in the long term but has no effect in the short term on Indonesia's economic growt.

Key :Economic growth, Net Export, The Rupiah Exchange Rate, Interest Rate, Inflation and Unemployment

Analisis Determinan Makro Ekonomi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Periode tahun 1990-2021

Oleh Novyanti Tambunan

ABSTRAK

Pertumbuhan ekonomi adalah proses *output* per kapita meningkat selama periode waktu yang panjang. Peningkatan produksi jasa atau barang serta kegiatan ekonomi dikaitkan dengan pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia yang dipengaruhi net ekspor, nilai tukar rupiah, suku bunga, inflasi dan pengangguran terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengklarifikasi pengaruh net ekspor, nilai tukar rupiah, suku bunga, inflasi dan pengangguran. Metode pengambilan sampel yang digunakan adalah *Purposive Sampling*, sampel yang digunakan dari tahun 1990 sampai dengan 2021 terdiri dari 32 data. Penelitian ini menggunakan analisis kuantitatif menggunakan alat bantu ekonometrika pada Eviews 10 menggunakan *Error Correction Model* (ECM) menggunakan data time series. Pengumpulan data diambil dari publikasi Badan Pusat Statistik (BPS), *World Bank*, Bank Indonesia dan LAB Digital Ilmu Ekonomi UPNVJ.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa, (1) Net Ekspor berpengaruh negatif dan signifikan dalam jangka panjang dan jangka pendek terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia, (2) Nilai Tukar Rupiah berpengaruh negatif dan signifikan dalam jangka panjang dan jangka pendek terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia, (3) Suku Bunga tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia dalam jangka panjang dan jangka pendek, (4) Inflasi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia, (5) pengangguran berpengaruh positif dalam jangka panjang namun tidak berpengaruh dalam jangka pendek terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia.

Kata Kunci : Pertumbuhan Ekonomi, Net ekspor, Nilai tukar rupiah, Suku bunga, Inflasi dan Pengangguran.



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 GENAP TA. 2021/2022

Hari ini Selasa, tanggal 19 Juli 2022, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa :

Nama : Novyanti Tambunan

No.Pokok Mahasiswa : 1810115048

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :
Analisis Determinan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia
Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus* *)

Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Fachru Nofrian, Ph.D	Ketua	1.
2	Indri Arrafi Julianisa, SE, ME	Anggota I	2.
3	Sugianto, SE, MM	Anggota II (**)	3.

Keterangan :

*) Coret yang tidak perlu

***) Dosen Penulimbing

Jakarta, 19 Juli 2022

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Indri Arrafi Julianisa, SE, ME

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yesus atas segala berkat-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian dengan tepat waktu untuk memenuhi kewajibannya sebagai mahasiswa dan memenuhi syarat memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan. Penelitian ini memiliki judul “**Analisis Determinan Moneter Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia periode tahun 1990 hingga 2021**”. Pada kesempatan ini peneliti ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Fachru Nofrian, S.E.,S.Hum.,DEA Ph.D selaku Ketua Jurusan Ilmu Ekonomi dan ketua penguji skripsi, Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E.,M.E. selaku Ketua Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan dan dosen penguji I skripsi, Bapak Sugianto, S.E.,M.M. selaku pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, saran serta ilmu yang bermanfaat bagi peneliti.

