

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INFLASI DI
INDONESIA TAHUN 2001-2021**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi Strata 1
pada Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Disusun oleh:

LAZUARDI YULIANT PAHLEVI

B300180007

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2022

HALAMAN PERSETUJUAN
ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INFLASI DI
INDONESIA TAHUN 2001-2021

SKRIPSI

Disusun Oleh :

Lazuardi Yuliant Pahlevi

NIM : B300180007

Telah diperiksa dan disetujui pada tanggal 29 Oktober 2022 oleh:

Dosen Pembimbing



Dr. Daryono Soebagivo, M.Ec

NIDN. 8929930022

HALAMAN PENGESAHAN
ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INFLASI DI
INDONESIA TAHUN 2001-2021

Oleh:

LAZUARDI YULIANT PAHLEVI
NIM. B300180007

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Fakultas Ekonomi Dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari, 29 Oktober 2022
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji :

1. **Dr. Daryono Soebagio, M. Ec**
(Ketua Dewan Penguji)
2. **Eni Setyowati, S.E., M.Si.**
(Anggota I Dewan Penguji)
3. **Sitti Retno Faridatussalam, S.E., M.M.**
(Anggota II Dewan Penguji)


()
()

Mengetahui,
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si.
NIDN. 0616087401



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini 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 orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka saya bertanggung jawabkan sepenuhnya.

Surakarta, 29 Oktober 2022

Pembuat pernyataan



LAZUARDI YULIANT PAHLEVI
NIM. B300180007

MOTTO

**“LEARN FROM YESTERDAY, LIVE FOR TODAY, HOPE FOR
TOMORROW, AND THE MOST IMPORTANT THING IS NOT TO STOP
ASKING QUESTION..”**

-Albert Einstein-

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya hingga skripsi ini dapat terselesaikan, penulis persembahkan skripsi ini untuk:

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan kenikmatan, kemudahan, kelancaran dan kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Rasulullah SAW semoga shalawat serta salam selalu tercurah kepada beliau dan keluarga serta para sahabat.
3. Kedua Orang tua, Ibu Endang Sri Rejeki Endah Wahyuni dan bapak Hamam Eril Efendi yang telah berjasa dalam segala hal, memberikan doa, motivasi, serta dorongan nya sehingga saya bisa mencapai titik ini, bisa menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik.
4. Bapak/Ibu Dosen IESP yang telah membimbing saya dalam proses perkuliahan hingga semester akhir.
5. Dosen pembimbing saya bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec, yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan membagikan ilmu sehingga menjadikan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
6. Kakak dan Adik, Elfrida Indriyani dan Chintya Aulia Damayanti yang selalu memberi semangat dan perhatian nya.
7. Teman – teman, (Anang, Murti, Ningrum, Putri, Yohana, Beryl dan masih banyak lagi) saya ucapkan banyak terima kasih kepada teman teman semua yang telah membantu saya dalam memberi masukan, semangat, perhatian terhadap saya selama jalan nya penulisan skripsi ini.
8. Terakhir saya ucapkan banyak terima kasih terhadap saya sendiri yang telah berusaha dengan keras sejauh ini, melewati lika liku, hadangan, cobaan dalam menghadapi semua masalah dan telah sampai sekarang dititik ini.

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INFLASI DI INDONESIA TAHUN 2001-2021

Oleh : Lazuardi Yuliant Pahlevi (B300180007)

Dosen Pembimbing : Dr. Daryono Soebagio, M.Ec

ABSTRAK

Inflasi adalah kenaikan harga - harga umum secara terus - menerus selama periode tertentu, mempengaruhi individu, pengusaha dan pemerintah yang secara umum dianggap sebagai masalah penting yang harus diselesaikan dan sering menjadi agenda utama politik dan pengambil kebijakan. Inflasi sebagai kenaikan atau penurunan berkelanjutan pada nilai uang yang mengacu pada pergerakan tingkat harga secara umum. Salah satu yang menjadi dasar penyebab inflasi dikarenakan adanya kesenjangan perekonomian yang tidak mampu diimbangi penawaran *aggregate*.

