

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR KONSUMSI  
MASYARAKAT, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN TINGKAT SUKU BUNGA  
TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**Romy Chandra Wijaya**  
**1710011111007**

*Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan*

*Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi*

**JURUSAN EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI & BISNIS  
UNIVERSITAS BUNG HATTA  
PADANG  
2021**

**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

Dengan ini Pembimbing Skripsi dan Dekan Fakultas Ekonomi Universitas  
Bung Hatta menyatakan bahwa

**Nama : Yoga Julianda**  
**NPM : 1710011111003**  
**Program Studi : Strata Satu (S1)**  
**Jurusan : Ekonomi Pembangunan**  
**Judul Skripsi : Analisis Pengaruh Produk Domestik Regional Bruto, Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja dan Inflasi terhadap Upah Minimum Provinsi di Indonesia**

Telah Disetujui Skripsinya Sesuai Dengan Prosedur, Ketentuan dan  
Ketaziman Yang Berlaku Yang Telah Diuji dan Telah Dinyatakan **Lulus** Dalam  
Ujian Komprehensif Pada Hari Rabu, 13 Agustus 2021.

**PEMBIMBING SKRIPSI**

**Pembimbing I**



Dr. Alvis Rozani, S.E., M.Si

Disetujui oleh

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**



### PERNYATAAN

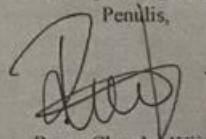
Dengan ini saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama	:	Romy Chandra Wijaya
NPM	:	1710011111007
Program Studi	:	Strata Satu (S1)
Jurusan	:	Ekonomi Pembangunan
Judul Skripsi	:	Analisis Pengaruh Jumlah Uang Beredar, Konsumsi Masyarakat, Pertumbuhan Ekonomi dan Suku Bunga Terhadap Inflasi di Indonesia

Menyatakan bahwa skripsi ini adalah benar-benar hasil karya saya sendiri, ini bukan merupakan jiplakan, salinan atau sejenisnya dari skripsi atau karya tulis orang lain, lembaga perguruan tinggi atau lembaga manapun yang dipublikasikan dalam media elektronik atau cetak kecuali yang secara tertulis diajukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Padang, 20 Agustus 2021

Penulis,



Romy Chandra Wijaya

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR KONSUMSI MASYARAKAT  
PERTUMBUHAN EKONOMI DAN SUKU BUNGA TERHADAP INFLASI DI  
INDONESIA**

Romy Chandra Wijaya<sup>1</sup> Alvis Rozani<sup>2</sup>

Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bung Hatta, Padang  
Email: [romywijaya31@gmail.com](mailto:romywijaya31@gmail.com). [alvis.rozani@gmail.com](mailto:alvis.rozani@gmail.com)

**ABSTRACT**

Developing countries such as Indonesia generally have an economic structure that tends to be vulnerable to shocks to the stability of economic activity. The economy has always been the most important concern because if the economy is in an unstable condition, economic problems will arise. Macroeconomic indicators play a very important role in stabilizing the economy. One of the macroeconomic indicators that can be used to see the stability of a country's economy is inflation, because changes in this indicator will have a direct impact on the economy of a country. Many factors affect inflation, including the money supply, public consumption, economic growth and interest rates. This study aims to: (1) determine the effect of the money supply on the inflation rate in Indonesia. (2) Knowing the effect of public consumption on the inflation rate in Indonesia. (3) Knowing the economic growth of the inflation rate in Indonesia. (4) Knowing the effect of interest rates on inflation in Indonesia. The data used in this study is secondary data in the form of quantitative time series, namely data in the form of numbers. The analytical method used is the Error Correction Model (ECM). Based on the results of the study,: (1) the money supply in the short and long term has no significant effect on the inflation rate in Indonesia. (2) Public consumption in the short and long term has no significant effect on the inflation rate in Indonesia (3) Economic growth in the short and long term has a significant effect on the inflation rate in Indonesia (4) Interest rates in the short and long term have a significant effect on the inflation rate.

