

**ANALISIS PENGARUH PDB , SUKU BUNGA , JUMLAH
UANG BEREDAR, DAN KURS TERHADAP INFLASI DI
INDONESIA TAHUN 1988 – 2020**

***ANALYSIS THE EFFECT OF GROSS DOMESTIC PRODUCT,
INTEREST RATE, MONEY SUPPLY, AND EXCHANGE ON
INFLATION IN INDONESIA 1988 – 2020***

Skripsi

Di Ajukan Guna memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Fakultas Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta



Oleh :

Risqi Chahya Pratama

20150430014

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2022

**ANALISIS PENGARUH PDB , SUKU BUNGA , JUMLAH UANG
BEREDAR, DAN KURS TERHADAP INFLASI DI INDONESIA**

TAHUN 1988 – 2020

***ANALYSIS THE EFFECT OF GROSS DOMESTIC PRODUCT,
INTEREST RATE, MONEY SUPPLY, AND EXCHANGE ON
INFLATION IN INDONESIA 1988 – 2020***

Skripsi

Di Ajukan Guna memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana pada
Fakultas Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta



Oleh :

Risqi Chahya Pratama

20150430014

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2022

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Risqi Chahya Pratama

Nomor Mahasiswa : 20150430014

Fakultas/Jurusan : Ekonomi dan Bisnis/Illu Ekonomi dan Studi Pembangunan

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul : **“ANALISIS PENGARUH PDB , SUKU BUNGA , JUMLAH UANG BEREDAR, DAN KURS TERHADAP INFLASI DI INDONESIA TAHUN 1988 – 2020”** tidak ada skripsi yang diajukan untuk gelar sarjana universitas dan, setahu saya belum ada skripsi atau pengetahuan yang dirancang oleh mahasiswa lain selain tertulis di dalam karya ini yang disebutkan di daftar pustaka. Jika ternyata ada karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan oleh orang lain dalam skripsi ini, penulis bersedia mencabut skripsi ini.

Yogyakarta, 14 Februari 2022



HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya tujukan untuk :

Orangtuaku, Bu Wahyuningsih dan Bpk Wardiono yang selalu mensupport serta mendukung penulis agar studi segera selesai. Mbak Rani, Mas Agus, Mas Endro, Mbak Siti, Bibi Anis, dan semua orang yang sudah mengingatkan penulis agar segera untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini. Aku ucapan terima kasih banyak yang sebensar besarnya.

KATA PENGANTAR

Penulis senantiasa bersyukur kepada Allah SWT yang telah memberikan trahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis bisa menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul "**Analisis Pengaruh Pdb , Suku Bunga , Jumlah Uang Beredar, Dan Kurs Terhadap Inflasi Di Indonesia Tahun 1988 – 2020**" sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Jurusan Ilmu Ekonomi dan Studi Pengembangan di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil penelitian ini karena untuk mengetahui seberapa besar inflasi dalam 10 tahun terakhir di Indonesia, dan agar dapat bermanfaat bagi penelitian selanjutnya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa bantuan, dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya ke berbagai pihak yang sudah berpengaruh seperti :

1. Bapak Dr. Agus Tri Basuki, S.E, M.Si sebagai dosen pembimbing yang senantiasa membimbing dengan penuh kesabaran dan kebaikan selama ini agar penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Endah Saputyningsih, SE.,M.Si sebagai Kaprodi Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan bantuan dan dorongan kepada penulis dalam menyelesaikan studi.
3. Kedua orangtua sudah merawat dan membesarkan penulis hingga saat ini serta selalu memberikan semangat agar cepat menyelesaikan pendidikan di bangku kuliah.
4. Fitri Anasari, seorang special bagi penulis karena selalu hadir menemani, menyemangati dan meyakinkan penulis agar segera menyelesaikan penulisan skripsi ini.

