

DETERMINAN PENANAMAN MODAL ASING DI INDONESIA TAHUN

2012-2020



Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana

Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

LUTFIAH MEI WARDHANI
B300170247

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2021

HALAMAN PERSETUJUAN

DETERMINAN PENANAMAN MODAL ASING DI INDONESIA TAHUN

2012-2020

SKRIPSI

Oleh:

LUTFIAH MEI WARDHANI
B300170247

Telah diperiksa dan disetujui pada tanggal 6 Agustus 2021 oleh:

Dosen Pembimbing



Muhammad Anas, S.E., M.Si.
1776

HALAMAN PENGESAHAN

DETERMINAN PENANAMAN MODAL ASING DI INDONESIA
TAHUN 2012-2020

Oleh:

Lutfiah Mei Wardhani
B300170247

Telah dipertahankan di depan dewan pengaji
Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada tanggal 21 Agustus 2021
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat
Dewan Pengaji:

1. Muhammad Anas, S.E., M.Si
(Ketua Dewan Pengaji)
2. Siti Fatimah, S.E., M.Si
(Anggota I Dewan Pengaji)
3. Sitti Retno Faridatussalam, S.E., MM
(Anggota II Dewan Pengaji)

(Anas)
(Fatimah.)
(Sitti Retno Faridatussalam)

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 Pus 1 Pabelan Kartosuro Telp. (0271) 717417 Surakarta - 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : **LUTFIAH MEI WARDHANI**
NIM : **B 300 170 247**
Jurusan : **ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN**
Judul Skripsi : **DETERMINAN PENANAMAN MODAL ASING DI INDONESIA TAHUN 2012-2020**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya yang telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 21 Agustus 2021

Pembuat pernyataan,

LUTFIAH MEI WARDHANI
B300170247

MOTTO

“Pendidikan adalah senjata paling ampuh untuk mengubah dunia.”

(Nelson Mandela)

“Gantungkan cita-citamu setinggi langit! Bermimpilah setinggi langit. Jika engkau jatuh, engkau akan jatuh diantara bintang-bintang”

(Ir.Soekarno)

"Apabila orang lain punya salah, maafkanlah dia."

(Syekh Ali Jaber)

“Tidak apa-apa untuk merayakan kesuksesan, tapi lebih penting untuk memperhatikan pelajaran tentang kegagalan.”

(Bill Gates)

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmannirrahiim. Dengan mengucap kata syukur atas kehadiran Allah SWT atas rahmat, hidayah dan karunia-Nya, sehingga dapat terselesaikan skripsi ini. Karya ini penulis persembahkan kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan segala kemudahan, petunjuk, kekuatan serta kesabaran sehingga penulis dapat melewati hambatan sampai terselesaikannya skripsi ini.
2. Rasulullah SAW semoga Shalawat dan Salam selalu tercurah kepada Beliau Baginda Nabi Muhammad SAW, keluarga serta para sahabat.
3. Kepada kedua orang tuaku, Bapak Juwaedi dan Ibu Rukmini yang sangat aku cintai dan aku banggakan. Terimakasih atas segala kasih sayang, untaian doa dan ilmu yang telah diberikan selama ini. Terimakasih karena selalu menemaniku dalam situasi dan kondisi apapun, selalu sabar merawatku, selalu menguatkan, selalu berusaha memberikan yang terbaik untukku selama ini, serta selalu memberikan bantuan baik moral maupun material hingga dapat terselesaikan skripsi ini. Sehat selalu Bapak dan Ibuku tercinta, semoga anakmu ini bisa mewujudkan keinginan Bapak dan Ibu.
4. Kakakku Rudi Setiawan terimakasih atas segala dukungan dan motivasi kalian selama ini. Semoga kita bisa bersama-sama membahagiakan Bapak dan Ibu baik di dunia maupun di akherat kelak.
5. Kepada Bapak Muhammad Anas S.E., M.Si selaku dosen pembimbing, terimakasih telah membimbing saya selama 6 bulan.

6. Kepada Bapak Muhammad Arif, S.E., M.Ec.Dev selaku Manager Mini Bank Syariah saya juga mengucapkan banyak terimakasih telah memberikan kesempatan kepada saya untuk belajar lebih banyak di Mini Bank Syariah.
7. Untuk Nanda dan Keluarga ular (Rona, Pia Pallen, Bunda, Hasna, Nindot, dan Alma) terimakasih untuk dukungan dan waktu yang kalian berikan untukku, entah duka maupun duka.
8. Terakhir terimakasih untuk diri sendiri karena telah berjuang selama 4 tahun.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabil'alamin, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya yang tiada batas kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "**DETERMINAN PENANAMAN MODAL ASING DI INDONESIA TAHUN 2012-2020**".

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi syarat guna mencapai gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Eni Setyowati, S.E., M.Si selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Bapak Muhammad Anas S.E., M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang senantiasa memberikan bimbingan, masukan dan arahan dalam penulisan skripsi ini.

5. Seluruh dosen Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan yang bermanfaat bagi penulis.
6. Seluruh staff dan karyawan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammdaiyah Surakarta,
7. Bapak Muhammad Arif S.E., M.Ec.Dev selaku Kepala Lab. Ekonomi Pembangunan yang telah memotivasi saya bahwa saya bisa dan mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
8. Pihak-pihak lain yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung bagi penulis hingga dapat terselesaikanya skripsi ini. Semoga Allah SWT membala segala kebaikan yang kalian berikan.