Selanjutnya peneliti juga mengucapkan terima kasih tidak terhingga kepada keluarga tercinta Papa dan Mama, Ka Maria dan Adek Andigan yang selalu ada untuk mendoakan, menyemangati, memberikan tenaga, waktu dan materi dan keluarga besar Tambunan serta keluarga besar Situmorang yang tidak dapat di sebutkan satu persatu agar peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini. Peneliti juga tidak dapat menyelesaikan penelitian ini tanpa teman-teman yang selalu ada dalam keadaan suka maupun duka yaitu Vanesza, Angelica dan Stephany yang telah berjuang bersama selama perkuliahan dan memberikan kesenangan yang terdalam. Perjuangan dalam melakukan penelitian ini juga tidak terlepas dari dukungan besar yang diberika Liza, Cindy, dan Annisa kepada peneliti dari masa perkuliahan hingga akhir perkuliahaan. Selain itu, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada Bobby yang telah hadir atas memberikan semangat dan doa kepada peneliti untuk menyelesaikan penelitian ini. Tidak lupa juga dukungan sahabat Ekonomi Pembangunan 2018, senior dan pihak-pihak eksternal yang tidak dapat diungkapkan peneliti satu persatu saat melakukan penelitian, maka dari itu peneliti mengucapkan terimakasih atas segala bantuan yang di berikan. Akhir kata, peneliti ingin mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri atas semangat dan usahanya untuk bertahan menyelesaikan penelitian ini meskipun berbagai kesulitan.

Peneliti berharap penelitian ini dapat memberikan sesuatu yang bermanfaat bagi pembaca dan peneliti selanjutnya.

Depok,

(Novyanti Tambunan)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERNYATAAN PERSETEJUAN PUBLIKASI	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
BERITA ACARA UJIAN	viii
PRAKATA	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR GRAFIK	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Perumusan Masalah	7
I.3 Tujuan Penelitian	8
I.4 Manfaat Hasil Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
II.1 Landasan Teori	10
II.1.1 Teori pertumbuhan ekonomi oleh Keynes	10
II.1.2 Teori Net Ekspor	11
II.1.3 Teori Nilai Tukar	12
II.1.4 Teori Suku Bunga	13
II.1.5 Teori Inflasi	14
II.1.6 Teori Pengangguran	15

II.1.7 Hubungan antara Net Ekspor dan Pertumbuhan Ekonomi	15
II.1.8 Hubungan antara Nilai Tukar dan Pertumbuhan Ekonomi	16
II.1.9 Hubungan antara Suku Bunga dan Pertumbuhan Ekonomi	17
II.1.10 Hubungan antara Inflasi dan Pertumbuhan Ekonomi	17
II.1.11 Hubungan antara Pengangguran dan Pertumbuhan Ekonomi	17
II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya	18
II.3 Kerangka Penelitian	23
II.4 Hipotesis	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
III.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	25
III.1.1 Definisi Operasional	25
III.1.2 Pengukuran Variabel	27
III.2 Penentuan Populasi dan Sampel	27
III.2.1 Populasi	27
III.2.2 Sampel	28
III.3 Teknik Pengumpulan Data	28
III.3.1 Jenis Data.....	28
III.3.2 Sumber Data	28
III.3.3 Pengumpulan Data.....	28
III.4 Teknik Analisis Data	29
III.4.1 <i>Error Correction Model (ECM)</i>	29
III.4.2 Uji Stasioneritas (<i>Unit Root Test</i>).....	29
III.4.3 Uji Kointegrasi	30
III.4.4 Estimasi Jangka Panjang	31
III.4.5 Estimasi Jangka Pendek	31
III.4.6 Interpretasi Model	32
III.4.7 Uji Asumsi Klasik	32
III.4.7.1 Uji Multikolinearitas.....	32
III.4.7.2 Uji Heterokedastis	32
III.4.7.3 Uji Autokorelasi	33

