

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
PERTUMBUHAN EKONOMI NEGARA-NEGARA ASEAN PADA TAHUN  
2016-2020**

**ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING ECONOMIC GROWTH IN ASEAN  
COUNTRIES PERIOD 2016-2020**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**Muh Farhan Rusdi**

**(20180430131)**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2022**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya,

Nama : Muh Farhan Rusdi

Nomor Mahasiswa : 20180430131

Program Studi : Ilmu Ekonomi

Fakultas : Ekonomi dan Bisnis

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: "**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERTUMBUHAN EKONOMI NEGARA-NEGARA ASEAN PADA TAHUN 2016-2020**" saya disusun dan ditulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada Perguruan Tinggi manapun. Sejauh pengetahuan saya, tidak terdapat karya atau pernah dituliskan dan diterbitkan orang lain, kecuali karya yang tertulis dalam Daftar Pustaka di bagian akhir dalam penelitian ini.

Yogyakarta, 14 Januari 2023



Muh. Farhan Rusdi

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Skripsi ini kupersembahkan untuk:

1. Kedua orang tua saya yaitu Bapak &Ibu tercinta, tanpa doa serta ridho kedua orang tua, penulis bukanlah apa-apa. Terimakasih atas dukungan, pengorbanan, bimbingan dan motivasi yang selalu diberikan setiap saat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Dosen pembimbing yang saya hormati Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si. yang telah memberikan bimbingan, nasihat dan arahan hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Kedua saudara sekaligus sebagai kakak yang menjadi seorang inspirasi bagi penulis, Kak Putri dan kak Firsha yang telah mengajarkan, membimbing, dan memberikn pesan-pesan kepada penulis agar biasa bermanfaat bagi banyak orang sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi.
4. Teman kuliah saya Kiki,Bungsu, Fian, dan Khasna yang selalu memberikan semangat dalam menempuh masa perkuliahan selama 4 tahun lamanya ini, semoga kalian lancar dalam mencari ilmu.

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan semesta alam yang telah memberikan ridho dan karunianya sehingga penulis diberikan kemudahan dan kelancaran dalam penulisan skripsi dengan judul "**Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ekonomi Negara-Negara ASEAN pada tahun 2016-2020**". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Skripsi ini selesai tak luput dari bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak, maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Bapak Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah membantu dengan sabar dan memberikan arahan selama proses penyelesaian penelitian ini.
2. Seluruh Dosen Program Studi Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan bimbingan, arahan dan ilmu pengetahuan selama penulis menempuh pendidikan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Bapak Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA, selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan dukungan dan kemudahan sehingga dapat menyelesaikan masa studi.
4. Ibu Dr. Endah Saputyningsuh S.E.,M.Si, selaku Ketua Program Studi Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis dengan sadar menyatakan bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh sebab itu penulis membutuhkan kritik serta saran yang bersifat membangun untuk melakukan pengembangan selanjutnya.

Yogyakarta, 09 Januari 2023

Penulis



Muh. Farhan Rusdi

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI</b> .....	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iv</b>
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMAHAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>HALAMAN INTISARI</b> .....	<b>vii</b>
<b>HALAMAN ABSTRACT</b> .....	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Batasan Masalah Penelitian.....	13
C. Rumusan Masalah Penelitian.....	13
D. Tujuan Penelitian.....	14
E. Manfaat Penelitian.....	15
1. Bagi Praktisi.....	15
2. Bagi Akademis.....	15
3. Bagi Masyarakat.....	15
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>16</b>
A. Landasan Teori.....	16
1. Pertumbuhan Ekonomi.....	16
2. <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI).....	26
3. Ekspor.....	28
4. Angkatan Kerja.....	31
5. Jumlah Uang Beredar.....	33
B. Hasil Penelitian Terdahulu.....	37
C. Hipotesis.....	42
D. Model Penelitian.....	46
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b> .....	<b>47</b>
A. Obyek Penelitian.....	47
B. Jenis Data.....	47
C. Teknik Pengumpulan Data.....	47
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	48
1. Definisi Variabel Independen.....	48
2. Definisi Variabel Dependen.....	48