**Keywords:** Inflation, Money Supply, Public Consumption, Economic Growth, Interest Rates

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR KONSUMSI MASYARAKAT  
PERTUMBUHAN EKONOMI DAN SUKU BUNGA TERHADAP INFLASI DI  
INDONESIA**

Romy Chandra Wijaya<sup>1</sup> Alvis Rozani<sup>2</sup>

Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bung Hatta, Padang  
Email: [romywijaya31@gmail.com](mailto:romywijaya31@gmail.com). [alvis.rozani@gmail.com](mailto:alvis.rozani@gmail.com)

**ABSTRAK**

Negara berkembang seperti Indonesia umumnya memiliki struktur perekonomian cenderung rentan dengan adanya goncangan terhadap kestabilan kegiatan perekonomian. Perekonomian selalu menjadi perhatian yang paling penting dikarenakan apabila perekonomian dalam kondisi yang tidak stabil maka akan timbul masalah-masalah ekonomi. Indikator-indikator ekonomi makro sangat berperan dalam menstabilkan perekonomian. Salah satu indikator ekonomi makro yang dapat digunakan untuk melihat stabilitas perekonomian suatu Negara adalah inflasi, karena perubahan dalam indikator ini akan berdampak langsung terhadap dinamika perekonomian suatu Negara. Banyak faktor yang mempengaruhi inflasi, diantaranya jumlah uang beredar, konsumsi masyarakat, pertumbuhan ekonomi dan suku bunga. Penelitian ini bertujuan untuk : (1) mengetahui pengaruh jumlah uang beredar terhadap tingkat inflasi di Indonesia. (2) Mengetahui pengaruh konsumsi masyarakat terhadap tingkat inflasi di Indonesia. (3) Mengetahui pertumbuhan ekonomi terhadap tingkat inflasi di Indonesia. (4) Mengetahui Pengaruh suku bunga terhadap inflasi di Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data sekunder bentuk time series yang bersifat kuantitatif yaitu data dalam bentuk angka-angka. Metode analisis yang digunakan adalah *Error Correction Model (ECM)*. Berdasarkan hasil penelitian,: (1) jumlah uang beredar dalam jangka pendek dan panjang tidak berpengaruh signifikan terhadap tingkat inflasi di Indonesia. (2) Konsumsi Masyarakat dalam jangka pendek dan panjang tidak berpengaruh signifikan terhadap tingkat inflasi di Indonesia (3) Pertumbuhan Ekonomi dalam jangka pendek dan panjang berpengaruh signifikan terhadap tingkat inflasi di Indonesia (4) Suku bunga dalam jangka pendek dan panjang berpengaruh signifikan terhadap tingkat inflasi.

**Kata Kunci : Inflasi, Jumlah Uang Beredar, Konsumsi Masyarakat, Pertumbuhan Ekonomi, Suku Bunga**

## KATA PENGANTAR



*Alhamdulillahirobbil 'alamin*

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah dan karunianya, serta kemampuan berfikir, kejernihan hati dan ilmu pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini yang merupakan salah satu persyaratan guna meraih gelar Sarjana Ekonomi pada Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Bung Hatta yang berjudul "**ANALISIS PENGARUH JUMLAH UANG BEREDAR, KONSUMSI MASYARAKAR, PERTUMBUHAN EKONOMI DAN SUKU BUNGA TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**".

Penulis menyadari bahwa selama penulisan skripsi ini banyak mendapat bimbingan, dukungan, dan motivasi dari berbagai pihak, sehingga dalam kesempatan ini penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada Allah SWT, atas segala limpahan rahmat dan karunianya, yang telah memberikan mukjizat serta kekuatan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi. Dan ucapan terima kasih kepada :

1. Terimakasih kepada Ibunda Tercinta **Sainah** dan Ayahanda **A. Holidi** yang merupakan bukti jerih payah, keringat dan air mata mereka untuk menyekolahkan dan mendidik penulis hingga sampai ketingkat perguruan tinggi.
2. Ibu **Dr. Listiana Sri Mulatsih, S.E.,M,M** selaku Dekan Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Bung Hatta
3. Bapak **Drs. Meihendri, M.Si.,AK.,CA** selaku Wakil Dekan Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Bung Hatta

