

**PENGARUH HUBUNGAN ANTARA INFLASI, INVESTASI DAN
BELANJA NEGARA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
DI INDONESIA**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program
Studi Ekonomi Pembangunan
Universitas Ahmad Dahlan
Yogyakarta



Disusun Oleh:

Rizal Syahroni

1900010331

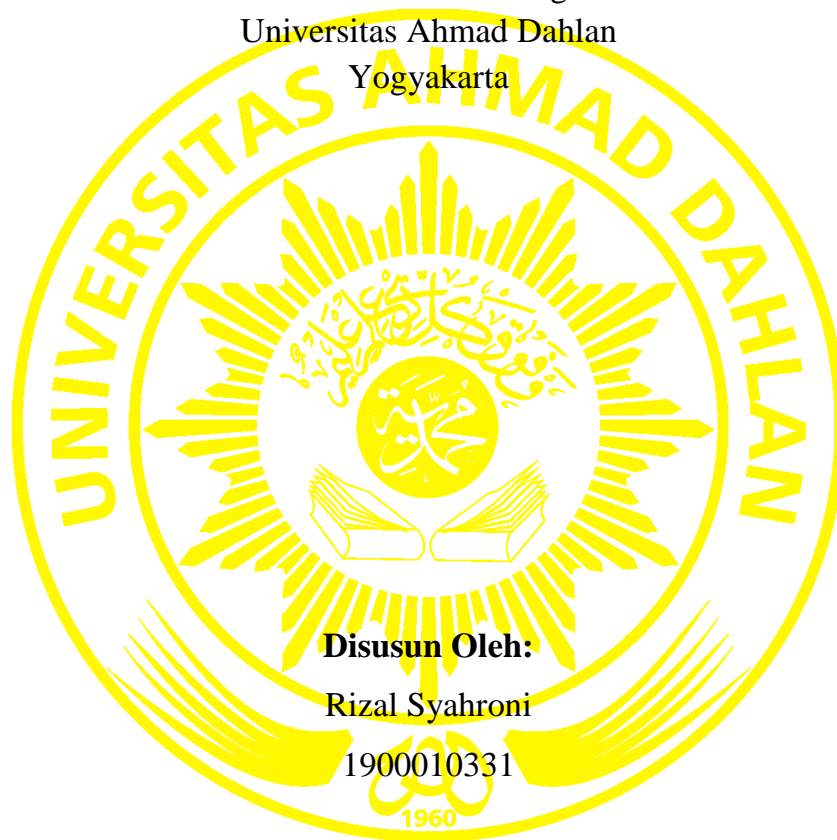
**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA**

2024

**PENGARUH HUBUNGAN ANTARA INFLASI, INVESTASI DAN
BELANJA NEGARA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
DI INDONESIA**

SKRIPSI

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Persyaratan
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program
Studi Ekonomi Pembangunan
Universitas Ahmad Dahlan
Yogyakarta



Disusun Oleh:

Rizal Syahroni

1900010331

1960

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA**

HALAMAN PERSETUJUAN

PENGARUH HUBUNGAN ANTARA INFLASI, INVESTASI DAN BELANJA

NEGARA DI INDONESIA

Diajukan Oleh

Rizal Syahroni

NIM : 1900010331



Yogyakarta, 2 Februari 2024

Dosen Pembimbing Skripsi,

Dr. Suropto, S.E., M.Si.

NIPM 19720517 200002 111 0861500

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH HUBUNGAN ANTARA INFLASI, INVESTASI DAN BELANJA
NEGARA DI INDONESIA**

Diajukan Oleh
Rizal Syahroni
NIM: 1900010331

Skripsi ini telah dipertahankan dan disahkan di depan dewan penguji
Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta

Tanggal 27 Februari 2024

Yang terdiri dari:

Ketua Penguji

Uswatun Khasanah, Dra., M.Si.

