



## **PENGARUH *SHADOW ECONOMY* DAN PERAN MODERASI KORUPSI TERHADAP *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* DI NEGARA BERKEMBANG**

**MUHAMMAD ARYA ILHAM HAJIRI**



**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2025**

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh *Shadow Economy* dan Peran Moderasi Korupsi Terhadap *Foreign Direct Investment* di Negara Berkembang” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juni 2025

*Muhammad Arya Ilham Hajiri*  
NIM H1401211058

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



## ABSTRAK

MUHAMMAD ARYA ILHAM HAJIRI. Pengaruh *Shadow Economy* dan Peran Moderasi Korupsi Terhadap *Foreign Direct Investment* di Negara Berkembang. Dibimbing oleh Dr. LUKYTAWATI ANGGRAENI S.P, M.Si.

*Foreign Direct Investment* (FDI) memiliki peran penting dalam ekonomi global karena dapat berkontribusi pada pertumbuhan ekonomi negara tuan rumah. Namun, tren perkembangannya menunjukkan negatif stagnan yang disinyalir akibat masifnya shadow *economy* dan korupsi. Hubungan shadow *economy* dan korupsi dapat menciptakan ketidakpastian investasi sehingga mengurangi daya tarik pasar bagi investor asing. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh shadow *economy* dan moderasi korupsi terhadap *foreign direct investment* (FDI) di 62 negara berkembang seluruh dunia selama periode 2010-2020 menggunakan pendekatan *Two-Step System Generalized Method of Moments*. Hasil penelitian ini menunjukkan adanya pengaruh negatif signifikan dari interaksi hubungan shadow *economy* dan korupsi terhadap FDI di negara-negara berkembang sehingga menurunkan minat investor asing dalam menanamkan modalnya di negara berkembang. Temuan penelitian ini diharapkan dapat menjadi acuan bagi pemerintah dalam merumuskan rekomendasi kebijakan sehingga dapat menarik investor asing untuk berinvestasi di negara berkembang.

**Kata kunci:** *Shadow Economy, Foreign Direct Investment (FDI), Korupsi, Two-Step System Generalized Method of Moments, Negara Berkembang*

## ABSTRACT

MUHAMMAD ARYA ILHAM HAJIRI. The Effect of Shadow Economy and the Moderating Role of Corruption on Foreign Direct Investment in Developing Countries. Supervised by Dr. LUKYTAWATI ANGGRAENI S.P., M.Si.

Foreign Direct Investment (FDI) plays an important role in the global economy as it can contribute to the economic growth of the host country. However, its development trend shows a stagnant negative which is allegedly due to the massive shadow economy and corruption. The relationship between the shadow economy and corruption can create investment uncertainty, reducing the attractiveness of the market for foreign investors. This study aims to analyse the effect of shadow economy and corruption moderation on foreign direct investment (FDI) in 62 developing countries around the world during the 2010-2020 period using the Two-Step System Generalized Method of Moments approach. The results of this study indicate a significant negative effect of the interaction of the shadow economy and corruption on FDI in developing countries, thus reducing the interest of foreign investors in investing in developing countries. The findings of this study are expected to be a reference for the government in formulating policy recommendations so as to attract foreign investors to invest in developing countries.

: Shadow Economy, Foreign Direct Investment (FDI), Corruption, Two-Step System Generalized Method of Moments, Developing Countries



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2025  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



**PENGARUH *SHADOW ECONOMY* DAN PERAN MODERASI  
KORUPSI TERHADAP *FOREIGN DIRECT INVESTMENT* DI  
NEGARA BERKEMBANG**

**MUHAMMAD ARYA ILHAM HAJIRI**

Skripsi  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Ekonomi pada  
Program Studi Ekonomi Pembangunan

**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2025**



**@Hak cipta milik IPB University**

**IPB University**

Tim Pengaji pada Ujian Skripsi:

