

**PENGARUH BI RATE DAN JUMLAH UANG BEREDAR
TERHADAP INFLASI DI INDONESIA TAHUN 2019.1-2021.12**

SKRIPSI

Oleh
Meyta Atna Susila
G91219084



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
PROGRAM STUDI ILMU EKONOMI
SURABAYA
2023**

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya, Meyta Atna Susila. G91219084, menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan benar-benar hasil karya saya sendiri, dan bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan hasil peniruan atau penjiplakan (*plagiarism*) dari karya orang lain. Skripsi ini belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di UIN Sunan Ampel Surabaya, maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya, dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpanan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis skripsi ini, serta sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di UIN Sunan Ampel Surabaya.

Surabaya, 17 Juli 2023



Meyta Atna Susila,

NIM. G91219084

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Surabaya, 23 Juni 2023

Skripsi telah selesai dan siap diuji

Dosen Pembimbing



Dr. H. Abdul Hakim, M.E.I.

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH BI RATE DAN JUMLAH UANG BEREDAR TERHADAP INFLASI DI INDONESIA TAHUN 2019.1-2021.12

oleh

Meyta Atna Susila

NIM: G91219084

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada
tanggal 5 Juli 2023 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk
diterima

Susunan Dewan Penguji:

1. Dr. H. Abdul Hakim, M.E.I.
NIP. 197008042005011003
(Penguji 1)
2. Abdullah Kafabih, M.S.E.
NIP. 199108072019031006
(Penguji 2)
3. Betty Silfia Ayu Utami, S.E.,
M.S.E.
NIP. 198706102019032019
(Penguji 3)
4. Debby Nindya Istiandari, M.E.
NIP. 199512142022032002
(Penguji 4)

Tanda Tangan:



.....



.....



.....



.....

Surabaya, 17 Juli 2023

Dekan,



Dr. Sitajul Arifin, S.Ag., S.S., M.E.I.
NIP. 197005142000031001



**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN**

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Meyta Atna Susila.....
NIM : G91219084
Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis Islam
E-mail address : meytaatna21@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif atas karya ilmiah :
 Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)
yang berjudul :

Pengaruh BI Rate dan Jumlah Uang Beredar Terhadap Inflasi

Di Indonesia Tahun 2019.1-2021.12

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 28 Juli 2023

Penulis

(Meyta Atna Susila)

ABSTRAK

Inflasi ialah sebuah kondisi harga-harga barang dan jasa yang dengan menerus mengalami kenaikan. Agar tingkat inflasi dapat selalu terjaga, maka peran Bank Indonesia sebagai pengatur kebijakan moneter perlu untuk mengendalikan laju inflasi agar senantiasa terjaga dan stabil.

Tujuan penelitian ini untuk menguji pengaruh dari BI Rate dan Jumlah Uang Beredar 2019.1-2021.12. Penelitian menggunakan pendekatan secara kuantitatif. Jumlah sample ialah sebanyak 36 dan data sekunder digunakan di mana, data didapat melalui laman resmi Bank Indonesia. Penelitian menggunakan data time series dan diolah menggunakan aplikasi Eviews 10 dengan analisis Error Correction Model dengan melakukan uji Augmented Dickey Fuller (ADF).

Hasil penelitian menunjukkan secara parsial untuk jangka pendek variabel BIR dan JUB tidak berpengaruh terhadap Inflasi, untuk jangka panjang variabel BIR berpengaruh signifikan terhadap Inflasi, namun JUB tidak memiliki pengaruh terhadap Inflasi. Secara simultan untuk jangka pendek dan jangka panjang variabel BIR dan JUB berpengaruh signifikan terhadap inflasi.

Penelitian ini memberikan bentuk rekomendasi kepada pemerintah melalui Bank Indonesia untuk menambah instrumen lain dari kebijakan moneter selain BI Rate dan jumlah uang beredar yang dapat mengendalikan inflasi baik dalam jangka panjang dan jangka pendek. Instrumen dapat meliputi operasi pasar terbuka, politik diskonto, giro wajib minimum, kredit, dan lain-lain. Pemerintah juga perlu memberikan bentuk stimulus seperti pemberian kredit bagi pelaku usaha akibat terjadinya pandemi yang mengganggu perekonomian negara, hal ini bertujuan sebagai upaya dan langkah pemulihan ekonomi negara. Untuk peneliti selanjutnya, diharapkan menambah variabel lainnya dan tahun penelitian sehingga didapatkan hasil yang jauh lebih baik.

