

# **FAKTOR-FAKTOR PENENTU PEMBANGUNAN EKONOMI INKLUSIF DI INDONESIA**

**JIHAN FADILLAH**



**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**

*@Hak cipta milik IPB University*

**IPB University**



**IPB University**  
Bogor Indonesia

- 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.

Perpustakaan IPB University



### *@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.

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

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Faktor-faktor Penentu Pembangunan Ekonomi Inklusif di Indonesia” adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 2024

Jihan Fadillah  
H14190015

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

JIHAN FADILLAH. Faktor-faktor Penentu Pembangunan Ekonomi Inklusif di Indonesia. Dibimbing oleh SYAMSUL HIDAYAT PASARIBU

Pembangunan ekonomi inklusif merupakan pendekatan yang efektif dalam mereduksi dampak pembangunan yang cenderung lebih berpihak kepada kelompok masyarakat tertentu yang memiliki akses lebih besar terhadap kesempatan ekonomi. Penelitian ini bertujuan menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi pembangunan ekonomi inklusif di Indonesia dengan menggunakan metode analisis regresi data panel dengan pendekatan *random effect model* pada 34 provinsi di Indonesia periode 2011-2021. Faktor-faktor tersebut ialah *fintech peer-to-peer lending*, pembentukan modal tetap bruto, pengeluaran pemerintah, dan keterbukaan perdagangan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kredit *fintech lending* dan keterbukaan perdagangan berpengaruh secara signifikan meningkatkan pembangunan ekonomi inklusif di Indonesia. Akan tetapi, pengeluaran pemerintah berpengaruh signifikan menurunkan pembangunan ekonomi inklusif di Indonesia. Pembentukan modal tetap bruto tidak berpengaruh signifikan terhadap pembangunan ekonomi inklusif di Indonesia.

Kata Kunci: *fintech peer-to-peer lending*, indeks pembangunan ekonomi inklusif, keterbukaan perdagangan, regresi data panel

## ABSTRACT

JIHAN FADILLAH. *The Determinants of Inclusive Economic Development in Indonesia*. Supervised by SYAMSUL HIDAYAT PASARIBU.

*Inclusive economic development is an effective approach in reducing the impact of development which tends to favor certain community groups who have greater access to economic opportunities. This study aims to analyze the factors that influence inclusive economic development in Indonesia using panel data regression with a random effect model approach in 34 provinces in Indonesia for the 2011-2021 period. These factors are fintech peer-to-peer lending, gross fixed capital formation, government spending, and trade openness. The research results show that fintech lending and trade openness have a significant effect on increasing inclusive economic development in Indonesia. Meanwhile, government spending has a significant effect on reducing inclusive economic development in Indonesia. Gross fixed capital formation has no significant effect on inclusive economic development in Indonesia.*

Keywords: *fintech peer-to-peer lending*, *inclusive economic development index*, *panel data regression*, *trade openness*



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 2024 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.*



### @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.



# **FAKTOR-FAKTOR PENENTU PEMBANGUNAN EKONOMI INKLUSIF DI INDONESIA**

**JIHAN FADILLAH**

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

**DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024**



**@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.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Prof. Dr. Ir. Dominicus Savio Priyarsono, M.S. (Penguji Utama)
- 2 Dr. Heni Hasanah, S.E., M.Si. (Penguji Komdik)





Judul Skripsi : Faktor-faktor Penentu Pembangunan Ekonomi Inklusif di  
Indonesia

Nama : Jihan Fadillah  
NIM : H14190015

Disetujui oleh

Pembimbing:  
Dr. Syamsul Hidayat Pasaribu, S.E., M.Si.  
NIP 197610202005011001



Diketahui oleh

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



Tanggal Ujian:  
19 Juni 2024

Tanggal Lulus:

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 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.

## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah *subhanahu wa ta'ala* atas segala karunia-Nya, sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian ini ialah pembangunan ekonomi inklusif, dengan judul “Faktor-faktor Penentu Pembangunan Ekonomi Inklusif di Indonesia”. Karya ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program sarjana Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Manajemen, IPB University.