Penulis menyadari bahwa dalam skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dalam bentuk maupun isi skripsi. Oleh karena itu, penulis sangat menghargai adanya saran dan kritik dari semua pihak yang bersifat membangun guna menyempurnakan skripsi ini. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis maupun pembaca.

Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh.

Surakarta, 21 Agustus 2021
Penulis

Lutfiah Mei Wardhani

ABSTRAK

Penanaman Modal Asing (PMA) merupakan faktor penting dalam menunjang proses produksi, karena investasi dapat mendongkrak pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengestimasi pengaruh PDRB, IPM, dan inflasi terhadap PMA di Indonesia tahun 2012-2020 dengan menggunakan regresi data panel dengan pendekatan *Fixed Effect Model* (FEM). Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa, secara parsial, PDRB berpengaruh positif dan inflasi berpengaruh negatif terhadap PMA. Sementara itu, IPM tidak berpengaruh terhadap PMA di Indonesia. Saran yang dapat diberikan dari penelitian ini adalah pemerintah diharapkan merencanakan program-program pembangunan untuk meningkatkan IPM di daerah terpencil di Indonesia. Selain itu, PDRB diharapkan meningkat setiap tahunnya, sehingga menjadi sinyal positif kepada investor asing untuk menanamkan modalnya. Selanjutnya, stabilitas inflasi juga harus dijaga oleh pemerintah, sehingga tidak ada kekhawatiran investor mengenai laba yang akan didapatkan.

Kata Kunci: PMA, PDRB, IPM, inflasi, data panel

ABSTRACT

Foreign Direct Investment (FDI) is an important factor in supporting production process, since investment can boost economic growth. This study aimed to estimate the effect of GRDP, HDI, and inflation on FDI in Indonesia from 2012 to 2020 using a panel data regression model with the Fixed Effect (FE) approach. The results of this study indicated that, partially, GRDP was proven to have a positive effect, while inflation had a negative effect on FDI. Meanwhile, HDI had no effect on FDI in Indonesia. It is suggested that the government plan development programs to increase HDI in remote areas in Indonesia. In addition, GRDP is expected to increase every year, so that it becomes a positive signal to foreign investors to invest their capital. Furthermore, inflation must also be maintained at a stable level by the government, so that investors are less worried about their profits.

Keyword: FDI, GRDP, HDI, inflation, panel data

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDULi
HALAMAN PERSETUJUANii
HALAMAN PENGESAHANiii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSIiv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	viii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Landasan Teori	9
1. Pengertian Investasi.....	9
2. Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto terhadap Penanaman Modal Asing.....	16
3. Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM) terhadap Penanaman Modal Asing.....	17
4. Pengaruh Inflasi terhadap Penanaman Modal Asing	18
B. Penelitian Terdahulu.....	19
C. Kerangka Pemikiran	21
D. Hipotesis Penelitian	22

BAB III	METODE PENELITIAN	23
A.	Metode Analisis Data	23
B.	Definisi Operasional Variabel	29
C.	Jenis dan Sumber Data	30
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A.	Hasil Estimasi Data Panel	31
B.	Interpretasi Pengaruh Variabel Independen	37
C.	Interpretasi Ekonomi	37
BAB V	PENUTUP	42
A.	Kesimpulan dan Saran	42
B.	Keterbatasan Penelitian	43
DAFTAR PUSTAKA		44
LAMPIRAN		47

DAFTAR TABEL

Tabel 1-1	Penanaman Modal Asing Indonesia Tahun 2011-2020 (Juta US\$)	2
Tabel 1-2	PDB Indonesia Tahun 2011-2020 (Triliun Rupiah).....	3
Tabel 1-3	Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia Tahun 2011-2020.....	4
Tabel 4-1	Hasil Estimasi Data Panel	32
Tabel 4-2	Hasil Uji Chow.....	32
Tabel 4-3	Hasil Uji Hausman	33
Tabel 4-4	Hasil Regresi Fixed Effect Model (FEM)	34
Tabel 4-5	Koefisien Korelasi Antarvariabel Independen	35
Tabel 4-6	Hasil Uji t	36
Tabel 4-7	Perkembangan IPM Indonesia Tahun 2011-2020	38

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1-1 Inflasi Indonesia Tahun 2011-2020.....5

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2-1 Fungsi Produksi	10
Gambar 2-2 Output, Investasi, dan Konsumsi	12
Gambar 2-3 Investasi, Depresiasi, dan Kondisi Mapan	13
Gambar 2-4 Pengaruh Kenaikan Tabungan terhadap Kondisi Mapan.....	15
Gambar 2-5 Fungsi Investasi	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Variabel Penelitian.....	48
Lampiran 2 Hasil Estimasi Model Data Panel (CEM, FEM, dan REM)	57
Lampiran 3 Efek dan Konstanta FEM	60
Lampiran 4 Hasil Uji Chow	61
Lampiran 5 Hasil Uji Hausman.....	62
Lampiran 6 Uji Multikolinieritas	63