NIPM.19671205 199108 011 0705466

Anggota Tim Penguji I

Rifki Khoirudin, S.E., M.Ec.Dev., MAPPI
(Cert)

NIPM 19840404 201409 111 0987592

Anggota Tim Penguji II

Dr. Suropto, S.E., M.Si.

NIPM 19720517 200002 111 0861500

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Ahmad Dahlan

Dr. Dini Yuniarti, S.E., M.Si., CIQR.

NIPM 19700620 199601 011 0784345

HALAMAN PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Umur, Lama Usaha, Penggunaan Media Sosial Dan Media Komersial Terhadap Pendapatan Ukm” ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan hal-hal tersebut diatas yakni mengakui karya orang lain seolah-olah sebagai karya saya sendiri, maka dengan ini saya menyatakan menarik skripsi saya, selanjutnya ijazah dan gelar yang telah saya terima dari universitas saya nyatakan gugur.

Yogyakarta, 27 Februari 2024



Saksi 1, Ketua Tim Penguji

Uswatun Khasanah, Dra., M.Si.

NIPM 19671205 199108 011 0705466

Saksi 2, Anggota Tim Penguji I

(Crt)

Rifki Khoirudin, S.E., M.Ec.Dev., MAPP

NIPM 19840404 201409 111 0987592

Saksi 3, Anggota Tim Penguji II

Dr. Supto, S.E., M.Si.

NIPM 19720517 200002 111 0861500

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rizal Syahroni
NIM : 1900010331
Email : rizal1900010331@webmail.uad.ac.id
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul tugas akhir : Pengaruh Hubungan Antara Inflasi, Investasi Dan Belanja Negara Di Indonesia

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar keserjanaan baik di Universitas Ahmad Dahlan maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Ahmad Dahlan.

Yogyakarta, 29 Januari 2024

Yang Menyatakan



Rizal Syahroni

PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rizal Syahroni
NIM : 1900010331
Email : rizal1900010331@webmail.uad.ac.id
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan
Judul tugas akhir : Pengaruh Hubungan Antara Inflasi, Investasi Dan Belanja
Negara Di Indonesia

Dengan ini saya menyerahkan hak sepenuhnya kepada Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut:

Saya (~~mengizinkan~~/~~tidak-mengizinkan~~)* karya tersebut diunggah ke dalam Repository Perpustakaan Universitas Ahmad Dahlan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yogyakarta, 27 Februari 2024



Rizal Syahroni

NIM. 1900010331

Mengetahui,
Pembimbing Skripsi



Dr. Suripto, S.E., M.Si.

NIPM 19720517 200002 111 0861500

MOTTO

“Man Jadda Wa Jada”

(Siapa yang bersungguh-sungguh akan berhasil)

“Man Shabara Zhafira”

(Siapa yang bersabar akan beruntung)

“Man Sara Darbi Ala Washala”

(Siapa yang berjalan di jalurNya akan sampai)

“It’s Not Always Easy, But That’s Life. Be Strong Cause There Are Better Days Ahead”

(Ini tidak selalu mudah, tapi itulah hidup. Jadilah kuat karena ada hari-hari yang lebih baik didepan)

“Hidup Bersyukur”

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Teruntuk kedua orang tuaku yang aku sayang dan aku cinta, mungkin Rizal bukan anak yang paling mengerti dan bukan anak yang tidak pernah melakukan salah. Namun, Rizal akan selalu belajar dan belajar untuk terus berbakti kepada Bapak, Mama. Rizal memang tidak bisa memilih untuk siapa Rizal dilahirkan, namun berkat anugerahNya, Rizal sangat bersyukur dilahirkan oleh Ibu yang kuat dan sabar serta didampingi oleh Bapak yang tegas, tanpa cucuran keringat kerja keras kalian berdua, Rizal tidak akan bisa sampai di sini. Terima kasih **Bapak, Giyarto dan Ibu, Maryana** atas segala doa dan jerih payah kalian berdua, anak kedumu ini sudah melangkah lagi untuk mewujudkan cita-citanya. Semoga doa Bapak dan Mama selalu membersamai langkah ku selanjutnya, sehat selalu Bapak, Mama...*