Penulis menyadari bahwa karya ilmiah ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bimbingan, dukungan, dan do'a dari seluruh pihak selama proses penelitian dan penulisan karya ilmiah ini. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Hidayat Pasaribu, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing penulis dengan memberikan banyak saran dan masukan selama proses penulisan karya ilmiah.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Dominicus Savio Priyarsono, M.S. selaku penguji utama dan Ibu Dr. Heni Hasanah, S.E., M.Si. selaku dosen penguji dari komisi pendidikan yang telah memberikan kritik dan masukan untuk memperbaiki karya ilmiah penulis.
3. Bapak Asmuni dan Ibu Siti Rohmah selaku kedua orangtua penulis, serta kakak penulis yaitu Syarah yang selalu senantiasa mendoakan dan memberikan dukungan moril maupun materiil sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan karya ilmiah ini.
4. Seluruh dosen, staf, dan tenaga pendidik yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat dan fasilitas penunjang selama pelaksanaan perkuliahan hingga penyelesaian karya ilmiah ini.
5. Cemil dan kawan-kawan yang selalu menemani dan membangkitkan semangat penulis selama menyelesaikan karya ilmiah ini.
6. Sahabat-sahabat penulis yaitu Dwina, Miya, Saeka, Shifa, Alifia, dan Teater Kuman yang selalu memberi dukungan, motivasi, dan masukan kepada penulis.
7. Dira, Chrisan, dan Gendis selaku teman satu bimbingan yang telah berbagi semangat dan saling membantu selama proses penyelesaian karya ilmiah.
8. Teman-teman Departemen Ilmu Ekonomi Angkatan 56, Sobat 415, Kuwakuwi, KKN-T Weru Lor, serta pihak-pihak lain yang telah memberikan kenangan baik dan membersamai penulis selama berkuliah di IPB.
9. Seluruh pihak yang telah membantu menyelesaikan karya ilmiah ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

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

Bogor, Juni 2024

*Jihan Fadillah*



### *@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.

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
<b>I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	5
1.4 Manfaat	5
1.5 Ruang Lingkup	6
<b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>7</b>
2.1 <i>Financial Technology</i>	7
2.2 <i>Peer-to-Peer Lending</i>	7
2.3 Pembentukan Modal Tetap Bruto	9
2.4 Pengeluaran Pemerintah	9
2.5 Keterbukaan Perdagangan	10
2.6 Pembangunan Ekonomi Inklusif	10
2.7 Indeks Pembangunan Ekonomi Inklusif	11
2.8 Penelitian Terdahulu	12
2.9 Kerangka Pemikiran	13
2.10 Hipotesis Penelitian	15
<b>III METODE PENELITIAN</b>	<b>16</b>
3.1 Jenis dan Sumber Data	16
3.2 Definisi Operasional	16
3.3 Estimasi Model	17
3.4 Metode Analisis dan Pengolahan Data	17
<b>IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>22</b>
4.1 Gambaran Umum	22
4.2 Analisis Regresi	34
4.3 Determinan Pembangunan Ekonomi Inklusif di Indonesia	36
<b>V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>40</b>
5.1 Kesimpulan	40
5.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	48
RIWAYAT HIDUP	56

## DAFTAR TABEL

1	Bobot variabel menurut <i>Asian Development Bank (ADB)</i>	8
2	Jenis dan sumber data	16
3	Nilai IPEI provinsi tertinggi dan terendah tahun 2011-2021	23
4	Penyaluran kredit P2P <i>lending</i> provinsi tertinggi dan terendah tahun 2019-2021	27
5	Pembentukan modal tetap bruto provinsi tertinggi dan terendah tahun 2011-2021	29
6	Pengeluaran pemerintah provinsi tertinggi dan terendah tahun 2011-2021	31
7	Derajat keterbukaan perdagangan provinsi tertinggi dan terendah tahun 2011-2021	33
8	Hasil estimasi uji model terbaik	34
9	Hasil estimasi regresi data panel dengan <i>random effect model (REM)</i>	34
10	Hasil estimasi regresi data panel dengan <i>random effect model (REM)</i> setelah dilakukan penanganan dengan <i>robust standard error</i>	36
11	Hasil estimasi regresi data panel berdasarkan pilar IPEI dengan <i>random effect model</i> setelah dilakukan penanganan dengan <i>robust standard error</i>	38

## DAFTAR GAMBAR

1	Indeks pembangunan ekonomi inklusif Indonesia tahun 2017-2021	2
2	Perbandingan jumlah akun <i>lender</i> dan <i>borrower fintech peer-to-peer lending</i> Indonesia tahun 2022	4
3	Perbandingan jumlah dana <i>lender</i> dan <i>borrower fintech peer-to-peer lending</i> Indonesia tahun 2022	4
4	Kerangka pemikiran	14
5	Pembangunan inklusif berdasarkan provinsi di Indonesia	22
6	Penyaluran kredit <i>fintech peer-to-peer lending</i> berdasarkan provinsi di Indonesia	26
7	Pembentukan modal tetap bruto berdasarkan provinsi di Indonesia	28
8	Pengeluaran pemerintah berdasarkan provinsi di Indonesia	30
9	Derajat keterbukaan perdagangan berdasarkan provinsi di Indonesia	32

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil estimasi regresi data panel variabel dependen IPEI	48
2	Hasil estimasi regresi data panel variabel dependen IPEI pilar 1	50
3	Hasil estimasi regresi data panel variabel dependen IPEI pilar 2	52
4	Hasil estimasi regresi data panel variabel dependen IPEI pilar 3	54

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