

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, UPAH
MINIMUM PROVINSI, INFLASI TERHADAP PENANAMAN MODAL
DALAM NEGERI.**

(STUDI KASUS: PULAU JAWA TAHUN 2012-2022)

***THE INFLUENCE OF GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT,
PROVINCIAL MINIMUM WAGE, INFLATION ON DOMESTIC
INVESTMENT***

(CASE STUDY: JAVA ISLAND, 2012-2022)

SKRIPSI



**Oleh:
LULU NURLUTHFIYYA JAMIL
20200430080**

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2024**

**PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, UPAH
MINIMUM PROVINSI, INFLASI TERHADAP PENANAMAN MODAL
DALAM NEGERI.**

(STUDI KASUS: PULAU JAWA TAHUN 2012-2022)

***THE INFLUENCE OF GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT,
PROVINCIAL MINIMUM WAGE, INFLATION ON DOMESTIC
INVESTMENT***

(CASE STUDY: JAVA ISLAND, 2012-2022)

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Program Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh:
LULU NURLUTHFIYYA JAMIL
20200430080

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2024**

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Lulu Nurluthfiyya Jamil

Nomor Mahasiswa : 20200430080

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“PENGARUH PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO, UPAH MINIMUM PROVINSI, DAN INFLASI TERHADAP PENANAMAN MODAL DALAM NEGERI STUDI KASUS PULAU JAWA TAHUN 2012-2022”** tidak ada karya yang pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. Saya memastikan bahwa sejauh pengetahuan saya, tidak ada karya atau pandangan yang pernah saya tulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara eksplisit diacu dalam naskah ini dan dicantumkan dalam daftar pustaka. Jika ternyata terdapat karya yang diketahui telah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain dalam skripsi ini, saya bersedia untuk membatalkan karya tersebut.

Yogyakarta, 22 Maret 2024



Lulu Nurluthfiyya Jamil

PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT, karena-Nya saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini saya dedikasikan penuh kepada orang-orang istimewa dalam hidup saya, yakni ibu tercinta, Yeni, ayah tercinta, Ijam Jamaludin, dan juga kakak serta adik saya yang senantiasa selalu memberikan doa untuk penulis serta memberikan segalanya untuk kesuksesan penulis dengan setulus hati. Tak kalah penting, penulis juga persembahkan untuk diri sendiri yang telah berhasil melewati segala rintangan tanpa menyerah.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, dengan menyebut nama Allah yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang. Segala puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah Subhanahu Wata'ala yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi yang berjudul "Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto, Upah Minimum Provinsi, dan Inflasi Terhadap Penanaman Modal Dalam Negeri" bisa terselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis telah berupaya semaksimal mungkin. Namun, mengingat keterbatasan pengetahuan dan kemampuan, kritik serta saran penulis harapkan agar dapat menjadi kontribusi pemikiran yang bermanfaat. Skripsi ini tidak mungkin terselesaikan dengan baik tanpa bimbingan dan dukungan dari pihak terkait. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada:

1. Keluarga, terutama kedua orang tua yang telah memberikan segala upaya dan doanya untuk penulis, sehingga dapat menyelesaikan studi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Prof. Dr. Nano Prawoto, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan waktu, tenaga, pikiran dan arahan selama proses penyusunan skripsi ini dengan baik.

3. Dr. Agus Tri Basuki, S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing *informal* yang telah memberikan bantuan berharga bagi penulis dalam proses penyusunan dan analisis data dalam skripsi ini.
4. Seluruh Dosen Program Studi Ekonomi yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat bagi penulis.
5. Sahabat terbaik yaitu Siti Fadhila Awwalur Ramadhan yang tidak bosan memberikan doa, semangat dan mengingatkan untuk menyelesaikan skripsi sehingga dapat menyelesaikan studi ini.
6. Teman-teman grup “Ayo Piknik” yaitu Fionia Fira Fadila, Jihan Putri Sumarno, Maharani Dwi Lestari, Raudina Sukma Utari, Riana Adinda yang selalu menemani dan membantu penulis dalam pengerjaan skripsi apapun situasinya, dan juga bersedia menjadi tempat berkeluh kesah.
7. Teman-teman penulis Pratiwi Marjan Azzahra, Muhammad Arif Muhajir, dan Aulia Anggadita, yang telah memberikan dukungan, bantuan dan semangat kepada penulis untuk menuntaskan skripsi ini.
8. Serta semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, bantuan, serta kemudahan dan semangat dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari adanya ketidaksempurnaan dalam penyusunan skripsi ini, karena sesungguhnya kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas kekurangan dalam skripsi ini. Besar harapan agar penelitian yang akan datang dengan topik yang sama dilakukan lebih baik. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat kepada peneliti khususnya dan pembaca.

