

**PENGARUH JAM KERJA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
(STUDI KASUS SEPULUH NEGARA ASEAN TAHUN 1995-2021)**

***THE INFLUENCE OF WORKING HOURS ON ECONOMIC GROWTH
(A CASE STUDY OF TEN ASEAN COUNTRIES, 1995-2021)***

SKRIPSI



Oleh :

**RIANA ADINDA
20200430086**

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2024**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Riana Adinda

Nomor Mahasiswa : 20200430086

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“PENGARUH JAM KERJA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI STUDI KASUS SEPULUH NEGARA ASEAN TAHUN 1995-2021”** tidak ada karya yang pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi. Saya memastikan bahwa sejauh pengetahuan saya, tidak ada karya atau pandangan yang pernah saya tulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara eksplisit diacu dalam naskah ini dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka. Jika ternyata terdapat karya yang diketahui telah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain dalam skripsi ini, saya bersedia untuk membatalkan karya tersebut.

Yogyakarta, 25 Januari 2024


Riana Adinda

PERSEMBAHAN

Segala puji dan Syukur saya haturkan kepada Allah SWT karena berhasil menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini saya dedikasikan sepenuhnya untuk dua orang istimewa dalam hidup saya, yakni ibu saya tercinta, Laila Gunawati, dan khususnya untuk Almarhum Bapak Rida yang selalu luar biasa memberikan doa untuk penulis serta berusaha memberikan segalanya untuk kesuksesan anaknya dengan setulus hati. Tak kalah penting, juga untuk diri saya sendiri yang telah berhasil melewati segala rintangan tanpa menyerah.

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan nikmat kemudahan dan kebaikan-Nya sehingga skripsi yang berjudul “Pengaruh Jam Kerja terhadap Pertumbuhan Ekonomi (Studi Kasus Sepuluh Negara ASEAN Tahun 1995-2021)” dapat terselesaikan dengan baik. Penyusunan skripsi ini merupakan syarat akademik untuk memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penyusunan skripsi ini peneliti telah berusaha semaksimal mungkin, namun mengingat keterbatasan pengetahuan dan kemampuan maka kritik dan saran peneliti diharapkan agar menjadi sumbangan pemikiran yang bermanfaat. Skripsi ini tentu tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa adanya bimbingan dan dukungan dari pihak terkait, sehingga pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Romi Bhakti Hartarto, S.E., M.Ec, Ph.D. selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah membimbing dan mengarahkan penulis sampai dengan terselesaikannya skripsi ini.
2. Ayahanda dan ibunda tercinta, Rida (Alm.) dan Laila Gunawati serta saudara kandung, Dwi Agus dan juga keluarga besar atas doa, motivasi bimbingan, dan semuanya telah diberikan kepada penulis.
3. Prof. Dr. Endah Saptutyningsih, SE., M.Si. selaku Kepala Program Studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk belajar serta menyelesaikan pendidikan di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

4. Mas Ibnu Hajar dan Mas Wahyu Tri Wibowo selaku asisten dosen pembimbing yang telah memberikan ilmu dan saran untuk memperbaiki skripsi ini.
5. Arum Cahyaningtyas, Nabila Apriliani Aiska, serta teman-teman seperbimbingan lainnya yang senantiasa membantu dan memberikan motivasi selama proses penulisan skripsi ini.
6. Sahabat terbaik yaitu Nur Maulida Ardianti yang tidak bosan memberikan doa, semangat, dan mengingatkan untuk menyelesaikan skripsi sehingga dapat menyelesaikan studi ini.
7. Teman-teman grup “Ayo Piknik” yaitu Fionia Fira Fadila, Jihan Putri Sumarno, Lulu Nurluthfiyya Jamil, Maharani Dwi Lestari, dan Raudina Sukma Utari yang selalu ada menemani apapun situasinya sekaligus memotivasi penulis dalam mengerjakan skripsi ini, dan juga bersedia menjadi tempat berkeluh kesah.
8. Teman-teman saya Renaldo, Jesti, Zha-zha, Aura, Vrisca, yang telah memberikan dukungan, bantuan dan semangat kepada penulis untuk mengerjakan tugas akhir (skripsi) ini.
9. Serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, bantuan, serta kemudahan dan semangat dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari adanya ketidaksempurnaan dalam penyusunan skripsi ini, karena sesungguhnya kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas kekurangan dalam skripsi ini. Besar harapan agar penelitian yang akan datang dengan topik yang sama dilakukan lebih baik. Akhir

kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat kepada peneliti khususnya dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 25 Januari 2024

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized letters that appear to be 'R' and 'A'.

