

**ANALISIS PENGARUH PDRB, PENGELUARAN
PEMERINTAH, DAN PENGANGGURAN TERHADAP
INFLASI DI INDONESIA**

*ANALYSIS OF THE EFFECT OF GRDP, GOVERNMENT
EXPENDITURE, AND UNEMPLOYMENT ON INFLATION IN
INDONESIA*

SKRIPSI



Oleh
MUHAMMAD AFFAN
20160430179

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2020**

**ANALISIS PENGARUH PDRB, PENGELUARAN PEMERINTAH, DAN
PENGANGGURAN TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**

*ANALYSIS OF THE EFFECT OF GDRP, GOVERNMENT EXPENDITURE,
AND UNEMPLOYMENT ON INFLATION IN INDONESIA*

SKRIPSI

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



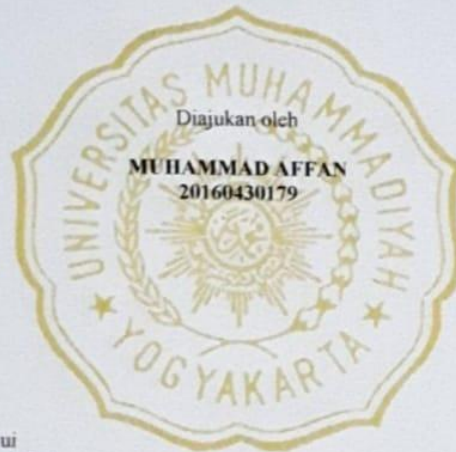
Oleh
MUHAMMAD AFFAN
20160430179

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
PROGRAM STUDI EKONOMI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2020**

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH PDRB, PENGELUARAN PEMERINTAH, DAN
PENGANGGURAN TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**

*ANALYSIS OF THE EFFECT OF GRDP, GOVERNMENT EXPENDITURE,
AND UNEMPLOYMENT ON INFLATION IN INDONESIA*



Telah Disetujui
Dosen Pembimbing

Ahmad Ma'ruf, S.E., M.Si.
NIK : 19721212199804 143 064

Tanggal 16 April 2020

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH PDRB, PENGELUARAN PEMERINTAH, DAN
PENGANGGURAN TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**

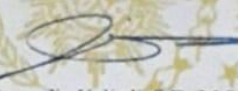
**ANALYSIS OF THE EFFECT OF GRDP, GOVERNMENT EXPENDITURE,
AND UNEMPLOYMENT ON INFLATION IN INDONESIA**

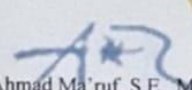
Diajukan Oleh

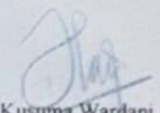
MUHAMMAD AFFAN
20160430179

Skripsi ini telah Dipertahankan dan Disahkan di depan Dewan Penguji
Program Studi Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Tanggal 13 April 2020

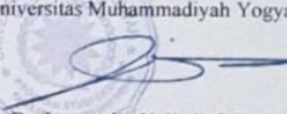
Yang terdiri dari


Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si.
Ketua Tim Penguji


Ahmad Ma'ruf, S.E., M.Si.
Anggota Tim Penguji


Dyah Titis Kusuma Wardani, S.E., MIDEc
Anggota Tim Penguji

Mengetahui
Kaprosdi Ekonomi
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta


Dr. Imamudin Yuliadi, S.E., M.Si.
NIK. 19640723199303 143 02

PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Muhammad Affan

Nomor Mahasiswa : 20160430179

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“ANALISIS PENGARUH PDRB, PENGELUARAN PEMERINTAH, DAN PENGANGGURAN TERHADAP INFLASI DI INDONESIA”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya 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 ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya saya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 16 April 2020



Motto

“Menuntut ilmu itu wajib bagi setiap Muslim”

(HR. Ibnu Majah)

Man Jadda WaJadda

(Pepatah Arab)

“Sesungguhnya Allah tidak mengubah keadaan suatu kaum sebelum mereka
mengubah keadaan diri mereka sendiri”