*Untuk **Anom, Falaah, Enggal, Ginzus, Wahyu, Nizar, Ipan, Sastro, Abyan dan Cece** Aku sangat berterima kasih kepadamu. Kalian akan tetap yang menjadi penolong pertama disaat aku kesusahan. **Ipol**, terima kasih atas kesabarannya untuk menemani Aku di jogja selama semester Awal, **Bang Chandra** terima kasih atas perhatianmu memperdulikan hal-hal yang belum bisa diberikan **Ibu dan Bapak** terima kasih sudah hadir untuk melengkapi keluarga. Biarpun kita semua terhalang jarak, namun semoga doa kita saling membersamai ya...*

*Terakhir, untuk diriku **Rizal Syahroni**, hidup ini tidak nikmat rasanya jika hanya dilalui dengan senyuman, menangis sekali, dua kali bahkan beribu kali tidak masalah, asal esok bangkit lagi. Terima kasih kepalaku, tanganku, dan kakiku atas kerjasamanya mewujudkan cita-cita. Jalan ini masih panjang, namun percayalah doa siapapun akan selalu membersamai dan memudahkanmu. Semangat.*

KATA PENGANTAR

Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Hubungan Antara Inflasi, Investasi dan Belanja Negara Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia” guna memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW, yang membawa manusia dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang benderang.

Penulis menyadari kelemahan serta keterbatasan yang ada sehingga dalam menyelesaikan skripsi ini memperoleh bantuan dari berbagai pihak yang tulus memberikan doa, saran dan kritik sehingga skripsi ini dapat diselesaikan. Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih kepada:

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya memberikan kesehatan dan kemudahan dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini;
2. Bapak Dr. Muchlas, M.T., selaku Rektor Universitas Ahmad Dahlan;
3. Ibu Dr., Dini Yuniarti, S.E., M.Si., selaku Dekan serta jajaran Wakil Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan;
4. Bapak Rifki Khoirudin, S.E., M.Ec.Dev., MAPPI (Cert.) selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Ahmad Dahlan;
5. Bapak Dr., Suropto, S.E., M.S.i. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dengan sabar serta memberi motivasi, pengarahan dan teladan yang baik dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan;
6. Bapak Dr., Suropto, S.E., M.S.i. selaku dosen pembimbing akademik yang telah membantu dan memberikan pengarahan terkait urusan akademik;

7. Seluruh jajaran pengajar Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang tidak mungkin disebutkan satu persatu, atas ilmu yang diberikan pada setiap tingkat perkuliahan sebagai bekal bagi penulis di masa depan;
8. Staf Tata Usaha, atas bantuannya dalam mengurus keperluan akademik dan administrasi selama penulis melaksanakan studi;
9. Kedua orang tua tercinta, Bapak Giyarto dan Ibu Maryana yang telah memberikan kasih sayang, perhatian, dan doa yang tidak henti-hentinya mengalir kepada penulis;
10. Bang Chandra yang telah memberikan dukungan dan doa kepada penulis;
11. Trio Imam, Aktario Aga dan teman-teman lainnya yang selalu memberikan dukungan untukku;
12. Teman-teman kelas F dan seluruh mahasiswa EP 2019 yang telah memberikan warna baru di hidup penulis; serta
13. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis selama proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk kritik dan saran yang bersifat membangun atas penulisan skripsi ini