5. Teman-teman komunitas Gamabunta UGM [Gajah Mada Bunka Taika UGM] yang sudah menyemangti penulis, dan selalu di ingatkan untuk segera menyelesaikan skripsi ini.
6. Teman-teman organisasi AwSubs yang telah membantu membuat diri saya menjadi lebih percaya diri di saat mengerjakan sesuatu hal.
7. Teman-teman kuliah yang senantiasa mengingatkan penulis selalu tentang kewajiban menyelesaikan skripsi,
8. Berbagai pihak yang sudah membantu menyemangati penulis untuk segera menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu pemulis mengharapkan masukan dan saran yang membangun dari pembaca.

Yogyakarta, 14 Februari 2022



Risqi Chahya Pratama

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN DOSEN PENGUJI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Batasan Masalah Penelitian	7
C. Rumusan Masalah Penelitian	7
D. Tujuan Penelitian.....	8
E. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Landasan Teori.....	10
1. Inflasi	10
2. Jumlah Uang Beredar.....	23
3. Suku Bunga	27
4. Nilai Tukar (Kurs)	29
5. <i>Gross Domestic Product</i>	32
B. Tinjauan Empiris	33

C. Kerangka Berpikir	38
D. Hipotesis	39
BAB III METODE PENELITIAN	41
A. Objek Penelitian	41
B. Jenis Data	41
C. Teknik Pengambilan Data.....	41
D. Teknik Pengumpulan Data.....	42
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	42
F. Teknik Analisa Data	47
BAB IV GAMBARAN UMUM PENELITIAN	53
A. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	53
1. Perkembangan Inflasi di Indonesia.....	53
2. Perkembangan Suku Bunga di Indonesia.....	54
3. Perkembangan Kurs di Indonesia	56
4. Perkembangan GDP di Indonesia.....	57
5. Pertumbuhan Jumlah Uang Beredar di Indonesia	58
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	60
A. Analisa Data.....	60
1. Uji Stasioneritas.....	60
2. Uji Derajat Integrasi.....	61
3. Uji Kointegrasi	62
4. <i>Error Correction Model</i> (ECM)	65
5. Uji Asumsi Klasik.....	67
B. Pembahasan Hasil Penelitian	75
Bab VI Kesimpulan dan Saran	79
A. Kesimpulan	79
B. Saran	80
DAFTAR PUSTAKA	82
LAMPIRAN	86

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Data Inflasi di Indonesia Tahun 2011 – 2020 (dalam Persen).....	5
Tabel 2.1 <i>Review Penelitian terdaulu (Theoritical Mapping)</i>	33
Tabel 4.1 Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 1988-2018.....	54
Tabel 4.2 Perkembangan Suku Bunga di Indonesia Tahun 1988 – 2020	55
Tabel 4.3 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah (KURS) di Indonesia tahun	56
Tabel 4.4 Perkembangan Gross Domestic Product di Indonesia tahun	58
Tabel 4.5 Peningkatan Jumlah Uang Beredar di Indonesia tahun 1988 – 2020.....	59
Tabel 5.1 Uji Unit Root Test – ADF pada Level.....	61
Tabel 5.2 Uji Unit Root Test – ADF pada 1st Different.....	62
Tabel 5.3 Hasil Uji Kointegrasi Persamaan Jangka Panjang	63
Tabel 5.4 Uji Akar Unit Terhadap Residual Persamaan Jangka Panjang / ECT.....	64
Tabel 5.5 Hasil Uji Error Correction Model (ECM)	66
Tabel 5.6 Hasil Uji Normalitas Jarque-Bera	67
Tabel 5.7 Hasil Uji Autokorelasi Lagrange Miltiplier (LM)	68
Tabel 5.8 Hasil Uji Heterokedastisitas	69
Tabel 5.9 Hasil Uji Multikolinieritas	69
Tabel 5.10 Hasil Uji Linieritas	70
Tabel 5.11 Hasil Uji Signifikan.....	71
Tabel 5.12 Pengaruh Variabel Independen terhadap Variabel Dependen	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Demand Pull Inflation</i>	15
Gambar 2.2 <i>Cost Push Inflation</i>	16
Gambar 2.3 Inflasi Permintaan dan Penawaran	18
Gambar 2.4.Kurva Peningkatan JUB dan Inflasi	20
Gambar 2.5 Kerangka Pemikiran Penelitian	39