(QS. Ar-Ra’d: 11)

“Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(QS. Al-Insyirah: 6)

Persembahan

Skripsi ini dipersembahkan untuk :

1. Ayahanda Cecep Khoirudin tercinta dan Ibunda Sukanti tersayang
2. Kakak-kakakku Swesti Arimbi dan Ana Agari Sintawati
3. Kakak Iparku Kukuh Bagus Gunawan dan Ivan Shandrian
4. Sahabatku Wahyu Tri Wibowo dan Dwikky Bagus Pangestu.
5. Teman-teman Kost Putra Mirbay
6. Teman-teman Komunitas Basket
7. Teman-teman Prodi Ekonomi Kelas F 2016 dan seluruh mahasiswa Prodi
Ekonomi
8. Teman-teman KKN 141
9. Almamater tercinta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
10. Dosen Program Studi Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

INTISARI

Pemerintah mempunyai peran penting dalam menjaga stabilitas ekonomi salah satunya dengan cara mengendalikan laju inflasi baik tingkat nasional maupun tingkat provinsi. Peran pemerintah tidak hanya menargetkan inflasi di tingkat nasional, tetapi juga di tingkat provinsi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh Produk Domestik Regional bruto (PDRB), pengeluaran pemerintah, dan pengangguran terhadap inflasi di Indonesia. Variabel dependen yang digunakan adalah inflasi, dan variabel independen yang digunakan berupa PDRB, pengeluaran pemerintah, dan pengangguran. Studi ini menggunakan pendekatan kuantitatif menggunakan data sekunder periode tahun 2014-2018 yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS). Teknik Pengumpulan data yang dilakukan adalah dengan melakukan studi kepustakaan atau literatur yang berkaitan dengan masalah yang dihadapi. Dengan menggunakan data panel disimpulkan bahwa variabel PDRB berpengaruh positif dan signifikan terhadap inflasi di Indonesia. Sedangkan, variabel pengeluaran pemerintah dan pengangguran berpengaruh negatif dan signifikan terhadap inflasi di Indonesia. Diharapkan masing-masing provinsi dapat menyusun peta jalan pengendalian inflasi daerah untuk dapat memetakan potensi dan masalah serta strategi yang akan dilaksanakan dengan fokus terhadap 4K yaitu keterjangkauan harga, ketersediaan pasokan, kelancaran distribusi, dan komunikasi efektif.

Kata kunci: Inflasi, PDRB, pengeluaran pemerintah, pengangguran, dan data panel.

ABSTRACT

The government has an important role in maintaining economic stability, one of which is by controlling inflation at both the national and provincial levels. The role of the government is not only to target information at the national level, but also at the provincial level. This study aimed to analyze the effect of Gross Regional Domestic Product (GRDP), government spending, and unemployment on inflation in Indonesia. The dependent variable used is inflation and the independent variables used were GRDP, government spending, and unemployment. This study uses a quantitative approach using secondary data for the period 2014-2018 obtained from the Central Statistics Agency (BPS). Data collection techniques were carried out by conducting a literature study relating to the problem. Using panel data, it was concluded that the GRDP variable had a positive and significant effect on inflation in Indonesia. Meanwhile, the government expenditure and unemployment variables had a negative and significant effect on inflation in Indonesia. It is expected that each province can draw up a regional inflation control Roadmap to be able to map potential and problems as well as strategies to be implemented with a focus on 4K, namely price affordability, supply availability, smooth distribution, and effective communication.

Keywords: *Inflation, GRDP, government spending, unemployment, and panel data.*

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr wb.