Kata kunci: Inflasi, BI Rate, Jumlah Uang Beredar

ABSTRACT

Inflation is a condition in which the prices of goods and services are constantly rising. In order for inflation to be maintained, Bank Indonesia's role as a regulator of monetary policy is necessary to control inflation so that it is always maintained and stable.

This study aims to examine the effect of BI Rate and Money Supply 2019.1-2021.12. The research used a quantitative approach. The number of samples is 36 and is secondary data derived from the official website of Bank Indonesia. The study used time series data and was processed using the Eviews 10 application using Error Correction Model analysis by conducting an Augmented Dickey Fuller (ADF) test.

The results showed that partially in the short term the BIR and JUB variables had no effect on inflation, in the long run the BIR variable had a significant effect on inflation, but JUB did not have an effect on inflation. Simultaneously, in the short and long term, the variables BIR and JUB have a significant effect on inflation.

This research provides a form of recommendation to the government through Bank Indonesia to add other instruments of monetary policy other than the BI Rate and money supply that can control inflation both in the long and short term. Instruments may include open market operations, discount politics, minimum statutory demand deposits, credit, and others. The government also needs to provide forms of stimulus such as providing credit for business actors due to the pandemic that disrupts the country's economy, this aims to be an effort and step to recover the country's economy. For the next researcher, it is expected to add other variables and years of research so that much better results are obtained.

Key words: Inflation, BI Rate, Money of supply

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	vi
DECLARATION.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	12
1.3. Tujuan Penelitian.....	12
1.4. Manfaat Penelitian.....	13
BAB 2 LANDASAN TEORI.....	14
2.1. Landasan Teori	14
2.1.1. BI Rate	14
2.1.2. Jumlah Uang Beredar.....	19
2.1.3. Inflasi	21
2.2. Penelitian Terdahulu.....	31
2.3. Kerangka Konseptual	35
2.4. Hipotesis	36
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	37
3.1. Jenis Penelitian	37
3.2. Tempat atau Lokasi Penelitian	37

3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	38
3.4. Variabel Penelitian	38
3.5. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	38
3.6. Jenis dan Sumber Data	39
3.7. Teknik Pengumpulan Data	39
3.8. Teknik Analisis Data	40
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	47
4.1. Hasil.....	47
4.1.1. Gambaran Umum Objek Penelitian	47
4.1.2. Analisis Data.....	52
4.2. Pembahasan	73
4.2.1.Pengaruh BIR dan JUB Secara Parsial terhadap INF	73
4.2.2. Pengaruh BIR dan JUB Secara Simultan terhadap INF	85
BAB 5 KESIMPULAN	88
5.1 Kesimpulan.....	88
5.2 Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	91
LAMPIRAN.....	94
BIODATA PENULIS.....	107

UIN SUNAN AMPEL S U R A B A Y A

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penelitian Terdahulu	35
Tabel 4.1	Hasil Uji Stasioneritas Pada Tingkat Level	53
Tabel 4.2	Hasil Uji Stasioneritas Pada First Difference	54
Tabel 4.3	Hasil Uji Kointegrasi Engle-Granger	56
Tabel 4.4	Hasil Persamaan Jangka Panjang	57
Tabel 4.5	Hasil Persamaan Jangka Pendek atau Estimasi ECM	59
Tabel 4.6	Hasil Uji Parsial (Uji T) dalam Jangka Panjang	62
Tabel 4.7	Hasil Uji Simultan (Uji F) dalam Jangka Panjang	63
Tabel 4.8	Hasil Uji Parsial (Uji T) dalam Jangka Pendek	66
Tabel 4.9	Hasil Uji Simultan (Uji F) dalam Jangka Pendek	67
Tabel 4.10	Hasil Uji Ramsey Reset Test	70
Tabel 4.11	Hasil Uji Variance Inflation Factors	71
Tabel 4.12	Hasil Uji Breusch-Pagan-Godfrey.....	72
Tabel 4.13	Hasil Uji Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test.....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Tingkat Inflasi di Indonesia Tahun 2019.1-2021.12	4
Gambar 1.2 Tingkat BI Rate di Indonesia Tahun 2019.1-2021.12	8
Gambar 1.3 Tingkat Jumlah Uang Beredar di Indonesia Tahun 2019.1-2021.12	10
Gambar 4.1 Tingkat Inflasi di Indonesia 2019.1-2021.12 (Persen).....	47
Gambar 4.2 Tingkat BI Rate di Indonesia 2019.1-2021.12 (Persen).....	49
Gambar 4.3 Tingkat Jumlah Uang Beredar di Indonesia 2019.1-2021.12 (Miliar)	51
Gambar 4.4 Hasil Uji Jarque-Bera	69



