

**ANALISIS DETERMINAN DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA  
TAHUN 2000-2021, APAKAH MENYEBABKAN  
*CROWDING IN* ATAU *CROWDING OUT*?**



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

Disusun oleh:

**WAHYU ANANG PRASETYO**  
**B300180050**

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

**2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS DETERMINAN DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA  
TAHUN 2000-2021, APAKAH MENYEBABKAN  
*CROWDING IN* ATAU *CROWDING OUT*?**

**SKRIPSI**

Oleh:

**WAHYUANANG PRASETYO**  
B300180050

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing



**Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec**  
NIDN. 8929930022

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**ANALISIS DETERMINAN DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA**  
**TAHUN 2000-2021, APAKAH MENYEBABKAN**  
**CROWDING IN ATAU CROWDING OUT?**

Oleh:

**WAHYU ANANG PRASETYO**  
**B300180050**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Pada hari Sabtu, 12 November 2022

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Dewan Penguji:**

1. **Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec**

(Ketua Dewan Penguji)

2. **Yuni Prihadi Utomo, S.E., M.M**

(Anggota I Dewan Penguji)

3. **Dr. Didit Purnomo, M.Si**

(Anggota II Dewan Penguji)

Mengetahui, Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta



### PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam publikasi ilmiah 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 akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 24 November 2022

Penulis,



**WAHYU ANANG PRASETYO**  
**B300180050**

## MOTTO

- ❖ Keberhasilan adalah kemampuan untuk melewati dan mengatasi dari satu kegagalan ke kegagalan berikutnya tanpa kehilangan semangat. (Winston Churchill)
- ❖ Tidak ada satu pun perjuangan yang tidak melelahkan. *“Dan berikanlah berita gembira kepada orang-orang yang sabar, yaitu yang ketika ditimpa musibah mereka mengucapkan: sungguh kita semua ini milik Allah dan sungguh kepadaNya lah kita kembali”*. QS Al-Baqarah: 155-156.
- ❖ Jangan takut untuk melangkah kedepan, tapi perbaikilah langkah yang sudah berlalu untuk masa depan (Penulis)

## **PERSEMBAHAN**

Kupersembahkan karya kecilku ini dengan rasa cinta dan kasih untuk:

- ♥ Allah SWT atas rahmat dan hidayah serta karunia-Nya dapat mengerjakan skripsi ini dengan lancar
- ♥ Bapak Sardi Hardiyanto dan Ibu Sri Wuryanti serta kakak saya Rini, Lia dan Wulan, serta seluruh keluarga besar dan Selly Violita yang telah memberikan do'a, semangat, serta kasih sayang tiada henti serta dukungan baik secara moral maupun material. Kasih sayang dan cinta kalian sungguh tak ternilai.
- ♥ Teman-teman angkatan 2018. Terimakasih untuk susah senang dalam kehidupan perkuliahan ini yang selalu mendukung penuh dan memberikan do'a yang tiada henti yang selalu bersedia menjadi pendengar yang baik dan menghibur dikala sedih.

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

"Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang"

*Assalamualaikum Wr.Wb*

Alhamdulillah Robbil'alamin. Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, hidayah, dan tak lupa sholawat serta salam teruntuk Nabi Muhammad yang selalu memberikan petunjuk kepada umatnya untuk selalu berjalan di jalan yang lurus dan benar, sehingga penulis dapat menyelesaikan publikasi ilmiah dengan judul: **ANALISIS DETERMINAN DEFISIT ANGGARAN DI INDONESIA TAHUN 2000-2021, APAKAH MENYEBABKAN *CROWDING IN* ATAU *CROWDING OUT*?**. Salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Manajemen pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Dalam pelaksanaan dan penyusunan skripsi ini, penulis telah banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat, petunjuk, kekuatan, kesabaran, kemudahan dan segala nikmat-Nya yang tak pernah henti senantiasa dilimpahkan kepada hamba-Nya.
2. Bapak Dr. Sofyan Anif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Bapak Dr. Syamsudin, MM. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ibu Eni Setyowati, S.E., M.Si selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis.
5. Bapak Dr. Daryono Soebagiyo, M.Ec selaku Pembimbing Skripsi yang telah memberikan arahan dan nasihat dengan sabar selama proses penyusunan skripsi.

6. Ibu Siti Aisyah S.E., M.Si selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan arahan dan nasihat dengan sabar selama proses penyusunan skripsi.
7. Kedua orang tua tercinta, Bapak Sardi Hardiyanto dan Ibu Sri Wuryanti. Serta kakak saya Rini, Lia dan Wulan yang senantiasa selalu memberikan doa, nasihat, perhatian, kasih sayang dan dukungannya baik secara moril maupun materialnya, semoga menjadikannya amal yang baik.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang dengan ikhlas membantu penulis hingga terselesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa pengetahuan dan pengalaman penulis belum sempurna, sehingga masih banyak kekurangan baik dalam penggunaan bahasa maupun penyajian data. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk perbaikan skripsi ini. Penulis mengharapkan skripsi ini dapat memberikan manfaat pada semua pihak dan sebagai amalan yang tidak terputus.

