

**ANALISIS PENGARUH SUBSIDI BBM , NILAI TUKAR ,SUKU BUNGA  
DAN *GROSS DOMESTIC PRODUCT* (GDP) TERHADAP TINGKAT  
INFLASI DI INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Diajukan Oleh :**

**MUHAMMAD ROMADLONI**  
**1611010041 / FEB / EP**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
JAWA TIMUR  
2020**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH SUBSIDI BBM, NILAI TUKAR, SUKU BUNGA  
DAN GROSS DOMESTIC PRODUCT (GDP) TERHADAP TINGKAT  
INFLASI DI INDONESIA**

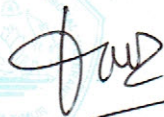
Disusun Oleh :

**MUHAMMAD ROMADLONI**

**1611010041 / FEB / EP**

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi  
Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur  
Pada Tanggal 24 Januari 2020

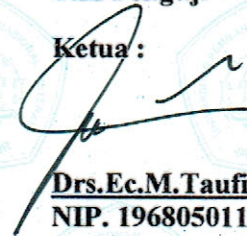
**Pembimbing Utama**



**Drs.Ec.Marseto.Msi**  
NIP. 196109171990091001

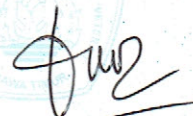
**Tim Penguji**

**Ketua :**



**Drs.Ec.M.Taufiq.M.M**  
NIP. 196805011993031004

**Sekretaris :**



**Drs.Ec.Marseto.Msi**  
NIP. 196109171990091001

**Anggota :**



**Sishadiyahati,SE.M.M**  
NIP. 380121002871

**Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran"  
Jawa Timur**



**Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT**  
NIP. 195908281990031001

## SURAT PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Muhammad Romadloni  
NPM : 1611010041  
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis  
Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah murni merupakan gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari Tim Dosen Pembimbing.
2. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik sarjana, baik di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur maupun di perguruan tinggi lain.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan mencantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Demikian pertanyaan ini saya buat dengan keadaan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi yang sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Surabaya, 17 Januari 2020

Yang membuat pernyataan



Muhammad Romadloni

## KATA PENGANTAR

Segala syuku dan puji saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini yang berjudul "**Analisis Pengaruh Subsidi BBM, Nilai Tukar, Suku Bunga dan *Gross Domestic Product (GDP)* terhadap Inflasi di Indonesia.**" bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan pada Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan karena menyadari segala keterbatasan yang ada. Atas terselesaikannya skripsi ini, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada bapak **Drs.Ec.Marseto, M.Si** sebagai dosen pembimbing utama yang telah mendukung dan membimbing meluangkan waktu untuk proses pembimbingan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

Atas terselesaikannya skripsi ini, penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang tulus serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan baik dan tepat waktu.
2. Kepada Bapak **Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT** selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, yang telah memberikan banyak bantuan sarana dan fasilitas, perijinan guna melaksanakan skripsi dengan lancar.

3. Kepada Bapak **Prof. Dr. Syamsul Huda, SE, MT** selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
4. Kepada Bapak **Drs.Ec. Wiwin Priana,MT** selaku Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang selalu memberikan kemudahan dalam birokrasi pada saat pengajuan skripsi maupun pada saat menyelesaikan skripsi.
5. Kepada Bapak dan Ibu Dosen Pengajar Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur yang telah memberikan ilmu kepada saya selama masa perkuliahan.
6. Kepada Pimpinan dan Staff Tata Usaha Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional “Veteran”.
7. Kedua orang tua, ayahanda H.Sutrisno, M.Pd dan ibunda tercinta Hj. Zuhroh S.Pd yang senantiasa memberikan kasih sayang dan dukungan penuh baik secara moral, doa, finansial, dan dorongan semangat sehingga penulis bisa menyelesaikan studi skripsi dengan baik dan tepat waktu
8. Kepada kakak perempuan saya tersayang yaitu Khusnul Khotimah dan Khoirun Nisak. Kakak laki-laki yaitu Ahmad Mujib, Moh. Hidayat , Moh. Yusuf , Moh. Syamsul Ma’Arif , yang telah memberikan semangat , doa , dan saran sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi dengan baik dan tepat waktu