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Data BI Rate Tahun 2019-2021
- Lampiran 2 Data Jumlah Uang Beredar Tahun 2019-2021
- Lampiran 3 Data Inflasi Tahun 2019-2021
- Lampiran 4 Uji stasioneritas variabel INF, BIR, dan JUB pada tingkat level
- Lampiran 5 Uji stasioneritas variabel INF, BIR, dan JUB pada first difference
- Lampiran 6 Hasil persamaan jangka panjang
- Lampiran 7 Uji kointegrasi engle-granger
- Lampiran 8 Hasil persamaan jangka pendek atau estimasi ECM
- Lampiran 9 Uji normalitas dengan jarque-bera
- Lampiran 10 Uji linearitas dengan ramsey reset test
- Lampiran 11 Uji multikolinearitas dengan variance inflation factors
- Lampiran 12 Uji heterokedastisitas dengan breusch-pagon-godfrey
- Lampiran 13 Uji autokorelasi

**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

LAMPIRAN

Lampiran 1

Data BI Rate Tahun 2019-2021

NO	Tanggal	BI-7Day-RR
1	16 Desember 2021	3.50 %
2	18 November 2021	3.50 %
3	19 Oktober 2021	3.50 %
4	21 September 2021	3.50 %
5	19 Agustus 2021	3.50 %
6	22 Juli 2021	3.50 %
7	17 Juni 2021	3.50 %
8	25 Mei 2021	3.50 %
9	20 April 2021	3.50 %
10	18 Maret 2021	3.50 %
11	18 Februari 2021	3.50 %
12	21 Januari 2021	3.75 %
13	17 Desember 2020	3.75 %
14	19 November 2020	3.75 %
15	13 Oktober 2020	4.00 %
16	17 September 2020	4.00 %
17	19 Agustus 2020	4.00 %
18	16 Juli 2020	4.00 %
19	18 Juni 2020	4.25 %
20	19 Mei 2020	4.50 %
21	14 April 2020	4.50 %
22	19 Maret 2020	4.50 %
23	20 Februari 2020	4.75 %
24	23 Januari 2020	5.00 %
25	19 Desember 2019	5.00 %
26	21 November 2019	5.00 %
27	24 Oktober 2019	5.00 %
28	19 September 2019	5.25 %
29	22 Agustus 2019	5.50 %
30	18 Juli 2019	5.75 %
31	20 Juni 2019	6.00 %
32	16 Mei 2019	6.00 %
33	25 April 2019	6.00 %
34	21 Maret 2019	6.00 %
35	21 Februari 2019	6.00 %
36	17 Januari 2019	6.00 %

Lampiran 2

Data Jumlah Uang Beredar (M2) Tahun 2019-2021

Uraian	2019											
	Jan*	Feb*	Mar*	Apr*	Mai*	Jun*	Jul*	Aug*	Sep*	Okt*	Nov*	Des*
Uang Beredar (M2)	5.645,0	5.670,8	5.747,2	5.745,7	5.860,5	5.908,5	5.941,1	5.944,6	6.009,1	6.026,9	6.074,4	6.136,6
Uang Beredar Sempit (M1)	1.376,1	1.386,3	1.485,1	1.454,3	1.508,0	1.513,5	1.487,8	1.475,5	1.508,1	1.504,2	1.553,1	1.565,4

Uraian	2020											
	Jan*	Feb*	Mar*	Apr*	Mai*	Jun*	Jul*	Aug*	Sep*	Okt*	Nov*	Des*
Uang Beredar (M2)	6.046,7	6.116,5	6.640,5	6.288,3	6.468,2	6.393,7	6.567,7	6.731,8	6.748,6	6.780,8	6.817,5	6.900,0
Uang Beredar Sempit (M1)	1.484,4	1.505,5	1.648,7	1.536,4	1.653,6	1.637,8	1.683,2	1.765,1	1.785,7	1.782,2	1.799,1	1.855,6