Yogyakarta, 30 Januari 2024



Rizal Syahroni

DAFTAR ISI

PENGARUH HUBUNGAN ANTARA INFLASI, INVESTASI DAN BELANJA NEGARA TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI DI INDONESIA	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	vii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ix
HALAMAN PERNYATAAN	x
HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT.....	vi
HALAMAN PERSETUJUAN AKSES.....	vii
MOTTO.....	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
RINGKASAN MASALAH.....	1
EXECUTIVE SUMMARY.....	2
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	3
A. Latar Belakang.....	3
B. Rumusan masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat penelitian	9
BAB II.....	11
TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Landasan Teori.....	11
1. Pertumbuhan Ekonomi.....	11
2. Inflasi	16
3. Investasi	18
4. Belanja Negara.....	22

B. Penelitian Terdahulu	25
C. Gap Penelitian Terdahul.....	35
D. Kerangka Berpikir.....	38
E. Pengembangan Hipotesis	38
1. Hubungan Inflasi dengan Pertumbuhan Ekonomi	39
2. Hubungan Investasi dengan Pertumbuhan Ekonomi	39
3. Hubungan Balanja Negara dengan Pertumbuhan Ekonomi.....	40
BAB III	42
METODELOGI PENELITIAN	42
A. Desain Penelitian	42
1. Jenis Penelitian.....	42
2. Jenis Investigasi	42
3. Jenis Intervensi.....	43
4. <i>Setting</i> Penelitian	43
5. Unit Analisis	43
6. Horison Waktu.....	43
7. Lokasi dan waktu Penelitian	43
B. Data.....	44
1. Jenis Data.....	44
2. Sumber Data.....	44
3. Dimensi Waktu	44
4. Definisi Operasional	44
C. Alat Analisis.....	46
D. Rencana Penelitian.....	46
1. Uji Stasioner : Uji Akar Unit	47
2. Penentuan <i>Lag Optimum</i>	49
3. Uji Kointegrasi.....	50
4. Uji <i>Johansen</i>	51
5. Pemodelan VECM (<i>Vector Error Correction Model</i>)	52

6. <i>Impulse Response Function (IRF)</i>	54
7. <i>Variance Decomposition (VD)</i>	54
8. <i>Vector Autoregressive (VAR)</i>	54
BAB VI.....	56
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	56
A. Deskriptif Statistik	56
B. Uji Stasioneritas	57
C. Uji <i>Lag</i> Optimal	61
D. Uji Kointegrasi.....	62
E. Uji Stabilitas VAR	64
F. Uji Kausalitas <i>Granger</i>	64
G. Pemodelan VAR	69
H. <i>Impulse Response Function (IRF)</i>	73
I. <i>Variance Decomposition</i>	75
J. <i>Forecasting</i> (Peramalan).....	77
BAB V	80
PENUTUP	80
A. Kesimpulan	80
B. Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN.....	87
Lampiran 1. Data Penelitian	87
Lampiran 2. Uji Stasioneritas.....	89
Tingkat <i>Level</i>	89
Tingkat <i>First Difference</i>	92
Lampiran 3. Uji <i>Lag</i> Optimal.....	94
Lampiran 4. Uji Kointegrasi	96
Lampiran 5. Uji Stabilitas VAR.....	100
Lampiran 6. Uji Kausalitas <i>Granger</i>	101
Lampiran 7. Uji Pemodelan VAR.....	102

Lampiran 8. <i>Impulse Response Function</i>	109
Lampiran 9. <i>Variance Decomposition</i>	110
Lampiran 10. <i>Forcasting</i>	114

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1. Grafik Inflasi Indonesia Tahun 1990-2022	2
Gambar 1. 2. Grafik Investasi Tahun 1990-2022.....	3
Gambar 1. 3. Grafik Belanja Negara Tahun 1990-2022.....	5
Gambar 2. 1. Kerangka Berpikir	38
Gambar 3. 1. Rencana Penelitian.....	54
Gambar 4. 1. Grafik Hasil Uji <i>Impulse Response Function</i>	57
Gambar 4. 6. Grafik Hasil Peramalan <i>Forcasting</i>	78