9. Kepada Teman Kontrakan Heni Susanto, Burhanudin Yusuf Hanafi, Ardani , Islak dan teman seperjuangan dimasa perkuliahan selama 4 tahun yaitu Andrian Dwi Prabowo, Muhammad Ibadi, Firman Taufiqul Hakim, Adi , Mahira Agusty Rahmadanti, Roichatus solicha, Nabila marsya, Bella, Hanany Basawad, Indra Firmansyah ,, kiki oni , kiki, retno, telah memberikan semangat dan saran dalam pengerjaan skripsi dengan baik dan terimah kasih atas dorongan semangat dan kebersamaan yang tidak terlupakan di semester 1 sampai semester 8.
10. Kepada teman KKN 30 2019 yaitu Wendi, Fahmi, Kelvin, Firman,Boby Cim-Cim (GOKU), Nurina, Ayuk , Amel dan iva yang selalu menemani, mensupport dan menanyakan selama kapan sidang sempro dan lisan tak lupa terimah kasih atas dorongan semangat dan kebersamaanya sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi dengan baik .
11. Seluruh teman-teman angkatan 2016 Ekonomi Pembangunan dan Kopma GWK UPNV Jatim Terima kasih atas dukungan moral dari kalian semua.
- Akhir kata, penulis mengharapkan skripsi ini dapat memberikan manfaat. Penulis pun berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan semoga Allah SWT memberi lindungan bagi kita semua.

Surabaya, 12 Januari 2020

Muhammad Romadloni

# **ANALISIS PENGARUH SUBSIDI BBM, NILAI TUKAR, SUKU BUNGA, *GROSS DOMESTIC PRODUCT* (GDP) TERHADAP TERHADAP TINGKAT INFLASI DI INDONESIA**

Oleh :

Muhammad Romadloni

## **ABSTRAKSI**

Inflasi diartikan sebagai kenaikan Jumlah Uang Beredar atau kenaikan likuiditas dalam suatu perekonomian. Pengertian tersebut mengacu pada gejala umum yang ditimbulkan oleh adanya kenaikan subsidi BBM yang diduga menyebabkan adanya kecenderungan penurunan Subsidi BBM dan harga Minyak Dunia Naik secara umum dan terus menerus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Subsidi BBM, Nilai Tukar, Suku Bunga, dan *Gross Domestic Product* (GDP) terhadap Tingkat Inflasi di Indonesia.

Penelitian ini menggunakan data sekunder yang diperoleh dari *website* resmi Bank Indonesia, Badan Pusat Statistik, dengan kurun waktu 15 tahun mulai tahun 2004-2018 menggunakan data tahun. Teknik analisis yang digunakan adalah Analisis Regresi Linier Berganda dengan menggunakan alat bantu program SPSS (*Statistical Program For Social Science*) versi 13.0 yang menunjukkan pengaruh antara variabel bebas (*independent variable*) dan variabel terikat (*dependent variable*).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan variabel Subsidi BBM, Nilai Tukar, Suku Bunga dan *Gross Domestic Product* (GDP) berpengaruh terhadap Tingkat Inflasi di Indonesia. Sedangkan, secara parsial variabel Subsidi BBM tidak berpengaruh terhadap Tingkat Inflasi di Indonesia. variabel Nilai Tukar juga berpengaruh terhadap Tingkat Inflasi di Indonesia. Variabel Suku Bunga berpengaruh berbanding lurus (positif) terhadap Tingkat Inflasi di Indonesia. Sedangkan, variabel *Gross Domestic Product* (GDP) juga tidak berpengaruh terhadap Tingkat Inflasi di Indonesia.

**Kata Kunci** : *Subsidi BBM, Nilai Tukar, Suku Bunga dan Gross Domestic Product (GDP) Tingkat Inflasi,*

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORIGINALITAS .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>Bab I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
<b>Bab II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
2.1 Penelitian Terdahulu .....	9
2.1    Peneliti Terdahulu yang relevan .....	9
2.1.2 Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Penelitian Sekarang .....	11
2.2 Landasan Teori .....	12
2.2.1 Pengertian Inflasi .....	12
2.2.1.1 Inflasi Berdasarkan Tingkat Kelajuan Kenaikan harga .....	16
2.2.1.2 Inflasi Berdasarkan Sebabnya .....	17
2.2.1.3 Inflasi berdasarkan Asalnya .....	19
2.2.1.4 Dampak Inflasi .....	20
2.2.1.5 Cara Mencegah Inflasi .....	22
2.2.2 Teori Subsidi Bahan Bakar Minyak .....	23
2.2.3 Teori Nilai Tukar (Kurs).....	24
2.2.3.1 Jenis Nilai Tukar .....	24
2.2.3.2 Perumusan Perhitungan Nilai Tukar Riil.....	25
2.2.3.3 Sistem Nilai Tukar di Indonesia.....	26