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat ALLAH SWT atas segala nikmat, hidayah dan karunianya. Setelah berjuang dalam beberapa waktu akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Strata Satu (S-1) pada Program Studi Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam proses penyelesaian skripsi ini, penulis menyadari bahwa semua tidak terlepas dari bimbingan, arahan dan masukan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang begitu besar kepada:

1. Bapak Ahmad Ma'ruf, S.E, M.Si., sebagai dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran telah memberikan masukan, nasihat dan bimbingan selama proses penyelesaian skripsi ini.
2. Seluruh dosen Program Studi dan staf Prodi Ekonomi, diantaranya Dr. Imamudin Yuliadi, SE., M.Si., Dr. Nano Prawoto, SE., M.Si., Ayif Faturrahman, S.E., M.Si., Agus Tri Basuki, SE., M.Si., Dimas Bagus Wiranata K., S.E., M.Ec., Diah Setyawati Dewanti, S.E. M.Sc., Dyah Titis Kusuma Wardani, S.E., MIDEc., Dr. Endang Saptutyningsih, M.Si., Drs. Hudiyanto (alm), Lilies Setiartiti, S.E. M.Si., Dr. Nano Prawoto, S.E., M.Si. yang telah memberikan bekal luar biasa.
3. Ayahanda Cecep Khoirudin dan Ibunda Sukanti, sebagai tanda bakti hormat dan rasa terimakasih dari anakmu yang tiada terhingga kuucapkan terimakasih atas kasih sayang, dukungan serta doa yang tiada hentinya sehingga karya kecil

ini dapat kupersembahkan untuk Ayah dan Ibu tercinta. Semoga ini adalah langkah awal yang bisa membuat Ayah dan Ibu bangga.

4. Kakak perempuanku Swesti Arimbi dan Ana Agari Sintawati serta kakak iparku Kukuh Bagus Gunawan dan Ivan Shandrian, terimakasih selalu memberi motivasi dan support saat aku mengerjakan karya ini.
5. Segenap teman-teman mahasiswa Prodi Ekonomi UMY 2016 yang telah berjuang bersama.
6. Seluruh pihak yang telah memberikan bantuan, dukungan dan semangat hingga skripsi ini selesai.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis sepenuhnya menyadari masih terdapat banyak kekurangan, mengingat keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, segala masukan dan saran yang bersifat membangun, menyempurnakan bagi pengembangan penelitian skripsi ini selanjutnya.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang tidak terhingga kepada semua pihak yang telah memberikan bantuannya sehingga terselesaikannya penulisan skripsi ini.

Akhir kata, dengan segala kerendahan hati, harapan penulis semoga skripsi ini berguna dan bermanfaat bagi diri penulis, pembaca dan semua pihak-pihak yang berkepentingan.

Wassalamualaikum wr wb.

Yogyakarta, 16 April 2020



Muhammad Affan

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
<u>HALAMAN MOTTO</u>	v
<u>HALAMAN PERSEMBAHAN</u>	vi
INTISARI.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I <u>PENDAHULUAN</u>	
Error! Bookmark not defined.	
A. Latar Belakang Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
C. Tujuan Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
D. Manfaat Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB II <u>TINJAUAN PUSTAKA</u>	
Error! Bookmark not defined.	
A. Landasan Teori.....	
Error! Bookmark not defined.	
1. Inflasi.....	
Error! Bookmark not defined.	
2. Teori inflasi.....	
Error! Bookmark not defined.	
3. Penggolongan inflasi.....	
Error! Bookmark not defined.	

4.	Dampak negatif terjadinya inflasi.....	
	Error! Bookmark not defined.	
5.	Kebijakan dalam mengatasi inflasi.....	
	Error! Bookmark not defined.	
6.	Faktor-faktor yang mempengaruhi inflasi	
	Error! Bookmark not defined.	
B.	Hasil Penelitian Terdahulu.....	
	Error! Bookmark not defined.	
C.	Hipotesis.....	
	Error! Bookmark not defined.	
D.	Model Penelitian.....	
	Error! Bookmark not defined.	
BAB III METODE PENELITIAN.....		
Error! Bookmark not defined.		
A.	Objek Penelitian.....	
	Error! Bookmark not defined.	
B.	Jenis Data dan Sumber Data.....	
	Error! Bookmark not defined.	
C.	Teknik Pengumpulan Data.....	
	Error! Bookmark not defined.	
D.	Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	
	Error! Bookmark not defined.	
1.	Definisi variabel penelitian.....	
	Error! Bookmark not defined.	
2.	Alat analisis.....	
	Error! Bookmark not defined.	
E.	Uji Kualitas Data.....	
	Error! Bookmark not defined.	
1.	Uji multikolinearitas.....	
	Error! Bookmark not defined.	
2.	Uji heteroskedastisitas.....	
	Error! Bookmark not defined.	
F.	Uji Hipotesis dan Analisis Data.....	
	Error! Bookmark not defined.	
1.	Model estimasi data panel.....	
	Error! Bookmark not defined.	

