

**SKRIPSI**

**ANALISIS TINGKAT SUKU BUNGA BANK, SUBSIDI  
BBM DAN HARGA MINYAK DUNIA TERHADAP  
INFLASI DI INDONESIA**



Diajukan Untuk Melengkapi Persyaratan Dalam Memperoleh  
Gelar Sarjana Ekonomi

**Oleh :**

**MUHAMMAD BAGUS ADITYA**

**NIM. 1910311210009**

**PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARMASIN**

**2023**

**LEMBAR LEGALITAS**  
**ANALISIS TINGKAT SUKU BUNGA BANK, SUBSIDI**  
**BBM DAN HARGA MINYAK DUNIA TERHADAP**  
**INFLASI DI INDONESIA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**MUHAMMAD BAGUS ADITYA**  
**NIM. 1910311210009**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 9 Mei 2023  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Pembimbing



**Dr. Yunita Sopiana, S.E, M.S.E**  
**NIP. 19760625 200501 2 003**

Penguji I



**Drs. Muhammad Saleh, M.P.**  
**NIP. 19630103 198811 1 001**

Penguji II



**Hidayatullah Muttaqin, SE, MSI, Pg.D**  
**NIP. 19790614 200501 1 002**

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Lambung Mangkurat



**Dr. Muzdalifah, SE, M.Si.**  
**NIP. 19720410 199702 2 003**

**LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI**

**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Nama : Muhammad Bagus Aditya  
NIM : 1910311210009  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : Analisis Tingkat Suku Bunga Bank, Subsidi  
BBM dan Harga Minyak Dunia Terhadap Inflasi  
di Indonesia  
Mata Kuliah Pokok : Ekonomi Makro  
Hari/Tanggal Ujian : Selasa/9 Mei 2023  
Tempat : Ruang Ujian 2  
Waktu Ujian : Pukul 10.00 – 12.00

**Tim Penguji**

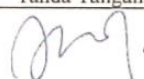

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Dr. Yunita Sopiana, S.E, M.S.E	Pembimbing	
2	Drs. Muhammad Saleh, M.P.	Penguji I	
3	Hidayatullah Muttaqin, SE, MSI, Pg.D	Penguji II	

### BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI

Berdasarkan hasil ujian yang telah dilaksanakan oleh mahasiswa Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat:

Nama : Muhammad Bagus Aditya  
NIM : 1910311210009  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : Analisis Tingkat Suku Bunga Bank, Subsidi  
BBM dan Harga Minyak Dunia Terhadap Inflasi  
di Indonesia  
Mata Kuliah Pokok : Ekonomi Makro  
Hari/Tanggal Ujian : Selasa/9 Mei 2023  
Tempat : Ruang Ujian 2  
Waktu Ujian : Pukul 10.00 – 12.00

Dengan ini telah melakukan perbaikan skripsi berdasarkan saran Tim Penguji:

No	Nama	Keterangan	Tanda Tangan
1	Dr. Yunita Sopiana, S.E, M.S.E	Pembimbing	
2	Drs. Muhammad Saleh, M.P.	Penguji I	
3	Hidayatullah Muttaqin, SE, MSI, Pg.D	Penguji II	


Demikian berita acara perbaikan skripsi yang telah mendapatkan persetujuan dari Tim Penguji.

Mengetahui  
Koordinator Program Studi  
Ekonomi Pembangunan



**Dr. Muzdalifah, SE, M.Si.**  
NIP. 19720410 199702 2 003

Banjarmasin, 26 Juli 2023  
Mahasiswa



**Muhammad Bagus Aditya**  
NIM. 1910311210009

### SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Skripsi ini merupakan hasil penelitian yang telah saya lakukan. Segala kutipan dan bantuan dari berbagai sumber telah diungkapkan sebagaimana mestinya. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan untuk keperluan lain oleh siapapun juga. Apabila di kemudian hari ternyata pernyataan saya ini tidak benar, maka saya bersedia menerima akibat hukum dari ketidakbenaran pernyataan tersebut.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Banjarmasin, 26 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,

A handwritten signature in black ink is written over a red and white 10,000 Rupiah stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000', 'METERAI', and 'TEMPAL'. Below the stamp, the number '39AKX482402502' is printed.