2.2.4 Suku Bunga .....	27
2.4.1 Jenis Suku Bunga .....	28
2.2.5 Teori <i>Gross Domestic Product</i> (GDP) .....	28
2.2.5.1 Definisi <i>Gross Domestic Product</i> (GDP).....	28
2.2.5.2 Fungsi <i>Gross Domestic Product</i> (GDP).....	30
2.2.5.3 Pendekatan Perhitungan <i>Gross Domestic Product</i> (GDP) .....	31
2.3 Hubungan Antara Subsidi BBM terhadap inflasi .....	34
2.4 Hubungan Antara Nilai Tukar terhadap Inflasi .....	36
2.5 Hubungan Antara Suku Bunga terhadap Inflasi .....	38
2.6 Hubungan Antara GDP terhadap Inflasi.....	39
2.7 Kerangka Pemikiran .....	40
2.8 Hipotesis .....	41
<b>Bab III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>42</b>
3.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	42
3.2 Teknik Penentuan Sampel.....	44
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	44
3.3.1 Jenis Data .....	44
3.3.2 Sumber Data .....	44
3.4 Teknik Analisis dan uji hipotesis .....	45
3.4.1 Teknik Analisis.....	45
3.4.2 Uji Hipotesis .....	46
1. Uji Koefisien Adjusted R <sup>2</sup> .....	46
2. Uji Signifikan simultan F-test .....	47
3 Uji Signifikan Parsial T-Test.....	48
3.5 Pendekatan Regresi Linier Berganda dengan Asumsi Klasik .....	50
<b>Bab IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
4.1 Deskripsi Objek Penelitian .....	54
4.1.1 Gambaran Umum Tingkat Inflasi Indonesia.....	54
4.2. Deskripsi Hasil Penelitian.....	56
4.2.1 Perkembangan Inflasi .....	56
4.2.2 Perkembangan Subsidi BBM .....	57

4.2.3 Perkembangan Nilai Tukar .....	58
4.2.4 Perkembangan Suku Bunga.....	59
4.2.5 Perkembangan <i>Gross Domestic Product (GDP)</i> .....	60
4.2.6 Hasil Analisis Asumsi Klasik .....	61
1. Analisis Autokorelasi .....	61
2. Multikolinieritas .....	63
3. Heterodastisitas.....	64
4.2.7 Analisis dan pengujian hipotesisi .....	65
a. Uji Secara Simultan .....	67
b. Uji Secara Parsial .....	68
4.3 Pembahasan.....	73
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	77
5.1 Kesimpulan .....	77
5.2 Saran.....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	81
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	<i>Demand-Pull Inflation</i> .....	17
Gambar 2.2	<i>Cost-Pull Inflation</i> .....	18
Gambar 3.1	Kurva Distribusi F .....	48
Gambar 3.2	Kurva Distribusi t .....	49
Gambar 3.3	Kurva Uji Durbin Watson .....	51
Gambar 4.1	Kurva Autokorelasi Durbin-Watson.....	63
Gambar 4.2	Distribusi Kriteria Penerimaan/Penolakan Hipotesis Secara Simultan atau Keseluruhan.....	68
Gambar 4.3	Kurva Distribusi Hasil Analisis secara Parsial Faktor Subsidi BBM ( $X_1$ ) terhadap Inflasi (Y).....	70
Gambar 4.4	Kurva Distribusi Hasil Analisis secara Parsial Nilai Tukar ( $X_2$ ) terhadap Inflasi (Y).....	71
Gambar 4.5	Kurva Distribusi Hasil Analisis secara Parsial Faktor Suku Bunga ( $X_3$ ) terhadap Inflasi (Y).....	72
Gambar 4.6	Kurva Distribusi Hasil Analisis secara Parsial GDP ( $X_4$ ) terhadap Inflasi (Y).....	73

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Autokorelasi Durbin-Watson .....	52
Tabel 4.1	Perkembangan Inflasi Tahun 2004 – Tahun 2018.....	57
Tabel 4.2	Perkembangan Subsidi BBM Tahun 2004 – Tahun 2018 .....	58
Tabel 4.3	Perkembangan Nilai Tukar Tahun 2004 – Tahun 2018.....	59
Tabel 4.4	Perkembangan Suku Bunga Tahun 2004 – Tahun 2018.....	60
Tabel 4.5	Perkembangan GDP Tahun 2004 – Tahun 2018 .....	61
Tabel 4.6	Tes Multikolinieritas .....	64
Tabel 4.7	. Tes Heterokedastisitas.....	65
Tabel 4.8	Koefisien Determinasi .....	67
Tabel 4.9	Analisis Varian (ANNOVA).....	68
Tabel 4.10	Hasil Analisis Variabel X terhadap Y secara parsial.....	69