ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INVESTASI SWASTA DI JAWA TENGAH TAHUN 1999-2020

SKRIPSI

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

Disusun oleh :

RISMA AYU ISTIQOMAH

B300170125

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2022

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INVESTASI SWASTA DI JAWA TENGAH TAHUN 1999-2020

SKRIPSI

Oleh:

RISMA AYU ISTIQOMAH

B300170125

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing

Muhammad Arif, S.E., M.Ec. Dev

NIK/NIDN: 0619128602

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INVESTASI SWASTA DI JAWA TENGAH TAHUN 1999-2020

Oleh:

RISMA AYU ISTIQOMAH

B300170125

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Sabtu, 23 April 2022
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. **Muhammad Arif, S.E., M.Ec. Dev** ( )
   (Ketua Dewan Penguji)
2. **Yuni Prihadi Utomo, S.E., M.M** ( )
   (Anggota I Dewan Penguji)
3. **Dr. Didit Purnomo, S.E., 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 : **Risma Ayu Istiqomah**

NIM : **B300170125**

Jurusan : **Ekonomi Pembangunan**

Judul Skripsi : **Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Investasi Swasta Di Jawa Tengah Tahun 1999-2020**

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, 23 April 2022

Penulis,

Risma Ayu Istiqomah

MOTTO

"Yakinlah ada sesuatu yang menantimu selepas banyak kesabaran yang kau jalani yang akan membuatmu terpana hingga kau lupa pedihnya rasa sakit"

(Ali Bin Abi Thalib)

"Janganlah kamu berduka cita, sesungguhnya Allah selalu bersama kita"

(Q.S At-Taubah: 40)

"Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum hingga mereka merubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri"

(Q.S Ar-Rad: 11)

"Dan Allah sebaik-baiknya pemberi rezeki"

(Q.S Al-Jumu'ah: 11)

"Ketika kita menunda-nunda, ingatlah bahwa hidup terus berjalan"

(Seneca)

"Someday I'll be big enough so you can't hit me, and all you're ever gonna be is mean"

(Taylor Swift)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur ke hadirat Allah SWT yang selalu memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. sholawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Besar Muhammad SAW. Dengan ketulusan dan kerendahan hati, saya persembahkan karya tulis ini untuk:

1. Allah SWT, yang senantiasa memberikan kenikmatan, kemudahan, kelancaran, dan kesempatan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini
2. Kepada kedua orang tua saya Bapak Sumardi dan Ibu Dwi Purwanti yang sangat saya sayangi dan hormati, terimakasih atas kasih sayangnya, pengorbanan, dukungan dan doa yang tiada batas dalam mengiringi setiap langkah hidupku.
3. Kakak saya Wahyu Purwadi beserta istri dan keponakanku tercinta Azzahra Arunika Mashel. Serta seluruh keluarga besar tercinta yang selalu memberikan doa dan dukungannya.
4. Untuk seseorang yang selalu menemani penulis terimakasih untuk semua waktu, dukungan, perhatian dan kebahagiaan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Untuk teman-temanku yang tidak bisa disebutkan satu-persatu, yang selalu ada di setiap suka dan duka. Terimakasih atas segala kebaikan, dukungan dan keceriaan yang kalian berikan.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya serta memberikan kemudahan, kelancaran, kekuatan serta kesabaraan sehingga saya dapat menulis dan menyelesaikan skripsi ini yang berjudul **"ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INVESTASI SWASTA DI JAWA TENGAH TAHUN 1999-2020".** Penulisan skripsi ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam meraih gelar Sarjana Ekonomi (S.E) di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkulihan sampai 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 dan segenap pimpinan rektorat 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 Ilmu Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

4. Muhammad Arif, S.E., M.Ec. Dev selaku dosen pembimbing skripsi yang dengan sabar memberikan waktu, bimbingan, arahan serta motivasi kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak Dr. Daryono Soebagyo, M.Ec selaku pembimbing akademik, terimakasih telah membantu dalam semua hal terkait akademik.
6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberi bekal ilmu pengetahuan dan wawasan yang bermanfaat bagi penulis.
7. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga do'a, bantuan, dukungan dan motivasi menjadi amal ibadah dan mendapatkan balasan dari Allah SWT. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan dapat dijadikan referensi bagi para pembaca.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surakarta, 26 April 2021

Penulis

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Investasi Swasta di Jawa Tengah Tahun 1999-2020". Tujuan penelitian ini yakni untuk mengetahui pengaruh dari masing-masing variabel independen yaitu kurs, inflasi, tingkat suku bunga, dan tenaga kerja terhadap investasi swasta (PMA dan PMDN) di Jawa Tengah tahun 1999-2020. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data deret waktu *(time series)* dari tahun 1999-2020 yang diperoleh dari berbagai sumber di antaranya Badan Pusat Statistik (BPS), Bank Indonesia, (DPMPTSP) Provinsi Jawa Tengah. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode OLS (*Ordinary Least Square).* Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa variabel independen yang memiliki pengaruh signifikan terhadap Investasi Swasta adalah variabel Nilai Tukar (KURS). Sedangkan variabel Inflasi, Suku Bunga Bank Indonesia, dan Tenaga Kerja tidak berpengaruh terhadap variabel Investasi Swasta di Jawa Tengah tahun 1999-2020.