*Wassalamualaikum Wr.Wb*

Surakarta, 22 Oktober 2022

Penulis,



**Wahyu Anang Prasetyo**



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR GRAFIK.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. LATAR BELAKANG .....	1
B. RUMUSAN MASALAH.....	5
C. TUJUAN PENELITIAN.....	6
D. MANFAAT PENELITIAN.....	6
E. METODE PENELITIAN.....	6
E.1. Jenis dan Sumber Data .....	6
E.2. Metode Analisis Data.....	8
F. SISTEMATIKA PENULISAN.....	10
BAB II LANDASAN TEORI.....	11
A. Landasan Teori .....	11
A.1. Defisit Anggaran.....	11
A.2. Inflasi .....	21

A.3. Nilai Tukar.....	28
A.4. Tingkat Suku Bunga SBI .....	30
A.5. Investasi .....	32
A.6. Dampak Defisit Anggaran Terhadap Crowding Out .....	39
B. Hubungan Antar Variabel .....	43
B.1. Inflasi.....	43
B.2. Nilai Tukar.....	44
B.3. Tingkat Suku Bunga SBI .....	45
B.4. Investasi.....	45
C. Penelitian Sebelumnya .....	45
D. Kerangka Pemikiran.....	49
E. Hipotesis.....	50
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>51</b>
A. Alat dan Model Analisis.....	51
B. Metode Estimasi OLS .....	52
C. Uji Asumsi Klasik .....	53
C.1. Uji Multikolinieritas.....	53
C.2. Uji Normalitas Residual.....	54
C.3. Uji Otokorelasi.....	54
C.4. Uji Heteroskedastisitas.....	55
C.5. Uji Spesifikasi Model.....	56
C.6. Uji Eksistensi Model.....	56
C.7. Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ) .....	57
C.8. Uji Validitas Pengaruh .....	57
D. Jenis dan Sumber Data.....	58
<b>BAB IV ANALISIS DATA .....</b>	<b>60</b>
A. Analisis Deskriptif .....	60
A.1. Perkembangan Defisit Anggaran .....	60
A.2. Perkembangan Inflasi.....	62

A.3. Perkembangan Nilai Tukar.....	63
A.4. Perkembangan SBI.....	65
A.5. Perkembangan Investasi.....	66
B. Hasil Estimasi.....	68
C. Uji Asumsi Klasik .....	69
C.1. Multikolinearitas.....	70
C.2. Uji Heteroskedastisitas.....	70
C.3. Uji Otokorelasi.....	72
C.4. Uji Normalitas Residual.....	72
C.5. Uji Spesifikasi Model.....	73
D. Uji Keباikan Model.....	73
D.1. Uji Eksistensi Model.....	73
D.2. Interpretasi Koefisien Determinasi (R <sup>2</sup> ).....	74
D.3. Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen .....	74
E. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen.....	75
F. Interpretasi Ekonomi.....	76
F.1. Inflasi.....	77
F.2. Kurs .....	78
F.3. Suku Bunga SBI .....	78
F.5. Investasi.....	79
F.6. Defisit Anggaran.....	80
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
A. Kesimpulan .....	82
B. Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA .....	84
LAMPIRAN.....	87

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Data Defisit Anggaran dan Investasi 6 Negara ASEAN Tahun 2016-2020 (dalam Miliar US) .....	3
Tabel 4. 1 Hasil Estimasi Model Defisit Anggaran .....	70
Tabel 4. 2 Hasil Estimasi Model Crowding In.....	71
Tabel 4. 3 Hasil Uji Multikolinearitas Model Defisit Anggaran .....	71
Tabel 4. 4 Hasil Uji Validitas Pengaruh Model Terestimasi Defisit Anggaran....	75
Tabel 4. 5 Hasil Uji Validitas Pengaruh Model Terestimasi Crowding In.....	75

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Pikiran.....	49
-----------------------------------	----

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Data Defisit Anggaran dan Investasi Pertumbuhan Tahun 2016-2020.....	4
Grafik 2. 1 Crowding Out versi Ricardian Equivalence .....	17
Grafik 2. 2 Crowding Out Versi Neo Klasik .....	19
Grafik 2. 3 Crowding Out versi Keynesian .....	20
Grafik 2. 4 Kurva Demand Pull Inflation .....	23
Grafik 2. 5 Cost Push Inflation.....	24
Grafik 2. 6 Kurva Teori Kuantitas Uang .....	25
Grafik 2. 7 Kegiatan Ekonomi : Pandangan Keynes .....	26
Grafik 2. 8 Investasi Otonomi.....	38
Grafik 2. 9 Investasi Terpengaruh.....	38
Grafik 2. 10 Kasus Crowding Out.....	40
Grafik 4. 1 Perkembangan Defisit Anggaran Indonesia Periode 2000-2021 .....	61
Grafik 4. 2 Perkembangan Inflasi di Indonesia Periode 2000-2021 (dalam persen)..	62
Grafik 4. 3 Perkembangan Nilai Tukar di Indonesia periode 2000-2021 (rupiah).....	64
Grafik 4. 4 Perkembangan Suku Bunga SBI Periode 2000-2021 (Persen) .....	66
Grafik 4. 5 Perkembangan Investasi Indonesia Periode 2000-2021 (miliar rupiah) ....	67

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Olah Data .....	87
----------------------------------	----