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Penelitian Terdahulu.....	31
Tabel 2. 2. Gap Penelitian Terdahulu	35
Tabel 3. 1. Definisi Operasional.....	21
Tabel 4. 1. Hasil Uji Stasioneritas ADF <i>Intercept</i> Tingkat <i>Level</i>	49
Tabel 4. 2. Hasil Uji Stasioneritas ADF <i>Intercept</i> Tingkat <i>First Difference</i>	58
Tabel. 4. 3. Hasil Uji <i>Lag Lengh</i> Optimal.....	59
Tabel 4. 4. Hasil Uji Kointegrasi	60
Tabel 4. 5. Hasil Uji Stabilitas VAR.....	64
Tabel 4. 6. Hasil Uji Kausalitas <i>Granger</i>	65
Tabel 4. 7. Hasil Uji Pemodelan VAR.....	73
Tabel 4. 8. Hasil Uji <i>Variance Decomposition</i>	82

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian	87
Lampiran 2. Uji Stasioneritas.....	75
Lampiran 3. Uji <i>Lag</i> Optimal.....	89
Lampiran 4. Uji Kointegrasi	94
Lampiran 5. Uji Stabilitas VAR.....	88
Lampiran 6. Uji Kausalitas <i>Granger</i>	96
Lampiran 7. Uji Pemodelan VAR.....	100
Lampiran 8. Uji <i>Impulse Response Function</i>	110
Lampiran 9. Uji <i>Variance Decomposition</i>	109
Lampiran 10. Uji Peramalan <i>Forecasting</i>	112

RINGKASAN MASALAH

Pertumbuhan ekonomi adalah proses jangka panjang untuk terus meningkatkan *output* per orang. Pertumbuhan ekonomi sangat penting untuk perekonomian suatu negara karena berfungsi sebagai tolak ukur keadaan ekonomi. Perkembangan ekonomi suatu perekonomian dapat berdampak pada pertumbuhan investasi. Potensi suatu negara untuk pertumbuhan ekonomi meningkat dengan jumlah investasi asing langsung yang diterimanya.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana respon variabel dependen (Pertumbuhan Ekonomi) gejolak atau *shock* dari variabel independen (Inflasi, Investasi, dan Belanja Negara). Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder dimana data didapatkan dari *World Bank*. Data yang digunakan dalam riset ini ialah *time series*, yaitu data Pertumbuhan Ekonomi, Inflasi, Investasi, dan Belanja Negara periode Tahun 1987-2022 (35 Tahun). Adapun Alat analisis data menggunakan *Vector Error Correction Model* (VECM). Hasil penelitian menunjukkan bahwa Pertumbuhan Ekonomi merespon positif *shock* terhadap variabel investasi dan belanja negara sedangkan variabel inflasi direspon negatif. Dan hasil *forecasting* menunjukkan pertumbuhan ekonomi mengalami *trend* meningkat diikuti variabel investasi dan belanja negara. Sedangkan variabel inflasi mengalami *trend* menurun.

Kata Kunci : Inflasi, Investasi, Belanja Negara, VECM.

EXECUTIVE SUMMARY

Economic growth is a long-term process of continuously increasing output per person. Economic growth is very important for a country's economy because it functions as a benchmark for economic conditions. The economic development of an economy can have an impact on investment growth. A country's potential for economic growth increases with the amount of foreign direct investment it receives.

This research aims to find out how the dependent variable (Economic Growth) responds to fluctuations or shocks from the independent variables (Inflation, Investment and State Expenditures). The data used in this research is secondary data where the data was obtained from the World Bank. The data used in this research is a time series, namely data on Economic Growth, Inflation, Investment and State Expenditures for the period 1987-2022 (35 years). The data analysis tool uses the Vector Error Correction Model (VECM). The research results show that economic growth responds positively to shocks to the investment and state spending variables, while the inflation variable responds negatively. And the results of forecasting show that economic growth is experiencing an increasing trend followed by investment and state spending variables. Meanwhile, the inflation variable experienced a downward trend.

Keywords : *Inflation, Investment, State Expenditure, VECM.*