Kata Kunci: Kurs, Inflasi, Suku Bunga, Tenaga Kerja, Investasi Swasta (PMA & PMDN)

ABSTRACT

This research is entitled "Analysis of Factors Affecting Private Investment in Central Java in 1999-2020". The purpose of this study is to determine the effect of each independent variable, namely the effect of exchange rates, inflation, interest rates, and labor on private investment (PMA and PMDN) in Central Java in 1999-2020. The data used in this study is time series data from 1999-2020 obtained from various sources including the Central Statistics Agency (BPS), Bank Indonesia, (DPMPTSP) Central Java Province. The analytical tool used in this study is the OLS (Ordinary Least Square) method. The results of this study indicate that the independent variable that has a significant influence on Private Investment is the Exchange Rate (KURS) variable. While the variables of Inflation, Bank Indonesia Interest Rates, and Manpower did not have a significant effect on the Private Investment variable in Central Java in 1999-2020.

Keywords: *Exchange Rate, Inflation, Interest Rate, Labor, Private Investment (PMA & PMDN).*

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
ABSTRACT x
DAFTAR ISI xi
DAFTAR TABEL xiv
DAFTAR GRAFIK xv
DAFTAR GAMBAR xvi
DAFTAR LAMPIRAN xvii
BAB I PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang Masalah 1
B. Rumusan Masalah 4
C. Tujuan Penelitian 4
D. Manfaat Penelitian 5
E. Metode Penelitian 6
E.1. Jenis dan Sumber Data 6
E.2. Metode Analisis Data 6
F. Sistematika Penulisan 7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 8
A. Landasan Teori 8
A.1. Pertumbuhan Ekonomi 8
A.2. Investasi 10
A.3. Kurs (Nilai Tukar Mata Uang) 16
A.4. Inflasi 17

A.5. Tingkat Suku Bunga 20
A.6. Tenaga Kerja 21
B. Pengaruh Variabel Independen dan Dependen 22
B.1. Pengaruh Kurs terhadap Investasi Swasta 22
B.2. Pengaruh Inflasi terhadap Investasi Swasta 23
B.3. Pengaruh Tingkat Suku Bunga terhadap Investasi Swasta 24
B.4. Pengaruh Tenaga Kerja terhadap Investasi Swasta 24
C. Penelitian Terdahulu 25
D. Hipotesis 32
BAB III METODE PENELITIAN 34
A. Alat dan Model Analisis 34
B. Metode Estimasi OLS (*Ordinary Least Square*) 34
C. Uji Asumsi Klasik 35
C.1. Uji Multikolineritas 35
C.2. Uji Normalitas Residual 36
C.3. Uji Otokorelasi 37
C.4. Uji Heteroskedastisitas 38
C.5. Uji Spesifikasi Model 39
D. Uji Kebaikan Model 41
D.1. Uji Eksistensi Model 41
D.2. Koefisien Determinasi (R^2) 42
D.3. Uji Validitas Pengaruh 43
E. Data dan Sumber Data 44
E.1. Definisi Operasional Variabel 44
E.2. Sumber Data 45
BAB IV HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN 46
A. Analisis Deskriptif 46
A.1. Perkembangan Investasi Swasta (PMA dan PMDN) di Jawa Tengah. 46
A.2. Perkembangan Nilai Tukar Rupiah Terhadap USD 47
A.3. Perkembangan Inflasi 48
A.4. Perkembangan Suku Bunga 50

A.5. Perkembangan Tenaga Kerja 51
B. Hasil Estimasi 52
C. Uji Asumsi Klasik 53
C.1. Uji Multikolineritas 54
C.2. Uji Normalitas Residual 54
C.3. Uji Autokorelasi 54
C.4. Uji Heterokedastisitas 55
C.5. Uji Spesifikasi Model 55
D. Uji Kebaikan Model 56
D.1. Eksistensi Model Terstimasi 56
D.2. Interpretasi Koefisien Determinasi (R^2) 56
E. Uji Validitas Pengaruh 57
F. Interpretasi Pengaruh Variabel independen 57
G. Interpretasi Ekonomi 58
BAB V PENUTUP 61
A. Kesimpulan 61
B. Saran 62
DAFTAR PUSTAKA 63
LAMPIRAN 66

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Hasil Estimasi Model Ekonometrik 53
Tabel 4. 2 Hasil Uji VIF..... 54
Tabel 4. 3 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen 57

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Nilai Investasi Swasta (PMA dan PMDN) di Jawa Tengah Tahun 1999-2020 (Miliar Rupiah) 2
Grafik 2. 1 Investasi Otonom 14
Grafik 2. 2 Investasi Terpengaruh 15
Grafik 4. 1 Investasi Swasta (PMA dan PMDN) di Jawa Tengah Periode 1999-2020 (Miliar Rupiah) 47
Grafik 4. 2 Nilai Tukar Rupiah Terhadap USD (Kurs) di Indonesia Periode 1999-2020 (Rupiah) 48
Grafik 4. 3 Inflasi di Jawa Tengah Periode 1999-2020 (Persen) 49
Grafik 4. 4 Suku Bunga (BI Rate) di Indonesia Periode 1999-2020 (Persen) 51
Grafik 4. 5 Jumlah Tenaga Kerja di Jawa Tengah Periode 1999-2020 (Juta Jiwa) 52

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Diagram *Circular Flow* Ekonomi 4 Sektor..... 10

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data 66
Lampiran 2. Regresi Model Lengkap 67
Lampiran 3. VIF 68
Lampiran 4. Uji Jarque Bera 69
Lampiran 5. Uji *Breusch Godfrey* 70
Lampiran 6. Uji *White* (*No Cros Term*) 71
Lampiran 7. Uji Ramsey Reset 72