<b>E. Alat Ukur Data</b>	<b>49</b>
<b>F. Metode Analisis Data</b>	<b>50</b>
1. <i>Common Effect Model</i>	51
2. <i>Fixed Effect Model</i>	51
3. <i>Random Effect Model</i>	52
<b>G. Pemilihan Model Estimasi Data Panel</b>	<b>52</b>
1. Uji Chow	52
2. Uji Hausman	52
3. Uji Lagrange Multiplier (LM)	53
<b>H. Uji Hipotesis dan Analisis Data</b>	<b>53</b>
1. Uji-F (Simultan)	53
2. Uji-t (Parsial)	54
3. Uji R-square (Koefisien Determinasi)	55
<b>I. Uji Kausalitas Data</b>	<b>55</b>
1. Uji Multikolinearitas	55
2. Uji Heteroskedastisitas	56
<b>BAB IV. GAMBARAN UMUM OBJEK PENELITIAN</b>	<b>57</b>
<b>A. Profil Negara ASEAN</b>	<b>57</b>
<b>B. Pertumbuhan Ekonomi</b>	<b>59</b>
<b>C. <i>Foreign Direct Investment (FDI)</i></b>	<b>60</b>
<b>D. Ekspor</b>	<b>61</b>
<b>E. Angkatan Kerja</b>	<b>62</b>
<b>F. Jumlah Uang Beredar</b>	<b>63</b>
<b>BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	<b>65</b>
<b>A. Analisis Deskriptif</b>	<b>65</b>
<b>B. Analisis Asumsi Klasik</b>	<b>66</b>
1. Hasil Uji Multikolinieritas	66
2. Hasil Uji Heteroskedastisitas	67
<b>C. Analisis Pemilihan Model</b>	<b>67</b>
1. Uji Chow	67
2. Hasil Uji Hausman	68
<b>D. Analisis Hipotesis</b>	<b>68</b>
1. Hasil Uji Individu (T-Test)	68
2. Hasil Uji Bersama (F-Test)	69
3. Hasil Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> )	70
<b>E. Interpretasi Hasil</b>	<b>70</b>
<b>F. Pembahasan</b>	<b>76</b>
<b>BAB VI. SIMPULAN, SARAN, DAN KETERBATASAN PENELITIAN</b>	<b>84</b>
<b>A. Kesimpulan</b>	<b>84</b>
<b>B. Keterbatasan Penelitian</b>	<b>86</b>

<b>C. Saran</b>	<b>86</b>
1. Bagi Pemerintah	86
2. Bagi Masyarakat	88
3. Bagi Peneliti Selanjutnya	88
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>89</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>93</b>

## **DAFTAR TABEL**

1.1 Tabel Foreign Direct Investment (FDI) Negara-Negara ASEAN .....	5
1.2 Tabel Ekspor Negara-Negara ASEAN (US\$).....	7
1.3 Tabel Tingkat Angkatan Kerja Negara-Negara ASEAN.....	9
1.4 Tabel Jumlah Uang Beredar Negara-Negara ASEAN (Persen).....	10
5.1 Analisis Deskriptif.....	65
5.2 Uji Multikolinieritas.....	66
5.3 Uji Heteroskedastisitas Glejser.....	67
5.4 Uji Chow.....	67
5.5 Uji Hausman.....	68
5.6 Uji t-test.....	68
5.7 Uji F-test.....	69
5.8 Uji Koefisien Determinasi.....	70
5.9 Hasil Regresi Data Panel.....	70

## **DAFTAR GAMBAR**

1.1 PDB Negara ASEAN 2011- 2020.....	3
2.1 Kurva Penduduk Optimum Teori Pertumbuhan Klasik.....	18
2.2 Proses Kemajuan Ekonomi Menurut Schumpeter.....	19
2.3 Fungsi Produksi Harrod-Domar.....	21
2.4 Fungsi Produksi Ekonomi Neo-Klasik.....	22
2.5 Model Penelitian.....	46
4.1 Peta Negara-negara Anggota ASEAN .....	57
4.2 Grafik Pertumbuhan Ekonomi Negara ASEAN 2016-2020.....	59
4.3 Grafik Foreign Direct Investment (FDI) Negara ASEAN 2016-2020.....	60
4.4 Grafik Ekspor Negara ASEAN 2016-2020.....	61
4.5 Grafik Angkatan Kerja Negara ASEAN 2016-2020.....	62
4.6 Grafik Jumlah Uang Beredar Negara ASEAN 2016-2020.....	64

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Data Dalam Bentuk Persen %.....	94
Lampiran 2 Uji Chow.....	96
Lampiran 3 Uji Hausman.....	96
Lampiran 4 Model Regresi Common Effect .....	97
Lampiran 5 Model Regresi Fixed Effect .....	98
Lampiran 6 Model Regresi Random Effect.....	99
Lampiran 7 Uji Heterokedastisitas Glejser.....	100
Lampiran 8 Uji Multikolinieritas.....	101