- 1 Prof. Dr. Alla Asmara, S.Pt, M.Si
- 2 Zulva Azijah. M.Si

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Judul Skripsi : Pengaruh *Shadow Economy* dan Peran Moderasi Korupsi Terhadap *Foreign Direct Investment* di Negara Berkembang

Nama : Muhammad Arya Ilham Hajiri  
NIM : H1401211058

@Hak cipta milik IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Disetujui oleh



Pembimbing 1:

Dr. Lukytawati Anggraeni, S.P., M.Si  
NIP : 197712132005012002

Diketahui oleh



Ketua Ketua Departemen Ilmu Ekonomi:

Dr. Tony Irawan, S.E., M.App.Ec  
NIP: 198203062005011001

**IPB University**

Tanggal Ujian:  
23 Juni 2025

Tanggal Lulus:



## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan dengan judul “Pengaruh *Shadow Economy* dan Peran Moderasi Korupsi Terhadap *Foreign Direct Investment* di Negara Berkembang”.

Penulis sadar bahwa karena adanya bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, penulis dapat melalui berbagai proses dalam penelitian dan penyusunan karya ilmiah ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Anggota keluarga yaitu Bapak Nanang Suparman, Ibu Irma Rohmaliah, dan Moch. Nafis Akmallusyifa (kakak) yang selalu memberikan doa dan dukungan serta menjadi sumber motivasi utama bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Lukytawati Anggraeni S.P., M.Si selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan bimbingan, arahan, motivasi, serta saran dan masukan selama proses penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Prof. Dr. Alla Asmara, S.Pt, M.Si selaku dosen penguji utama dan Ibu Zulva Azijah, M.Si selaku dosen penguji komdik yang telah memberikan arahan dan masukan yang sangat berharga untuk penyempurnaan skripsi ini.
4. Teman seperbimbingan yaitu Syahaban, Melly, Hana, dan Dian yang telah bersama-sama dan memberikan dukungan selama penulisan skripsi berlangsung
5. Teman dekat penulis di perkuliahan yaitu Syahaban, Rava, Ihsan, Trian, Fahran, Bram, Hana, Eha, Hamza, dan Cindy yang senantiasa bersama-sama perkembangan diri penulis dan memberikan dukungan selama masa perkuliahan.
6. Teman-teman Ilmu Ekonomi 58, HIPOTESA FEM IPB Kabinet Arima, KKN Karangpawitan, dan semua pihak yang belum disebutkan namanya yang telah mengiringi perjalanan penulis selama perkuliahan.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juni 2025

*Muhammad Arya Ilham Hajiri*



## DAFTAR TABEL

ix

## DAFTAR GAMBAR

ix

## DAFTAR LAMPIRAN

x

PENDAHULUAN	1	1
1.1 Latar Belakang		1
1.2 Rumusan Masalah		4
1.3 Tujuan		5
1.4 Manfaat		6
1.5 Ruang Lingkup		6
TINJAUAN PUSTAKA	7	7
2.1 <i>Foreign Direct Investment</i>		7
2.2 <i>Shadow Economy</i>		10
2.3 Tingkat Korupsi		13
2.4 Hubungan <i>Shadow Economy</i> dan Korupsi		15
2.5 Variabel Makroekonomi Lainnya		16
2.6 Penelitian Terdahulu		18
2.7 Kerangka Pemikiran		21
III METODE	22	22
3.1 Jenis dan Sumber Data		22
3.2 Metode Analisis Data		22
3.3 Perumusan Model Penelitian		26
3.4 Definisi Operasional Variabel		27
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29	29
4.1 Gambaran Perkembangan <i>Shadow Economy</i> , Korupsi, dan <i>Foreign Direct Investment</i> di negara berkembang		29
4.2 Analisis Kuadran Kartesius dan Dinamika Negara Berkembang		36
4.3 Analisis Pengaruh <i>Shadow Economy</i> Terhadap <i>Foreign Direct Investment</i> di Negara berkembang		40
V SIMPULAN DAN SARAN	43	43
5.1 Simpulan		43
5.2 Saran		43
DAFTAR PUSTAKA	44	44
LAMPIRAN	49	49
RIWAYAT HIDUP	53	53