Uraian	2021											
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Uang Beredar (M2)	6.767,4	6.877,8	6.896,6	6.964,4	7.004,1	7.130,1	7.160,6	7.211,5	7.300,9	7.491,1	7.573,3	7.867,2
Uang Beredar Sempit (M1)	3.606,4	3.612,5	3.667,0	3.741,6	3.778,3	3.865,1	3.887,6	3.905,1	3.962,8	4.077,7	4.146,2	4.414,1

**UIN SUNAN AMPPEL
S U R A B A Y A**

Lampiran 3

Data Inflasi Tahun 2019-2021

No	Periode	Data Inflasi
1	Desember 2021	1.87 %
2	November 2021	1.75 %
3	Oktober 2021	1.66 %
4	September 2021	1.6 %
5	Agustus 2021	1.59 %
6	Juli 2021	1.52 %
7	Juni 2021	1.33 %
8	Mei 2021	1.68 %
9	April 2021	1.42 %
10	Maret 2021	1.37 %
11	Februari 2021	1.38 %
12	Januari 2021	1.55 %
13	Desember 2020	1.68 %
14	November 2020	1.59 %
15	Oktober 2020	1.44 %
16	September 2020	1.42 %
17	Agustus 2020	1.32 %
18	Juli 2020	1.54 %
19	Juni 2020	1.96 %
20	Mei 2020	2.19 %
21	April 2020	2.67 %
22	Maret 2020	2.96 %
23	Februari 2020	2.98 %
24	Januari 2020	2.68 %
25	Desember 2019	2.72 %
26	November 2019	3 %
27	Oktober 2019	3.13 %
28	September 2019	3.39 %
29	Agustus 2019	3.49 %
30	Juli 2019	3.32 %
31	Juni 2019	3.28 %
32	Mei 2019	3.32 %
33	April 2019	2.83 %
34	Maret 2019	2.48 %
35	Februari 2019	2.57 %
36	Januari 2019	2.82 %

Lampiran 4

Uji Stasioneritas Variabel INF, BIR, dan JUB Pada Tingkat Level

Null Hypothesis: INF has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=9)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-0.987154	0.7471
Test critical values:		
1% level	-3.632900	
5% level	-2.948404	
10% level	-2.612874	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Null Hypothesis: BIR has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 2 (Automatic - based on SIC, maxlag=9)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-1.962521	0.3011
Test critical values:		
1% level	-3.646342	
5% level	-2.954021	
10% level	-2.615817	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Null Hypothesis: JUB has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=8)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	1.144819	0.9970
Test critical values:		
1% level	-3.661661	
5% level	-2.960411	
10% level	-2.619160	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Lampiran 5

Uji Stasioneritas Variabel INF, BIR, dan JUB Pada First Difference

Null Hypothesis: D(INF) has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=9)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-4.049197	0.0035
Test critical values:		
1% level	-3.639407	
5% level	-2.951125	
10% level	-2.614300	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Null Hypothesis: D(BIR) has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=9)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-4.223486	0.0023
Test critical values:		
1% level	-3.646342	
5% level	-2.954021	
10% level	-2.615817	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Null Hypothesis: D(JUB) has a unit root

Exogenous: Constant

Lag Length: 0 (Automatic - based on SIC, maxlag=8)

	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-47.36978	0.0001
Test critical values:		
1% level	-3.661661	
5% level	-2.960411	
10% level	-2.619160	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Lampiran 6