4. Ibu **Dr. Erni Febrina Harahap,S.E.,M.Si** selaku Ketua Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bung Hatta.
5. Ibu **Siti Rahmi, S.E, M.Acc.** selaku Sekretaris Jurusan Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi & Bisnis Universitas Bung Hatta yang telah membantu dan memberikan izin penelitian dalam penyusunan skripsi ini.
6. Bapak **Dr.Alvis Rozani S.E.,M.Si**, Selaku Dosen Pembimbing yang selalu setia dan sabar dalam meluangkan waktu, tenaga dan pikiran serta memberikan masukan yang bermanfaat dalam pembuatan skripsi ini, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
7. Bapak Dr. **Irwan Muslim S.E., M.P** Selaku Tim Dosen Penguji yang telah memberikan kritikan serta masukan yang membangun.
8. Ibu **Dr.Evi Susanti Tasri S.E.,M.Si** Selaku Tim Dosen Penguji yang telah memberikan kritikan serta masukan yang membangun..
9. Dosen-dosen Jurusan Ekonomi Pembangunan dan dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan ilmu yang nantinya akan menjadi bekal ilmu di masa yang akan datang.
10. Sahabat-sahabat penulis Aulya Akbar, Ronaldo Putra, Fajar Agustin dan Yoga Julianda , yang telah berjuang bersama untuk menyelesaikan penelitian ini.
11. Keluarga Besar Ekonomi Pembangunan angkatan-17 yang telah berjuang bersama selama perkuliahan.
12. Keluarga Besar Himpunan Mahasiswa Jurusan Ekonomi Pembangunan yang telah menyediakan tempat dalam berorganisasi.
13. Kepada Keluarga Besar Himpunan Mahasiswa Tanjung Jabung Barat-Sumatera Barat yang menyediakan tempat bersaung yang luar biasa.
14. Kepada TELKOM yang telah menyediakan layanan WIFI.id yang mana merupakan tempat terbaik untuk menulis penelitian
15. Kepada Pamungkas yang mana lagu-lagunya selalu menemani di dan menghibur penulis dalam menyelesaikan penelitian.

16. kepada diri saya sendiri yang telah berjuang dengan sepenuh hati serta semangat yang membara sehingga dapat menyelesaikan salah satu cita-cita orang tua..

Akhir kata Penulis menyadari bahwa penulisan Skripsi ini masih jauh dari sempurna dan banyak kekurangannya, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca untuk kesempurnaan penulis di masa mendatang.

*Wabillahitaufiq Wallhidayah*

*Wassalamualaikum Wr.Wb*

Padang, 20 Agustus 2021



Romy Chandra Wijaya

## DAFTAR ISI

### BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.

### BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Inflasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1.1 Pengertian Inflasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.1.2 Jenis-Jenis Inflasi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Teori-Teori Inflasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.3 Jumlah Uang Beredar.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.4 Konsumsi Masyarakat.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.5 Pertumbuhan Ekonomi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.6 Suku Bunga .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.7 Hubungan Antara Jumlah Uang Beredar Terhadap Tingkat Inflasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.8 Hubungan Antara Konsumsi Masyarakat Terhadap Tingkat Inflasi .....	Error! Bookmark not defined.
2.1.9 Hubungan Antara Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Inflasi. ....	Error! Bookmark not defined.
2.1.10 Hubungan Antara Suku Bunga Terhadap Tingkat Inflasi....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Penelitian Terdahulu .....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Kerangka Konseptual .....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Hipotesis .....	Error! Bookmark not defined.

### BAB III METODELOGI PENELITIAN

3.1 Waktu dan Wilayah Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Jenis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.