Yogyakarta, 15 Maret 2024

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, cursive letters that appear to read 'Lulu Nurluthfiyya Jamil'.

Lulu Nurluthfiyya Jamil

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	v
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Landasan Teori.....	8
1. Investasi.....	8
2. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).....	11
3. Upah Minimum Provinsi (UMP).....	13
4. Inflasi.....	15
B. Hasil Penelitian Terdahulu.....	16
C. Hipotesis.....	21
D. Model Penelitian.....	22
BAB III METODE PENELITIAN.....	23
A. Subjek dan Objek Penelitian.....	23
B. Jenis Data.....	23
C. Teknik Pengumpulan Data.....	23

D.	Definisi Operasional Variabel.....	24
1.	Variabel Dependen	24
2.	Variabel Independen.....	25
E.	Uji Kualitas Instrumen dan Data.....	26
1.	Metode Analisis Data	26
F.	Pengujian Hipotesis dan Analisis Data	27
1.	<i>Common Effect Model (CEM)</i>	29
2.	<i>Fixed Effect Method (FEM)</i>	29
3.	<i>Random Effect Model (REM)</i>	29
G.	Uji Hipotesis dan Analisis Data	31
1.	Uji statistik t	31
2.	Uji statistik F	32
3.	Koefisien determinasi (R^2)	32
H.	Uji Asumsi Klasik	32
1.	Uji Heteroskedasitas.....	33
2.	Uji Multikolinearitas	33
3.	Uji Normalitas	34
BAB IV GAMBARAN UMUM PENELITIAN.....		35
A.	Gambaran Umum Objek Penelitian	35
B.	Penanaman Modal Dalam Negeri di Pulau Jawa	37
C.	Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto Pulau Jawa	38
D.	Upah Minimum Provinsi (UMP)	39
E.	Inflasi.....	40
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....		42
A.	Analisis Pemilihan Model	42
1.	Uji Chow (Likelihood test).....	42
2.	Uji Hausman.....	43
3.	Uji Lagrange Multiplier.....	44
B.	Analisis Model Terbaik.....	45
C.	Hasil Estimasi Model Data Panel.....	46
D.	Uji Kualitas Data.....	48
1.	Uji Heteroskedasitas.....	48

2. Uji Multikolinearitas	49
3. Uji Normalitas	50
E. Uji Statistik.....	50
1. Uji T.....	51
2. Uji F.....	52
3. Koefisien Determinasi (R ²).....	53
F. Pembahasan.....	53
1. Pengaruh Produk Domestik Bruto terhadap Penanaman Modal Dalam Negeri.....	53
2. Pengaruh Upah Minimum Provinsi terhadap Penanaman Modal Dalam Negeri.....	55
3. Pengaruh Inflasi terhadap Penanaman Modal Dalam Negeri.....	57
BAB VI PENUTUP	59
A. Kesimpulan	59
B. Saran.....	59
C. Keterbatasan Penelitian.....	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	65

DAFTAR TABEL

<i>Tabel 4. 1 Tingkat Inflasi (Dalam Persen) Pulau Jawa Tahun 2017-2022</i>	<i>43</i>
<i>Tabel 5. 1 Hasil Uji Chow.....</i>	<i>45</i>
<i>Tabel 5. 2 Hasil Uji Hausman.....</i>	<i>46</i>
<i>Tabel 5. 3 Hasil Uji Lagrange Multiplier.....</i>	<i>47</i>
<i>Tabel 5. 4 Hasil Analisis Model Terbaik.....</i>	<i>48</i>
<i>Tabel 5. 5 Hasil Estimasi Model Data Panel</i>	<i>49</i>
<i>Tabel 5. 6 Hasil Uji Heteroskedastisitas</i>	<i>51</i>
<i>Tabel 5. 7 Hasil Uji Multikolinearitas</i>	<i>52</i>
<i>Tabel 5. 8 Hasil Uji Normalitas</i>	<i>53</i>
<i>Tabel 5. 9 Hasil Uji T.....</i>	<i>54</i>

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 1. 1 Persentase Penanaman Modal Dalam Negeri di Pulau Jawa Tahun 2020-2022</i>	5
<i>Gambar 2. 1 Kurva Investasi Marginal Efficiency of Capital (MEC)</i>	11
<i>Gambar 2. 2 Model Penelitian</i>	23
<i>Gambar 4. 1 Realisasi PMDN (dalam persen) per Provinsi di Pulau Jawa Tahun 2020-2022</i>	39
<i>Gambar 4. 2 PDRB (Milyar Rupiah) per Provinsi di Pulau Jawa Tahun 2017-2022</i>	40
<i>Gambar 4. 3 Upah Minimum Provinsi (Juta Rupiah) Pulau Jawa Tahun 2017-2022</i>	42