

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
DEFICIT SPENDING DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1990 -  
2018**



**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Syarat Guna Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi  
Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun Oleh:

**FITRANANDA AULIA ISWANTO**

**B300160006**

**ILMU EKONOMI STUDI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2020**

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI *DEFICIT SPENDING* DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1990 – 2018

SKRIPSI

Oleh:

FITRANANDA AULIA ISWANTO

B300160006

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing



Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec  
NIDN.06-1406-6602

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI DEFICIT  
SPENDING DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1990 – 2018

Oleh:

**FITRANANDA AULIA ISWANTO**

B300160006

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada hari Sabtu, 17 Oktober 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Pengaji:

1. Dr. Daryono Soebagijo, M.Ec. (  )  
(Ketua Dewan Pengaji)
2. Muhammad Arif, S.E., M.Ec. Dev(  )  
(Anggota I Dewan Pengaji)
3. Dr. Agung Riyardi, M.Si. (  )  
(Anggota II Dewan Pengaji)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dr. Syamsudin, SE, MM

NIDN. 0017025701



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasura  
Telp. (0271) 717417 Surakarta – 57102

#### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Fitrananda Aulia Iswanto  
NIM : B300160006  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Judul Skripsi : Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Deficit Spending di Indonesia Periode Tahun 1990-2018

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 17 Oktober 2020

Pembuat Pernyataan

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Fitrananda Aulia Iswanto".

Fitrananda Aulia Iswanto

NIM. B300160006

## **MOTTO**

Adapun orang-orang yang beriman dengan yang ghaib dan mendirikan  
sembahyang dan menginfakkan sebagian dari rezeki yang kami anugerahkan  
kepada mereka (Q.S. Al-Baqarah:3)

Perkataan yang baik dan pemberian maaf lebih baik dari sedekah yang diiringi  
dengan sesuatu yang menyakitkan (perasaan di penerima). Allah Maha Kaya lagi  
Maha Penyantun (Q.S. Al-Baqarah: 263)

Sesungguhnya bersama kesukaran itu ada keringanan. Karena itu apabila kamu  
sudah selesai (mengerjakan yang lain), maka berharaplah kepada Rabb-Mu (Q.S.  
Al-Insyirah :5-8)

Yang membuat sukses tidaknya seseorang adalah fokus. Orang sukses fokus akan  
keberhasilan, sedangkan orang gagal fokus akan hambatan (Derli Fahlevi)  
  
Salah satu kunci sukses adalah mampu memahami orang lain melalui kemampuan  
memahami diri sendiri (Derli Fahlevi)

Lebih gampang menggali kekuatan dan potensi yang anda miliki daripada  
memperbaiki kelemahan (Derli Fahlevi)

## **PERSEMBAHAN**

Dengan senantiasa memanjatkan puja dan puji syukur kehadirat Allah SWT dan kerendahan hati serta ketulusan, penulis persembahkan karya ini untuk:

1. Kedua orang tua penulis, Bapak Eko Siagawanto dan Ibu Euis Rahmawati yang telah menjaga, merawat, mendidik dengan penuh kesabaran dan kasih sayang, yang selalu mendukung, memberi restu dan mendoakan disetiap titian langkah perjalanan kami. Terimakasih atas kepercayaan dan cinta yang engkau wujudkan dalam pengorbananmu selama ini. Semoga karya ini, menjadi sebab tangis harumu atas pencapaian penulis.
2. Ketiga saudara penulis yang telah menyemangatiku dengan cara kalian.
3. Dosen pembimbing, Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec yang telah membimbing dari awal perjuangan membuat skripsi dan memberikan ilmu yang bermanfaat dalam setiap penelitian kami, tanpa ada bimbingan dari bapak penelitian ini tidak akan selesai dengan baik.
4. Segenap Dosen Jurusan Program Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Terimakasih atas bantuannya selama ini.
5. Sahabat seperjuangan skripsi Jalu, Wawan, Ega, Nandrian yang selama ini selalu memberi semnagat satu sama lain.
6. Teman-teman kelas A IESP 2016 yang tidak bisa disebutkan satu per satu, terima kasih atas kebersamaannya dari awal masuk kuliah hingga telah lulus. Sukses kawan!