Inflasi di Indonesia mengalami kenaikan serta penurunan di tiap tahun nya. Indonesia pernah mengalami beberapa kali inflasi. Yang tertinggi di tahun 1998 serta pernah mengalami hiperinflasi di masa orde lama. Secara psikologis inflasi merupakan krisis bagi masyarakat Indonesia

Dalam penelitian ini akan menguji apakah ada pengaruh dari suku bunga SBI, Nilai Tukar serta Jumlah Uang Beredar terhadap Inflasi di Indonesia periode 2001-2021. Untuk data yang digunakan adalah data sekunder yang berbentuk *time series* yang bersumber dari Badan Pusat Statistik (BPS), Bank Indonesia (BI), dan *World Bank*. Menggunakan alat analisis regresi OLS, untuk menguji persamaan regresi yaitu Uji Asumsi Klasik dan Uji Statistik.

Berdasar hasil uji OLS terpilih sebagai hasil estimasi terbaik. Karena uji asumsi klasik memperlihatkan bahwa semua uji tidak ada masalah asumsi klasik kecuali uji multikolinearitas. Dan dari hasil pengolahan data didapatkan bahwa variabel Suku Bunga SBI memiliki pengaruh positif terhadap inflasi di Indonesia. Sementara Nilai Tukar dan Jumlah Uang Beredar tidak berpengaruh signifikan terhadap Inflasi di Indonesia pada tahun 2001-2021.

Kata Kunci : Suku Bunga SBI, Nilai Tukar, Jumlah Uang Beredar, Inflasi

ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING INFLATION IN INDONESIA

2001 – 2021

By : Lazuardi Yuliant Pahlevi (B300180007)

Under Supervised by : Dr. Daryono Soebagio, M.Ec

ABSTRACT

Inflation is an increase in prices - general prices continuously over a certain period, affecting individuals, businessmen and governments in general is considered an important problem that must be resolved and is often the main agenda of politics and policy makers. Inflation as a continuous increase or decrease in the value of money which refers to movements in the general price level. One of the basic causes of inflation is due to economic disparities that cannot be matched by “aggregate supply”.

Inflation in Indonesia has increased and decreased every year. Indonesia has experienced several times. The highest inflation in 1998 and has experienced hyperinflation during the old order. Psychologically inflation is a crisis for the people of Indonesia.

This study will examine whether there is an effect of the SBI interest rate, the exchange rate and the money supply on inflation in Indonesia for the period 2001-2021. The data used is secondary data in the form of time series sourced from the Central Statistics Agency (BPS), Bank Indonesia (BI), and the World Bank. Using OLS regression analysis tool, to test the regression equation, namely the Classical Assumption Test and the Statistical Test.

Based on the results of the OLS test was selected as the best estimate. Because the classical assumption test shows that all tests have no classical assumption problems except for the multicollinearity test. And from the results of data processing, it was found that the SBI Interest Rate variable had a positive influence on inflation in Indonesia. Meanwhile, the Exchange Rate and the Money Supply have no significant effect on Inflation in Indonesia in 2001-2021.

Keywords : SBI Interest Rate, Exchange Rate, Money Supply, Inflation

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala Puji dan Syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, yang telah memberikan keleluasaan dalam berpikir sehingga penulis dapat mempelajari semua ilmu-Nya. Atas kelimpahan rahmat dan karunia-Nya pula, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul:

“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Inflasi Di Indonesia Tahun 2001-2021”

Skripsi ini merupakan tugas akhir dan persyaratan bagi mahasiswa yang diajukan dalam memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Fakultas Ekonomi Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Selama penulisan skripsi ini, penulis tidak luput dari masalah maupun kendala yang dialami selama proses penelitian. Namun masalah maupun kendala dapat dilalui dengan baik. Penulis sangat menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya bantuan dan dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. H. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Prof. Dr. Anton Agus Setyawan, S.E., M.Si, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Eni Setyowati, S.E., M.Si, selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

4. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec, selaku dosen pembimbing penulis yang juga telah banyak memberikan bimbingan baik masukan, saran, dan arahan dalam penyusunan penulisan skripsi.
5. Seluruh Dosen Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang sangat bermanfaat bagi penulis.
6. Dan semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. semoga Allah SWT membalas kebaikan yang telah kalian berikan, amin ya robbal alamin.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dalam penulisannya. Oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun bagi penulis sangat diharapkan untuk menyempurnakan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca sebagai sumber pengetahuan baru maupun landasan penulisan selanjutnya.