3.3 Data dan Sumber Data.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5 Variabel Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.6 Definisi Oprasional Variabel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7 Teknik Analisis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.1 Uji Akar-akar Unit .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.2 Uji Derajat Integrasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.3 Uji Kointegrasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.4 Model Koreksi Kesalahan (Error Correction Model/ECM)...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.7.5. Spesifikasi Model ECM .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8. Uji Statistik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.1 Uji Varsial (Uji T) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.2 Uji Simultan (Uji F) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.3 Uji R <sup>2</sup> (Koefisien Determinasi) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.8.4 Uji Konsistensi Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9 Uji Asumsi Klasik .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9.1 Uji Normalitas .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9.2 Uji Multikolinearitas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9.3 Uji AutoKorelasi.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9.4 Uji Heteroskedastisitas.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

#### **BAB IV GAMBARAN UMUM**

4.1 Gambaran Umum Objek Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.1 Keadaan Geografis Indonesia.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.2 Keadaan Iklim Indonesia .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1.3 Jumlah Penduduk .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Gambaran Umum Perekonomian Indonesia .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.1 Perkembangan Inflasi di Indonesia.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.2 Perkembangan Jumlah Uang Bredar di Indonesia.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2.3 Perkembangan Konsumsi Masyarakat di Indonesia .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

4.2.4 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia .....Error! Bookmark not defined.

4.2.5 Perkembangan Tingkat Suku Bunga di Indonesia.....Error! Bookmark not defined.

## **BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN**

5.1. Uji Akar-akar Unit .....Error! Bookmark not defined.

5.2 Uji Derajat Integrasi .....Error! Bookmark not defined.

5.3 Uji Kointegrasi.....Error! Bookmark not defined.

5.4 Uji Error Correction Model Jangka Pendek .....Error! Bookmark not defined.

5.5 Analisis Estimasi Jangka Panjang .....Error! Bookmark not defined.

5.6 Uji Signifikansi Secara Parsial dan Simultan .....Error! Bookmark not defined.

5.6.1 Uji T Statistik .....Error! Bookmark not defined.

5.6.2 Uji F Statistik.....Error! Bookmark not defined.

5.6.3 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....Error! Bookmark not defined.

5.6.4 Uji Konsistensi Teori .....Error! Bookmark not defined.

5.7 Uji Asumsi Klasik .....Error! Bookmark not defined.

5.7.1 Uji Normalitas .....Error! Bookmark not defined.

5.7.2 Uji Multikolinieritas .....Error! Bookmark not defined.

5.7.3 Uji Autokorelasi .....Error! Bookmark not defined.

5.7.4 Uji Heteroskedasitas .....Error! Bookmark not defined.

## **BAB VI KESIMPULAN & SARAN**

6.1 Kesimpulan .....Error! Bookmark not defined.

6.2 Saran.....Error! Bookmark not defined.

**DAFTAR PUSTAKA.....Error! Bookmark not defined.**

**LAMPIRAN.....Error! Bookmark not defined.**

## **DAFTAR GRAFIK**

Grafik 1. 1 Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 2000-2019.... **Error! Bookmark not defined.**

Grafik 1. 2 Jumlah Uang Beredar (M2) di Indonesia Tahun 2000-2019 . **Error! Bookmark not defined.**

Grafik 1. 3 Konsumsi Indonesia Tahun 2000 – 2019 ..... **Error! Bookmark not defined.**

Grafik 1. 4 Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Tahun 2000-2019..... **Error! Bookmark not defined.**

Grafik 1. 5 Tingkat Suku Bunga di Indonesia Tahun 2000-2019..... **Error! Bookmark not defined.**

Grafik 4. 1 Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 2000-2019.... **Error! Bookmark not defined.**

Grafik 4. 2 Perkembangan JUB (M2) di Indonesia Tahun 2000-2019**Error! Bookmark not defined.**

Grafik 4. 3 Perkembangan Konsumsi di Indonesia Tahun 2000-2019**Error! Bookmark not defined.**

Grafik 4. 4 Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Tahun 2000-2019 ..**Error! Bookmark not defined.**

Grafik 4. 5 Perkembangan Suku Bunga di Indonesia Tahun 2000-2019. **Error! Bookmark not defined.**