7. Teman-teman SMA Batik 1 Surakarta, Mts Assalaam, dan SD Al-Falah Surabaya yang telah menyempatkan waktunya ketika penulis berkunjung dan bercengkrama walaupun singkat tetapi support kalian luar biasa untuk menyemangati penulis.
8. Universitas Muhammadiyah Surakarta, terima kasih sudah memberikan tempat dan kenangan manis didalamnya sehingga penulis tetap mengenang selalu.

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh*

Dengan mengucapkan rasa puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah skripsi yang berjudul: “**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI DEFICIT SPENDING DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1990 – 2018**”

Skripsi ini disusun dengan maksud untuk memenuhi syarat untuk meraih program pendidikan strata 1 (S-1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Jurusan Program Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan, Universitas Muhammadiyah Surakarta. selama penyusunan skripsi telah banyak menerima bantuan dan masukkan dari berbagai pihak, untuk itu tidak lupa penulis ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof Dr. Sofyan Anif, M.Si., Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, M.M selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, MSi. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec. selaku Sekretaris 1 Prodi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas

Muhammadiyah Surakarta sekaligus dosen pembimbing skripsi yang telah menyediakan waktu dan motivasi dalam penyusunan skripsi.

5. Ibu Eni Setyowati, SE, M.Si selaku Sekretaris 2 Prodi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah membantu dalam arahan motivasi dalam proses belajar
6. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatuyang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan ini penulis masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, namun penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis selanjutnya. Masukan kritik dan saran selalu penulis harapkan untuk tercapainya kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi yang penulis sajikan dengan segala kekurangan dan keterbatasan ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Amiin.

*Wassalamu 'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh*

Surakarta, 17 Oktober 2020

Penulis

**FITRANANDA AULIA ISWANTO**

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
ABSTRAK .....	xvii
ABSTRACT .....	xviii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perkembangan Deficit Spending di Indonesia.....	7
C. Rumusan Masalah.....	8
D. Tujuan Penelitian .....	8
E. Manfaat Penelitian .....	9
F. Metode Penelitian .....	9
G. Sistematika Penulisan.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
A. Pengertian Defisit Anggaran .....	12
1. Teori Defisit Anggaran .....	13
2. Sebab-sebab Munculnya Defisit Anggaran .....	13
B. Pengertian Pendapatan Nasional .....	14
C. Pengertian Inflasi .....	16
D. Pengertian Utang Luar Negeri .....	21

E. Pengertian Tingkat Bunga .....	23
F. Efisiensi dan Optimalisasi Anggaran .....	25
G. Perspektif Teori Terhadap Defisit Anggaran.....	26
1. Pemikiran Ricardian Equivalence.....	26
2. Teori Pendekatan Neo-Klasik .....	30
3. Teori Pendekatan Keynesian.....	33
H. Penelitian Terdahulu.....	37
I. Hubungan Antar Variabel Dependen dengan Variabel Independen .....	43
J. Hipotesis .....	45
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	46
A. Objek Penelitian .....	46
B. Jenis dan Sumber Data .....	46
1. Data.....	46
2. Sumber Data.....	46
C. Metode Pengumpulan Data .....	47
D. Variabel Penelitian .....	47
E. Model dan Alat Analisis .....	47
F. Kerangka Pemikiran .....	49
G. Definisi Operasional Variabel .....	49
1. Pengertian Deficit Spending atau Defisit Anggaran.....	49
2. Pendapatan Nasional .....	50
3. Inflasi .....	51
4. Utang Luar Negeri .....	51
5. Tingkat Bunga.....	51
H. Uji Signifikansi.....	52
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....	60
A. Deskripsi Variabel Penelitian .....	60
1. Pembiayaan Deficit Spending.....	60
2. Pendapatan Nasional .....	61
3. Inflasi .....	63
4. Utang Luar Negeri .....	64

5. Tingkat Bunga.....	65
B. Hasil Estimasi .....	67
C. Uji Asumsi Klasik .....	69
1. Uji Multikolinieritas.....	70
2. Uji Normalitas Residual.....	71
3. Uji Otokorelasi.....	71
4. Uji Heteroskedastisitas.....	72
5. Uji Spesifikasi Model .....	72
D. Uji Kebaikan Model .....	73
1. Eksistensi Model.....	73
2. Interpretasi Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ).....	73
E. Uji Validitas Pengaruh.....	74
F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen .....	74
G. Interpretasi Ekonomi .....	75
1. Pendapatan nasional terhadap deficit spending .....	75
2. Inflasi terhadap deficit spending .....	76
3. Utang luar negeri terhadap deficit spending .....	77
4. Tingkat bunga terhadap deficit spending .....	78
BAB V PENUTUP.....	80
A. Kesimpulan.....	80
B. Saran .....	82
DAFTAR PUSTAKA .....	84
LAMPIRAN .....	88