Hasil Olah Data, Hasil Persamaan Jangka Panjang

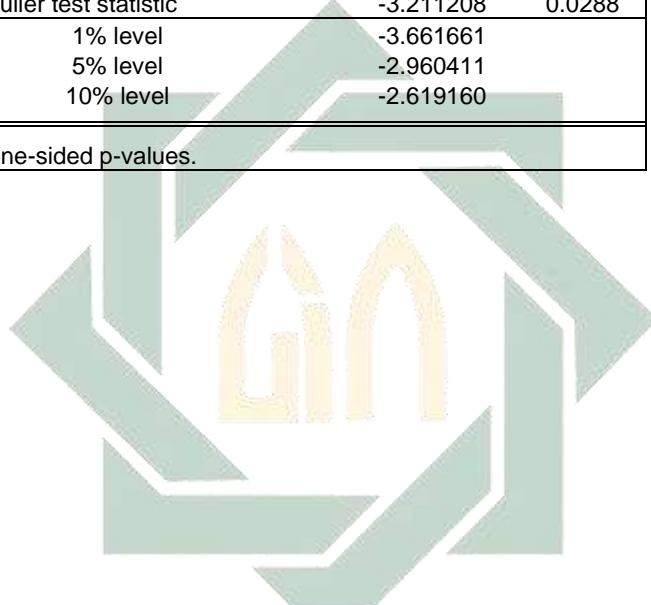
Dependent Variable: INF				
Method: Least Squares				
Date: 06/04/23 Time: 18:34				
Sample: 2019M01 2021M12				
Included observations: 35				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
BIR	0.750950	0.095600	7.855099	0.0000
JUB	8.97E-06	7.81E-06	1.148282	0.2594
C	-1.717213	0.852425	-2.014504	0.0524
R-squared	0.746464	Mean dependent var	2.223429	
Adjusted R-squared	0.730618	S.D. dependent var	0.751238	
S.E. of regression	0.389908	Akaike info criterion	1.036003	
Sum squared resid	4.864899	Schwarz criterion	1.169319	
Log likelihood	-15.13006	Hannan-Quinn criter.	1.082024	
F-statistic	47.10738	Durbin-Watson stat	0.471415	
Prob(F-statistic)	0.000000			

**UIN SUNAN AMPPEL
S U R A B A Y A**

Lampiran 7

Hasil Olah Data, Uji Kointegrasi Engle-Granger

Null Hypothesis: ECT has a unit root		
Exogenous: Constant		
Lag Length: 1 (Automatic - based on SIC, maxlag=8)		
<hr/>		
	t-Statistic	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic	-3.211208	0.0288
Test critical values:		
1% level	-3.661661	
5% level	-2.960411	
10% level	-2.619160	
<hr/>		
*MacKinnon (1996) one-sided p-values.		



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

Lampiran 8

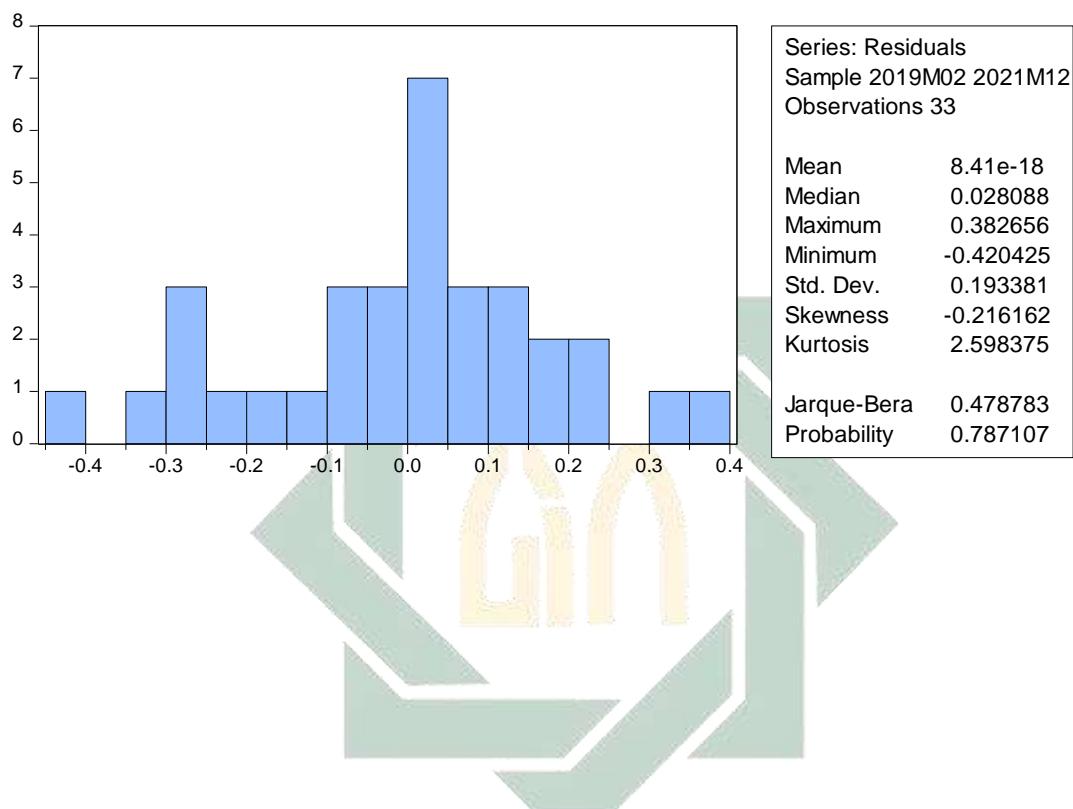
Hasil Olah Data, Hasil Persamaan Jangka Pendek atau Estimasi ECM