Muhammad Bagus Aditya

NIM. 1910311210009

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat memulai dan mengakhiri penelitian ini yang berjudul Analisis Tingkat Suku Bunga Bank, Subsidi BBM dan Harga Minyak Dunia terhadap Inflasi di Indonesia. Skripsi ini dibuat dan diajukan sebagai syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis juga menyampaikan terimakasih kepada beberapa pihak yang telah membantu, mendukung, dan membimbing dalam menyelesaikan skripsi ini. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih khususnya kepada:

1. Bapak Dr. H. Atma Hayat, Drs. Ec. M.Si., Ak., CA selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
2. Ibu Dr. Muzdalifah, SE, M.Si. selaku koordinator program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
3. Bapak Chairul Sa'roni, SE, M.Si Selaku sekretaris program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat.
4. Ibu Dr. Yunita Sopiana, SE, MSE Selaku pembimbing skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dengan penuh kesabaran selama proses penyusunan skripsi.

5. Bapak Drs. Muhammad Saleh, M.P selaku dosen penasihat akademik yang membimbing penulis sejak awal kuliah.
6. Seluruh Bapak/Ibu dosen pengajar program studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat bagi peneliti selama di bangku kuliah, serta para staf dan civitas akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Lambung Mangkurat atas bantuan dan kerjasamanya.
7. Orang tua penulis Bapak Edy Siswanto dan Ibu Suraya Norsanti yang telah sudah membesarkan dan mendidik hingga berada dititik ini.
8. Selvi Arisqi yang telah memberikan dukungan semangat, dan membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Teman-teman angkatan 2019 yang telah berjuang bersama saya dan saling mendukung satu sama lain untuk mendapatkan gelar Sarjana Ekonomi.

Akhir kata penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, akan tetapi besar harapan semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua, terutama bagi penelitian yang akan datang.

Banjarmasin, 26 Juli 2023



Muhammad Bagus Aditya

NIM. 1910311210009

## **ABSTRACT**

Muhammad Bagus Aditya, (2023) *Analysis of Bank Interest Rates, Fuel Subsidies and World Oil Prices Against Inflation in Indonesia*. Advisor : Yunita Sopiana

*This study aims to analyze the effect of bank interest rates, fuel subsidies and world oil prices on inflation in Indonesia for the 2006-2021 period. The scope of this research, the researchers focused on the variables to be examined, namely Bank Interest Rates, Fuel Subsidies, World Oil Prices and Inflation in Indonesia with a research period of 2006-2021. Annual data in the form of quantitative data is used in this study. The research method used is Ordinary Least Square (OLS). The Eviews program serves as the software used in this research.*

*The results of this research analysis show that bank interest rates and world oil prices have a positive and significant effect on inflation, in Indonesia and fuel subsidies have a negative and insignificant effect on inflation in Indonesia. Based on the research results, bank interest rates, fuel subsidies, and world oil prices are the three independent variables used. World oil prices are the variable that has the greatest influence on inflation in Indonesia. Based on the results of the F test, bank interest rates, fuel subsidies and world oil prices have a simultaneous effect on inflation in Indonesia.*

**Keywords:** *Bank Interest Rate; Fuel Subsidies; Global Oil Prices; Inflation*



## ABSTRAKSI

Muhammad Bagus Aditya, (2023) Analisis Tingkat Suku Bunga Bank, Subsidi BBM dan Harga Minyak Dunia Terhadap Inflasi di Indonesia.

Pembimbing : Yunita Sopiana

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh tingkat suku bunga bank, subsidi BBM dan harga minyak dunia terhadap inflasi di Indonesia periode 2006-2021. Ruang lingkup penelitian ini peneliti berfokus pada variabel yang akan diteliti yaitu Tingkat Suku Bunga Bank, Subsidi BBM, Harga Minyak Dunia dan Inflasi di Indonesia dengan periode penelitian tahun 2006-2021. Data tahunan dalam bentuk data kuantitatif digunakan dalam penelitian ini. Metode penelitian yang digunakan adalah *Ordinary Least Square* (OLS). Program Eviews berfungsi sebagai perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini.

Hasil analisis penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat suku bunga bank dan harga minyak dunia berpengaruh positif dan signifikan terhadap inflasi, di Indonesia dan subsidi BBM berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap inflasi di Indonesia. Berdasarkan hasil penelitian, tingkat suku bunga bank, subsidi BBM, dan harga minyak dunia merupakan tiga variabel independen yang digunakan. Harga minyak dunia merupakan variabel yang paling besar pengaruhnya terhadap inflasi di Indonesia. Berdasarkan hasil uji F, tingkat suku bunga bank, subsidi BBM dan harga minyak dunia berpengaruh secara simultan terhadap inflasi di Indonesia.