III.4.7.4 Uji Normalitas	33
III.4.8 Uji R-Squared dan Uji Adjusted R-Square	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
IV.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	35
IV.2 Deskripsi Data Penelitian	36
IV.2.1 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia.....	36
IV.2.2 Perkembangan Net Ekspor di Indonesia	38
IV.2.3 Perkembangan Nilai Tukar di Indonesia	40
IV.2.4 Perkembangan <i>BI Rate</i> di Indonesia	42
IV.2.5 Perkembangan Inflasi di Indonesia	44
IV.2.6 Perkembangan Pengangguran di Indonesia.....	46
IV.3 Hasil Analisis <i>Error Correction Model</i> (ECM)	47
IV.3.1 Uji Stasioneritas (<i>Unit Root Test</i>)	47
IV.3.2 Uji Kointegrasi	48
IV.3.3 Estimasi Jangka Panjang	49
IV.3.4 Estimasi Jangka Pendek	50
IV.3.5 Interpretasi Model.....	51
IV.3.6 Uji Asumsi Klasik	53
IV.3.6.1 Uji Multikolinearitas	53
IV.3.6.3 Uji Heterokedastisitas.....	54
IV.3.6.4 Uji Autokorelasi	54
IV.3.6.5 Uji Normalitas	54
IV.3.6.6 Uji R-Squared dan Uji Adjusted R-Squared	55
IV.4 Analisis Ekonomi dan Pembahasan	56
IV.4.1 Analisis Pengaruh Net Ekspor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia...56	
IV.4.2 Analisis Pengaruh Nilai Tukar Rupiah Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia.....57	
IV.4.3 Analisis Pengaruh Suku Bunga Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia .58	
IV.4.4 Analisis Pengaruh Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia.....59	
IV.4.5 Analisis Pengaruh Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia59	
IV.5 Kesimpulan Model	60

IV.6 Keterbatasan Penelitian	64
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	66
V.1 Kesimpulan	66
V.2 Saran	67
V.2.1 Saran Teoritis	67
V.2.2 Saran Praktis	68
DAFTAR PUSTAKA	69
RIWAYAT HIDUP	73
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Hasil Penelitian Terdahulu	21
Tabel 2. Pengukuran Variabel	27
Tabel 3. Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 1990-2021	36
Tabel 4. Net Ekspor Indonesia Tahun 1990-2021	38
Tabel 5. Nilai Tukar Rupiah/USD Tahun 1990-2021	40
Tabel 6. <i>BI Rate</i> Indonesia Tahun 1990-2021	42
Tabel 7. Inflasi Tahun 1990-2021	44
Tabel 8. Tingkat Pengangguran Indonesia	46
Tabel 9. Hasil Uji Stasioneritas	48
Tabel 10. Hasil Uji Kointegrasi	48
Tabel 11. Hasil Estimasi Jangka Panjang	49
Tabel 12. Hasil Estimasi Jangka Pendek	50
Tabel 13. Hasil Analisis ECM (<i>Error Correction Model</i>)	52
Tabel 14. Hasil Uji Multikolinearitas	53
Tabel 15. Hasil Uji Heterokedastisitas	54
Tabel 16. Hasil Uji Autokorelasi	54
Tabel 17. Hasil Uji Normalitas	55
Tabel 18. Hasil Uji R-Squared dan Uji Adjusted R-Squared	55
Tabel 19. Kesimpulan Model	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pikir Penelitian	23
---	----

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi Indonesia	2
Grafik 2. Pertumbuhan ekonomi (Persen) dan Net Ekspor (Juta USD) Tahun 1990-2021	2
Grafik 3. Pertumbuhan ekonomi (Persen) dan Nilai Tukar Rupiah terhadap Dollar Amerika (USD) Tahun 1990-2021	3
Grafik 4. Pertumbuhan ekonomi (Persen) dan Suku Bunga (Persen) Tahun 1990-2021..	4
Grafik 5. Pertumbuhan ekonomi (Persen) dan Inflasi (Persen) Tahun 1990-2021	5
Grafik 6. Pertumbuhan ekonomi (Persen) dan Pengangguran (Persen) Tahun 1990-2021	6

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Data Pertumbuhan Ekonomi, Net Ekspor, Nilai Tukar Rupiah, Suku Bunga, Inflasi, Pengangguran Indonesia Tahun 1990-2021
- Lampiran 2. Hasil Uji Stasioneritas
- Lampiran 3. Hasil Uji Kointegrasi
- Lampiran 4. Hasil Estimasi Jangka Panjang
- Lampiran 5. Hasil Estimasi Jangka Pendek
- Lampiran 6. Hasil Uji Multikolinear
- Lampiran 7. Hasil Uji Heterokedastisitas
- Lampiran 8. Hasil Uji Autokorelasi
- Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas
- Lampiran 10. Hasil R-Squared dan Adjusted Squared