2. Pemilihan model.....	
Error! Bookmark not defined.	
3. Uji Statistik.....	49
BAB IV_GAMBARAN UMUM.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Profil Indonesia.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Gambaran Umum Variabel.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB V_HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	
Error! Bookmark not defined.	
A. Uji Kualitas Data.....	
Error! Bookmark not defined.	
1. Uji multikolinieritas.....	
Error! Bookmark not defined.	
2. Uji heteroskedastisitas.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Hasil Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
1. Pemilihan model analisis.....	
Error! Bookmark not defined.	
2. Hasil estimasi model regresi panel.....	
Error! Bookmark not defined.	
3. Uji statistik.....	
Error! Bookmark not defined.	
C. Pembahasan.....	
Error! Bookmark not defined.	
BAB VI_KESIMPULAN, KETERBATASAN PENELITIAN, DAN SARAN..	
Error! Bookmark not defined.	
A. Kesimpulan.....	
Error! Bookmark not defined.	
B. Keterbatasan Penelitian.....	
Error! Bookmark not defined.	
C. Saran.....	
Error! Bookmark not defined.	

DAFTAR PUSTAKA.....	93
LAMPIRAN.....	97

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Inflasi 34 Provinsi di Indonesia	5
Tabel 4.1.	Inflasi di 34 Provinsi Tahun 2014-2018	58
Tabel 4.2.	PDRB di 34 Provinsi Tahun 2014-2018	60
Tabel 4.3.	Realisasi Pengeluaran Pemerintah Provinsi Tahun 2014-2018	62
Tabel 4.4.	Pengangguran di 34 Provinsi Tahun 2014-2018	64
Tabel 5.1.	Hasil Uji Multikolinearitas	66
Tabel 5.2.	Hasil Uji Heterokedastisitas	67
Tabel 5.3.	Hasil Uji Chow	68
Tabel 5.4.	Hasil Uji Hausman	69
Tabel 5.5.	Hasil Estimasi Model	69
Tabel 5.6.	Hasil Estimasi Fixed Effect Model	71
Tabel 5.7.	Hasil Uji t-statistik	78
Tabel 5.8.	Pengaruh Variabel Independen Terhadap Variabel Dependen	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Inflasi Tarikan Permintaan	21
Gambar 2.2	Inflasi Dorongan Penawaran	22
Gambar 2.3	Kurva Pertumbuhan Pengeluaran Pemerintah Menurut Wagner	31
Gambar 2.4	Kurva Pertumbuhan Pengeluaran Pemerintah Menurut Rostow	32
Gambar 2.5	Musgrave dan Peacock Wiseman Kurva Philips	34
Gambar 2.6	Model Penelitian	41
Gambar 2.7	Hubungan PDRB dan Inflasi	82
Gambar 5.1	Hubungan Pengeluaran Pemerintah dan Inflasi	84
Gambar 5.2	Perkembangan Pengangguran dan Inflasi	86
Gambar 5.3	Hubungan Pengangguran dan Inflasi	87

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Variabel Penelitian	98
Lampiran 2	Uji Heteroskedastisitas	102
Lampiran 3	Uji Multikolinearitas	102
Lampiran 4	Uji Chow Test	103
Lampiran 5	Uji Hausman Test	104
Lampiran 6	Common Effect Model	105
Lampiran 7	Fixed Effect Model	106
Lampiran 8	Random Effect Model	108