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 1.1 Perbandingan defisit dan PDB dari 10 negara di dunia .....	2
Tabel 1.2 Hubungan Antara Defisit dan Pertumbuhan Ekonomi dari 10 negara di dunia .....	3
Tabel 4.1 Hasil Estimasi Model Ekonometri .....	68
Tabel 4.2 Perhitungan Koefisien Regresi Jangka Panjang.....	69
Tabel 4.3 Hasil Uji VIF.....	70
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas Pengaruh (Uji t).....	74

## **DAFTAR GRAFIK**

Halaman

Grafik 4.1 Perkembangan Deficit Spending di Indonesia Tahun 1990-2018 (Rp Milyar).....	61
Grafik 4.2 Grafik Pendapatan Nasional di Indonesia Tahun 1990-2018 (Rp).....	63
Grafik 4.3 Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 1990-2018 (Persen).....	64
Grafik 4.4 Perkembangan Utang Luar Negeri Indonesia Tahun 1990-2018 (Juta US\$).....	65
Grafik 4.5 Perkembangan Tingkat Suku Bunga di Indonesia Tahun 1990- 2018 (Persen).....	66

## **DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 2.1 Kurva demand pull inflation .....	19
Gambar 2.2 Kurva cost push inflation .....	20
Gambar 2.3 Indifference Curve .....	28
Gambar 2.4 Crowding-Out Effect .....	32
Gambar 2.5 Pengaruh Defisit Anggaran terhadap Suku Bunga: Pandangan Konvensional .....	36

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran 1 Data Variabel Penelitian .....	89
Lampiran 2 Hasil Regresi PAM .....	90
Lampiran 3 Asumsi Klasik .....	90

# **ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI DEFICIT SPENDING DI INDONESIA PERIODE TAHUN 1990 – 2018**

## **ABSTRAK**

Pengaruh defisit anggaran terhadap variabel ekonomi makro sangat tergantung oleh mekanisme pembiayaan defisit yang digunakan. Hampir semua mekanisme pembiayaan defisit anggaran akan berpengaruh terhadap pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pendapatan nasional, inflasi, utang luar negeri, dan tingkat bunga terhadap *deficit spending* di Indonesia periode tahun 1990-2018. Variabel dependen berupa *deficit spending*, dan variabel independen berupa pendapatan nasional, inflasi, utang luar negeri, dan tingkat bunga. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi *Partial Adjustment Model* (PAM). Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder *time series* dengan runtut waktu selama 28 tahun yaitu tahun 1990-2018. Data yang diperoleh dari *World Development Indicators* dan Portal Data APBN. Variabel tingkat bunga yang berpengaruh dan signifikan terhadap *deficit spending* di negara Indonesia, sementara variabel pendapatan nasional, inflasi, dan utang luar negeri tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap *deficit spending* di Indoenesia periode tahun 1990-2018.

**Kata kunci:** Pendapatan Nasional, Inflasi, Utang Luar Negeri, Tingkat bunga, *Deficit Spending*, dan *Partial Adjustment Model* (PAM).

## **ABSTRACT**

*The effect of the budget deficit on macroeconomic variables is highly dependent on the deficit financing mechanism used. Almost all budget deficit financing mechanisms will affect economic growth. This study aims to determine and analyze national income, inflation, foreign debt and interest rates on deficit spending in Indonesia for the 1990-2018 period. The dependent variable is deficit spending, and the independent variable is national income, inflation, foreign debt, and the interest rate. The research method used in this study is the Partial Adjustment Model (PAM) regression. The type of data used in this study is time series secondary data with a time series of 28 years, 1990-2018. Data obtained from the World Development Indicators and APBN Data Portal. Deficit spending which affects the interest rate which has a significant effect on the Indonesian state, while the variables of national income, inflation, and foreign debt do not have a significant effect on deficit spending in Indonesia for the 1990-2018 period.*

**Keywords:** National Income, Inflation, Foreign Debt, Interest Rates, Deficit Spending and Partial Adjustment Model (PAM).