

**DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN DI KAWASAN
ASEAN TAHUN 2010-2019**



SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana
Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

MIFTAHUL HUDA

B300170136

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2022

HALAMAN PERSETUJUAN

**DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN DI KAWASAN ASEAN
TAHUN 2010-2019**

SKRIPSI

Oleh:

MIFTAHUL HUDA
B300170136

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing



Muhammad Anas, S.E., M.Si.
NIK.1775

HALAMAN PENGESAHAN

**DETERMINAN TINGKAT PENGANGGURAN DI KAWASAN ASEAN
TAHUN 2010-2019**

Oleh:

MIFTAHUL HUDA
B300170136

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Sabtu, 12 Februari 2022
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. **Muhammad Anas, S.E., M.Si.**
(Ketua Dewan Penguji)

2. **Ir. Maulidyah Indira Hasmarini, MP**
(Anggota I Dewan Penguji)

3. **Siti Fatimah Nurhayati, SE., M.Si**
(Anggota II Dewan Penguji)

()
()
()

Mengetahui
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta




Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si
NIDN. 0616087401



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **Miftahul Huda**
NIM : **B300170136**
Jurusan : **Ekonomi Pembangunan**
Judul Skripsi : **Determinan Tingkat Pengangguran Di Kawasan Asean Tahun 2010-2019**

menyatakan bahwa dalam skripsi yang saya buat dan saya serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan publikasi ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan sebelumnya untuk memperoleh gelar sarjana di perguruan tinggi. Seluruh sumber yang menjadi pendukung dalam karya saya ini telah dicantumkan sumbernya pada daftar pustaka. Apabila kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka akan saya pertanggungjawabkan sepenuhnya.

Surakarta, 12 Februari 2022

Penulis,

Miftahul Huda

MOTTO

“Wahai orang-orang yang beriman, Jadikanlah sabar dan salat sebagai penolongmu.
Sesungguhnya Allah bersama orang-orang yang sabar”.

(QS. Al Baqarah: 153)

Buatlah tujuan untuk hidup, kemudian gunakan segenap kekuatan untuk mencapainya,
kamu pasti berhasil.

(Utsman bin Affan)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas terselesainya Skripsi ini dengan baik dan lancar. Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Orang tua saya yang sangat berarti dalam hidup saya, Bapak dan Ibu yang telah memberikan kasih sayang, dukungan dan pengorbanan kepada saya.
2. Kakak, Adik dan keluarga besar yang lain yang telah memberikan semangat dan menghibur saya.
3. Dosen pembimbing saya Bapak Muhammad Anas, S.E., M.Si., yang telah bersabar membimbing saya dalam menyelesaikan skripsi.
4. Bapak dan Ibu Dosen IESP yang telah membimbing saya dalam proses perkuliahan.
5. Semua teman-teman dan pihak yang ikut serta membantu dalam penyelesaian penelitian ini.

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menulis dan menyelesaikan skripsi yang berjudul “Determinan Tingkat Pengangguran Di Kawasan Asean Tahun 2010-2019”. Penulisan skripsi ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam meraih gelar Sarjana Ekonomi di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak dari masa awal perkuliahan hingga pada penyusunan skripsi ini sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Sofyan Anif, M.Si. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E. M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Eni Setyowati, S.E., M.Si. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Muhammad Anas, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik.
5. Bapak dan ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberi bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama masa studi.

6. Bapak dan Ibu tersayang, terima kasih untuk semua usaha, kerja keras, kasih sayang, bimbingan, dan doa yang selalu menyertai setiap langkahku.
7. Kakak-kakakku dan adik-adikku terima kasih untuk dukungannya.
8. Teman-teman seperjuangan bimbingan yang tidak menyerah dalam menyelesaikan skripsi.
9. Teman-teman Ekonomi Pembangunan 2017, terimakasih atas dukungan dan kisah selama masa perkuliahan.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Surakarta, 12 Februari 2022

Penulis

ABSTRAK

Pengangguran merupakan salah satu indikator penting untuk mengukur keberhasilan pembangunan suatu negara. Tingkat pengangguran di kawasan ASEAN tahun 2010-2019 masih tergolong tinggi, sehingga dapat menyebabkan perekonomian negara menjadi kurang stabil. Penelitian ini bertujuan untuk mengestimasi pengaruh pertumbuhan ekonomi, inflasi, dan modal manusia terhadap tingkat pengangguran di kawasan ASEAN tahun 2010-2019 dengan regresi data panel dengan pendekatan *Fixed Effects Model* (FEM). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa, secara bersama-sama, ketiga variabel independen terbukti berpengaruh nyata terhadap pengangguran. Sementara itu, secara parsial, inflasi dan angka harapan hidup masing-masing berpengaruh negatif terhadap pengangguran, sedangkan pertumbuhan ekonomi dan rata-rata lama sekolah tidak berpengaruh. Pemerintah hendaknya meningkatkan penerimaan pendapatan domestik dengan cara penguatan neraca perdagangan yakni melalui peningkatan ekspor dan peningkatan investasi, sehingga pertumbuhan ekonomi terdorong. Selain itu, pemerintah juga diharapkan menyediakan berbagai program beasiswa dan bantuan pendidikan lainnya sehingga semakin banyak masyarakat yang dapat mengenyam pendidikan dengan harapan menciptakan SDM yang unggul.