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
 1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
 b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

## DAFTAR TABEL

1	Klasifikasi Aktivitas <i>Shadow Economy</i>	10
2	Ringkasan Penelitian Terdahulu	19
3	Ringkasan Variabel Penelitian	22
4	Analisis Statistik Deskriptif FDI, <i>Shadow Economy</i> , dan Variabel Kontrol	29
5	Peringkat 10 Negara Teratas Berdasarkan FDI Terendah, <i>Shadow Economy</i> Tertinggi, dan Korupsi Tertinggi (Tahun 2010 dan 2020)	38
6	Ringkasan Dinamika Negara Studi Kasus Berdasarkan Kategori Masalah Utama (2010 vs 2020)	38
7	Hasil Estimasi <i>Generalized Method of Moments</i> (GMM)	40

## DAFTAR GAMBAR

1	Perkembangan Arus Masuk FDI Global Dalam Miliar USD (UNCTAD 2024, Data Diolah)	1
2	Perkembangan <i>Shadow Economy</i> dan Arus Masuk FDI Global Terhadap PDB Dunia ( <i>World Bank</i> 2024, Data Diolah)	2
3	Rata-Rata Tingkat Korupsi Dunia, Negara Berkembang, dan Negara Maju 2010-2020 ( <i>World Bank</i> 2024, Data Diolah)	3
4	Prosedur Pendekatan MIMIC Dalam Estimasi <i>Shadow Economy</i>	12
5	Pengelompokan Tiga Dimensi Tata Kelola Pemerintah	13
6	Diagram Alur Kerangka Pemikiran	21
7	Kuadran Kartesius FDI dan <i>Shadow Economy</i>	23
8	Perkembangan Kondisi Global Arus Masuk FDI (UNCTAD 2024, Data Diolah)	30
9	Arus Masuk Nilai FDI di Negara Berkembang Dalam Miliar Dolar AS dan Kontribusi FDI <i>Inflow</i> Negara Berkembang Terhadap FDI <i>Inflow</i> Dunia dalam persen (UNCTAD 2024, Data Diolah)	31
10	Perkembangan Kontribusi <i>Shadow Economy</i> Terhadap PDB Global ( <i>World Bank</i> 2024, Data Diolah)	33
11	Perkembangan Kontribusi <i>Shadow Economy</i> dan FDI Terhadap PDB Global ( <i>World Bank</i> 2024, Data Diolah)	34
12	Perkembangan Tingkat Korupsi Negara Berkembang ( <i>World Governance Indicators</i> 2024, Data Diolah)	35
13	Kuadran Kartesius <i>Shadow Economy</i> dan Nilai FDI Dengan Tingkat Korupsi Tiap Negara Berkembang Tahun 2010 ( <i>World Bank</i> dan UNCTAD 2024, Data Diolah)	36
14	Kuadran Kartesius <i>Shadow Economy</i> dan Nilai FDI Dengan Tingkat Korupsi Tiap Negara Berkembang Tahun 2020 ( <i>World Bank</i> dan UNCTAD 2024, Data Diolah)	37



1	Lampiran 1 Hasil Uji Estimasi <i>Two-Step System Generalized Method of Moments</i>	49
2	Lampiran 2 Hasil Uji Hansen dan Arellano Bond	49
3	Lampiran 3 Hasil Estimasi <i>Fixed Effect Model (FEM)</i>	50
4	Lampiran 4 Hasil Estimasi <i>Pooled Least Squares (PLS)</i>	50
5	Lampiran 5 Daftar Enam Puluh Dua (62) Negara Berkembang	50

@Hak cipta milik IPB University

IPB University

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang  
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.