**Kata Kunci:** Tingkat Suku Bunga Bank; Subsidi BBM; Harga Minyak Dunia; Inflasi

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	
LEMBAR LEGALITAS .....	i
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI.....	ii
BERITA ACARA PERBAIKAN SKRIPSI .....	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
ABSTRAKSI .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	9
1.5 Sistematika Penelitian .....	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	12
2.1 Landasan Teori .....	12
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	12
2.1.1 Teori Inflasi.....	14
2.1.3 Tingkat Suku Bunga Bank Terhadap Inflasi.....	18
2.1.4 Subsidi BBM Terhadap Inflasi .....	20
2.1.5 Harga Minyak Dunia Terhadap Inflasi .....	22

2.2 Tinjauan Empiris .....	24
<b>BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1 Kerangka Konseptual .....	36
3.2 Hipotesis Penelitian .....	36
<b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
4.1 Ruang Lingkup Penelitian .....	38
4.2 Jenis Penelitian .....	38
4.3 Jenis dan Sumber Data .....	38
4.4 Unit Analisis Data .....	38
4.5 Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	39
4.6 Teknik Pengumpulan Data .....	41
4.7 Teknik Analisis Data .....	42
4.7.1 Uji Normalitas.....	43
4.7.2 Uji Multikolinearitas.....	43
4.7.3 Uji Autokorelasi.....	44
4.7.4 Uji Heterokedastisitas .....	44
4.8 Uji Statistik.....	44
4.8.1 Uji t (Parsial).....	44
4.8.2 Uji f (Simultan).....	45
4.8.3 Uji R <sup>2</sup> (Koefisien Determinasi).....	45
4.9 Jadwal Penelitian .....	45
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
5.1 Data Penelitian .....	46
5.2 Uji Asumsi Klasik .....	53
5.2.1 Uji Normalitas.....	53
5.2.2 Uji Multikolinearitas.....	54

5.2.3 Uji Heteroskedastisitas .....	55
5.2.4 Uji Autokorelasi.....	56
5.3 Uji Statistik.....	57
5.3.1 Uji t (Parsial).....	57
5.3.2 Uji f (Simultan).....	59
5.3.3 Uji Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ).....	60
5.4 Hasil Persamaan Regresi Linier Berganda .....	60
5.5 Implikasi Penelitian .....	64
5.6 Keterbatasan Penelitian .....	65
BAB VI PENUTUP .....	66
6.1 Kesimpulan.....	66
6.2 Saran .....	68
DAFTAR PUSTAKA .....	69
DAFTAR LAMPIRAN .....	72

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1.1 Inflasi di Indonesia Tahun 2017-2021 .....	2
Grafik 1.2 Tingkat Suku Bunga Bank di Indonesia Tahun 2017-2021 .....	3
Grafik 1.3 Realisasi Subsidi BBM di Indonesia Tahun 2017-2021 .....	5
Grafik 1.4 Harga Minyak Dunia Tahun 2017-2021 .....	7
Grafik 5.1 Inflasi di Indonesia Tahun 2006-2021 .....	46
Grafik 5.2 Inflasi dan Bi Rate di Indonesia Tahun 2006-2021 .....	47
Grafik 5.3 Inflasi dan Subsidi BBM di Indonesia Tahun 2006-2021 .....	49
Grafik 5.4 Inflasi di Indonesia dan Harga Minyak Dunia.....	51

## DAFTAR TABEL

Tabel 5.1	Hasil Uji Normalitas .....	53
Tabel 5.2	Hasil Uji Multikolinearitas .....	54
Tabel 5.3	Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	55
Tabel 5.4	Hasil Uji Autokorelasi .....	56
Tabel 5.5	Hasil Estimasi Regresi OLS .....	57
Tabel 5.6	Hasil Uji Statistik F.....	59
Tabel 5.7	Hasil Uji Koefisien R <sup>2</sup> .....	60

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian.....	72
Lampiran 2 Hasil Uji Normalitas.....	73
Lampiran 3 Hasil Uji Multikolinearitas .....	74
Lampiran 4 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	75
Lampiran 5 Hasil Uji Autokorelasi.....	76
Lampiran 6 Hasil Estimasi Regresi OLS .....	77