Dependent Variable: D(INF)				
Method: Least Squares				
Date: 06/04/23 Time: 18:37				
Sample (adjusted): 2019M02 2021M12				
Included observations: 33 after adjustments				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
D(BIR)	-0.013502	0.317983	-0.042462	0.9664
D(JUB)	-4.62E-06	4.10E-06	-1.128153	0.2685
ECT(-1)	-0.278449	0.095286	-2.922251	0.0067
C	-0.019414	0.044395	-0.437296	0.6651
R-squared	0.260855	Mean dependent var	-0.027576	
Adjusted R-squared	0.184391	S.D. dependent var	0.224931	
S.E. of regression	0.203138	Akaike info criterion	-0.236654	
Sum squared resid	1.196681	Schwarz criterion	-0.055260	
Log likelihood	7.904798	Hannan-Quinn criter.	-0.175621	
F-statistic	3.411500	Durbin-Watson stat	1.377038	
Prob(F-statistic)	0.030501			

**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

Lampiran 9

Hasil Uji Normalitas dengan Jarque-Bera



UIN SUNAN AMPPEL
S U R A B A Y A

Lampiran 10

Hasil Uji Linearitas dengan Ramsey Reset Test

Ramsey RESET Test

Equation: UNTITLED

Specification: D(INF) D(BIR) D(JUB) ECT(-1) C

Omitted Variables: Squares of fitted values

	Value	df	Probability
t-statistic	0.294554	28	0.7705
F-statistic	0.086762	(1, 28)	0.7705
Likelihood ratio	0.102097	1	0.7493



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

Lampiran 11

Hasil Uji Multikolinearitas dengan Variance Inflation Factors

Variance Inflation Factors

Date: 06/04/23 Time: 18:49

Sample: 2019M01 2021M12

Included observations: 33

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
D(BIR)	0.101113	1.531463	1.067383
D(JUB)	1.68E-11	1.081033	1.014345
ECT(-1)	0.009079	1.053126	1.053009
C	0.001971	1.576177	NA



Lampiran 12

Hasil Uji Heterokedastisitas dengan Breusch-Pagan-Godfrey

Heteroskedasticity Test: Breusch-Pagan-Godfrey

F-statistic	0.734344	Prob. F(3,29)	0.5400
Obs*R-squared	2.329903	Prob. Chi-Square(3)	0.5068
Scaled explained SS	1.437986	Prob. Chi-Square(3)	0.6967



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

Lampiran 13

Hasil Uji Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	1.939511	Prob. F(2,27)	0.1633
Obs*R-squared	4.145459	Prob. Chi-Square(2)	0.1258



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

BIODATA PENULIS



Meyta Atna Susila adalah peneliti dari skripsi ini. Peneliti lahir di Kota Surabaya pada tanggal 21 Mei 2001. Peneliti merupakan anak pertama dari pasangan Alm Bapak Asan dan Ibu Sulas. Peneliti menyelesaikan pendidikan sekolah dasar di SD Negeri Mojo VIII Kota Surabaya pada tahun 2013. Lalu melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 37 Surabaya dan lulus pada tahun 2016. Selanjutnya peneliti melanjutkan pendidikan di SMK Negeri 10 Surabaya dan selesai di tahun 2019. Lalu di tahun 2019 juga peneliti melanjutkan pendidikan di perguruan tinggi negeri UIN Sunan Ampel Surabaya Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam pada Program Studi Ilmu Ekonomi. Peneliti menyelesaikan kuliah Strata satu (S1) pada tahun 2023.

Dengan semangat serta motivasi untuk terus belajar dan berusaha, Peneliti berhasil untuk menyelesaikan tugas akhir skripsi ini. Semoga dengan adanya tugas akhir skripsi ini dapat memberikan manfaat serta kontribusi positif untuk dunia pendidikan

Akhir kata, peneliti mengucapkan rasa syukur yang teramat dalam atas terciptanya skripsi ini yang berjudul "**Pengaruh BI Rate dan Jumlah Uang Beredar terhadap Inflasi di Indonesia Tahun 2019.1-2021.12**".

**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**