Kata kunci: pengangguran, pertumbuhan ekonomi, inflasi, modal manusia, angka harapan hidup, rata-rata lama sekolah, *Fixed Effects*

ABSTRACT

Unemployment is one of the important indicators to measure the success of a country's development. The unemployment rate in ASEAN from 2010 to 2019 was still relatively high, which can cause the country's economy to become less stable. This study aimed to estimate the effect of economic growth, inflation, and human capital on the unemployment rate in ASEAN from 2010 to 2019 using a panel data regression with the Fixed Effects Model (FEM) approach. The results of this study indicated that, simultaneously, the three independent variables were statistically proven to affect unemployment. Meanwhile, partially, inflation and life expectancy had a negative effect on unemployment, while economic growth and average length of schooling did not to affect it. Governments are expected to increase domestic revenue by strengthening the trade balance, namely through increasing exports and increasing investment, so that economic growth is boosted. In addition, governments are also expected to provide various scholarship programs and other educational assistance so that more and more people can receive education in the hope of creating more quality human resources.

Keywords: *unemployment, economic growth, inflation, human capital, life expectancy, average length of school, Fixed Effects*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	7
C.1. Tujuan Penelitian.....	7
C.2. Manfaat Penelitian.....	8
D. Sistematika Penulisan.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Landasan Teori	10
A.1. Pengangguran	10
A.2. Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi terhadap Pengangguran	13
A.3. Pengaruh Inflasi terhadap Pengangguran	14
A.4. Pengaruh Modal Manusia terhadap Pengangguran	16
B. Penelitian Terdahulu.....	18
C. Hipotesis.....	21

BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Metode Analisis Data	22
A.1. Alat dan Model Analisis.....	22
A.2. Pemilihan Model Data Panel.....	23
A.3. Pemilihan Teknik Estimasi Regresi Data Panel	24
A.4. Uji Hipotesis.....	25
A.5. Koefisien Determinasi (R^2)	27
B. Definisi Operasional Variabel	28
C. Jenis dan Sumber Data	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Hasil Estimasi Data Panel	31
A.1. Hasil Regresi CEM, FEM, dan REM.....	31
A.2. Uji Pemilihan Model Data Panel.....	32
B. Uji Kebaikan Model	34
B.1. Uji Signifikansi Simultan (Uji F).....	34
B.2. Perhitungan Konstanta Tiap Individu.....	35
B.3. Uji Signifikansi Parsial (Uji t).....	35
B.4. Interpretasi Koefisien Determinasi.....	37
C. Interpretasi Hasil Regresi	37
C.1. Interpretasi Koefisien Regresi	37
C.2. Interpretasi Ekonomi	37
BAB V PENUTUP.....	44
A. Kesimpulan dan Saran.....	44
B. Keterbatasan Penelitian	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	49

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jumlah Pengangguran di Negara-Negara ASEAN Tahun 2015-2019 (Jiwa).....	2
Tabel 1. 2 Angka Harapan Hidup dan Rata-rata Lama Sekolah di Negara Anggota ASEAN Tahun 2015-2019 (Tahun).....	6
Tabel 4. 1 Hasil Regresi Data Panel.....	32
Tabel 4. 2 Hasil Uji Chow.....	33
Tabel 4. 3 Hasil Uji Hausman.....	33
Tabel 4. 4 Hasil Regresi <i>Fixed Effects Model</i> (FEM).....	34
Tabel 4. 5 Hasil Penghitungan Konstanta Tiap Negara	35
Tabel 4. 6 Hasil Uji <i>t</i>	36
Tabel 4. 7 Rata-rata Lama Sekolah di Negara Anggota ASEAN Tahun 2015-2019 (Tahun).....	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kurva Phillips Jangka Pendek.....	15
---	----

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Pertumbuhan PDB di Negara Anggota ASEAN Tahun 2010-2019 (Persen)	3
Grafik 1. 2 Inflasi di Negara Anggota ASEAN Tahun 2010-2019 (Persen)	4
Grafik 4. 1 Pertumbuhan Ekonomi di Negara-Negara ASEAN Tahun 2015- 2019.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Variabel Penelitian	50
Lampiran 2. Hasil Regresi <i>Common Effects Model</i> (CEM).....	53
Lampiran 3. Hasil Regresi <i>Fixed Effects Model</i> (FEM)	54
Lampiran 4. Hasil Regresi <i>Random Effects Model</i> (REM).....	55
Lampiran 5. Hasil Uji Chow	56
Lampiran 6. Hasil Uji Hausman.....	57
Lampiran 7. Efek Setiap Individu	58