Riana Adinda

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Landasan Teori	11
1. Pertumbuhan Ekonomi	11
2. Jam Kerja.....	12
3. Rasio Ketergantungan.....	13
4. Covid-19	14
5. Jumlah Populasi.....	15
6. <i>Research and Development</i>	16
B. Penelitian Terdahulu.....	16
C. Hipotesis.....	19
D. Model Penelitian	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	21
A. Objek Penelitian	21
B. Jenis Data	21

C.	Teknik Pengumpulan Data	22
D.	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	22
1.	Variabel Dependen.....	22
2.	Variabel Independen	22
E.	Metode Analisis Data	24
F.	Model Estimasi	25
G.	Uji Signifikansi	28
H.	Pemilihan Model	29
I.	Uji Asumsi Klasik	30
BAB IV GAMBARAN UMUM		33
A.	Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Sepuluh Negara ASEAN	33
B.	Jam Kerja	34
C.	Rasio Ketergantungan	35
D.	Jumlah Populasi	36
E.	<i>Research and Development</i>	37
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN		38
A.	Statistik Deskriptif	38
B.	Uji Asumsi Klasik	40
1.	Multikolinearitas.....	40
2.	Uji Heteroskedastisitas	41
C.	Pemilihan Model	41
1.	Uji <i>Chow</i>	41
2.	Uji Hausman	42
3.	Analisis Model Data Panel	43
D.	Uji Signifikansi	44
1.	Uji <i>t</i>	44
2.	Uji <i>F</i>	45
3.	Koefisien Determinasi	45
E.	Pembahasan.....	46
1.	Pengaruh Jam kerja terhadap Pertumbuhan Ekonomi	46
2.	Rasio Ketergantungan terhadap Pertumbuhan Ekonomi	47
3.	Covid-19 terhadap Pertumbuhan Ekonomi	48
4.	Populasi terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	49
5.	<i>Research and Deveploment</i> terhadap Pertumbuhan Ekonomi.....	50

BAB VI PENUTUP	51
A. Kesimpulan	51
B. Saran.....	52
C. Keterbatasan Penelitian.....	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN 1	58
LAMPIRAN 2	66
LAMPIRAN 3	68
LAMPIRAN 4.....	69
LAMPIRAN 5.....	70

DAFTAR TABEL

1.1 Pertumbuhan Ekonomi Asia	2
1.2 Pertumbuhan Ekonomi ASEAN	3
5.1 Statistik Deskriptif	39
5.2 Uji Multikolinieritas.....	40
5.3 Uji Heteroskedastisitas dengan Uji <i>Breusch-Pagan</i>	41
5.4 Uji <i>Chow</i>	42
5.5 Uji Hausman.....	43
5.6 Uji Hasil Estimasi Data Panel	44

DAFTAR GAMBAR

1.1 Rata-rata Jam Kerja di ASEAN tahun 2018-2021	6
2.1 Skema Model Penelitian	20
4.1 Pertumbuhan Ekonomi di Sepuluh Negara ASEAN Tahun 2021 (dalam persen)	33
4.2 Rata-rata Jam Kerja di Sepuluh Negara ASEAN Tahun 2021	34
4.3 Rasio Ketergantungan di Sepuluh Negara ASEAN Tahun 2021 (dalam persen)	35
4.4 Pertumbuhan Jumlah Populasi di Sepuluh Negara ASEAN Tahun 2021 (total jiwa).....	36
4.5 <i>Research and Development</i> di Sepuluh Negara ASEAN Tahun 2021 (dalam persen)	37