Surakarta, 29 Oktober 2022

Lazuardi Yuliant Pahlevi
B300180007

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GRAFIK	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. LATAR BELAKANG	1
B. RUMUSAN MASALAH	6
C. TUJUAN PENELITIAN	6
D. MANFAAT PENELITIAN	6
E. METODE PENELITIAN	7
E.1. Jenis dan Sumber Data	7
E.2. Metode Analisis Data	8
BAB II LANDASAN TEORI	10
A.1. INFLASI	10
A.1.1. Pengertian Inflasi	10
A.1.2. Teori Inflasi	10
A.1.3. Target Inflasi	14
A.1.4. Sumber-Sumber Penyebab Inflasi	14
A.1.5. Jenis Inflasi	16
A.1.6. Dampak Inflasi	17
A.2. Nilai Tukar	17
A.2.1. Pengertian Nilai Tukar	17
A.2.2. Sistem Pengendalian Nilai Tukar	18
A.2.3. Perkembangan Sistem Nilai Tukar	20
A.3. Tingkat Suku Bunga SBI	21
A.3.1. Pengertian Tingkat Suku Bunga SBI	21
A.3.2. Faktor Pengaruh Suku Bunga SBI	22
A.3.3. Teori Suku Bunga	23
A.4. Jumlah Uang Beredar	24
A.4.1. Teori Jumlah Uang Beredar	25
B. Hubungan Antar Variabel	27

B.1. Nilai Tukar terhadap inflasi.....	27
B.2. Jumlah Uang Beredar terhadap inflasi	28
B.3. Suku Bunga terhadap Inflasi	29
C. Penelitian Sebelumnya	29
D. Kerangka Pemikiran	32
E. Hipotesis	32
BAB III METODE PENELITIAN	33
A. Alat dan Model Analisis.....	33
B. Metode Estimasi OLS	33
C. Uji Asumsi Klasik.....	34
C.1. Uji Multikolineritas	34
C.2. Uji Normalitas Residual	35
C.3. Uji Otokorelasi	35
C.4. Uji Heteroskedastisitas	36
C.5. Uji Spesifikasi Model	37
C.6. Uji Eksistensi Model	37
C.7. Koefisien Determinasi	37
C.8. Uji Validitas Pengaruh	38
D. Jenis dan Sumber Data	39
BAB IV ANALISIS DATA	41
A. Analisis Deskriptif	41
A.1. Perkembangan Inflasi	41
A.2. Perkembangan Jumlah Uang Beredar.....	42
A.3. Perkembangan Nilai Tukar	44
A.4. Perkembangan Suku Bunga SBI.....	45
B. Hasil Estimasi.....	46
C. Uji Asumsi Klasik	46
C.1. Multikolineritas.....	47
C.2. Uji Heteroskedastisitas.....	47
C.3. Uji Otokorelasi.....	48
C.4. Uji Normalitas Residual.....	48
C.5. Uji Spesifikasi Model	48
D. Uji Kebaikan Model	49
D.1. Uji Eksistensi Model.....	49
D.2. Interpretasi Koefisien Determinasi	49
D.3. Uji Validitas Pengaruh Variabel.....	49
E. Interpretasi Pengaruh Variabel	50
F. Interpretasi Ekonomi.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran.....	52

DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN LAMPIRAN	57

DAFTAR GRAFIK

No	Judul	Halaman
Grafik 2.1	Kurva Teori Kuantitas Uang.....	11
Grafik 2.2	Kegiatan Ekonomi: Pandangan Keynes.....	13
Grafik 2.3	Kurva Demand Pull Inflation.....	15
Grafik 2.4	Cost Push Inflation.....	16
Grafik 4.1	Perkembangan Inflasi di Indonesia Periode 2001-2021.....	41
Grafik 4.2	Perkembangan Jumlah Uang Beredar di Indonesia Periode 2001- 2021.....	43
Grafik 4.3	Perkembangan Nilai Tukar di Indonesia Periode 2001-2021.....	44
Grafik 4.4	Perkembangan Suku Bunga SBI Periode 2001-2021.....	45

DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
Tabel 1.1	Perkembangan Tingkat Inflasi di Indonesia.....	3
Tabel 4.1	Hasil Estimasi Ekonometrika.....	47
Tabel 4.2	Hasil Uji VIF.....	47
Tabel 4.3	Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Data Penelitian.....	57
Lampiran 2: Hasil Regresi Model Lengkap.....	58
Lampiran 3: Hasil Uji VIF.....	59
Lampiran 4: Hasil Uji Jarque Bera.....	60
Lampiran 5: Hasil Uji Breusch Godfrey.....	61
Lampiran 6: Hasil Uji White (cross term).....	62
Lampiran 7: Hasil Uji Ramsey Reset.....	63
Lampiran 8: Daftar Riwayat Hidup.....	64

