



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
FOREIGN DIRECT INVESTMENT (FDI) DI SINGAPURA**

SKRIPSI

PUTRI ALFIYAHNUR

1910115011

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA

2022



**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
FOREIGN DIRECT INVESTMENT (FDI) DI SINGAPURA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Ekonomi**

PUTRI ALFIYAHNUR 1910115011

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
2022**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Putri Alfiyahnur

NIM : 1910115011

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 18 Januari 2023

Yang menyatakan



Putri Alfiyahnur

**PERNYATAAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Putri Alfiyahnur
NIM : 1910115011
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul :

**Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi *Foreign Direct Investment (FDI)* di
Singapura**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 18 Januari 2023

Yang menyatakan



Putri Alfiyahnur

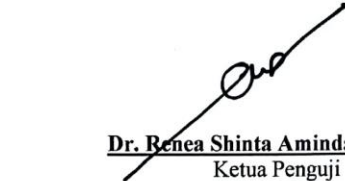
SKRIPSI

Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi *Foreign Direct Investment* di Singapura

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Putri Alfiyahnur 1910115011


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal: 18 Januari 2023
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima





Dr. Renea Shinta Aminda SE., MM
Ketua Penguji




Sugianto SE., MM
Penguji I



Indri Arrafi Juliannisa SE., ME
Penguji II (Pembimbing)



Dr. Dianwicakasih Ariefiara, S.E, Ak, M.Ak, CA, CSRS
Dekan



Indri Arrafi Juliannisa SE., ME
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 18 Januari 2023

ANALYSIS OF FACTORS INFLUENCING FOREIGN DIRECT INVESTMENT (FDI) IN SINGAPORE

By Putri Alfiyahnur

Abstract

Investment is the first stage for economic development, so investment is an important factor and cog for development, especially foreign investment. Another source of funding from foreign parties that helps the economic development of a country is FDI. Investment is very important to spur development in countries because it can help increase employment, increase income, advance technology, socio-economic development. A country's FDI is influenced by a number of factors. The purpose of this finding is to understand and analyze the long-term and short-term impact on GDP, interest rates and exchange rates for FDI in Singapore in the 1985-2020 period. The population in this finding is Singapore. The sample used for this finding is the period 1985-2020. It can be concluded that there were 35 observers. The type of data used for this finding is secondary data, taken from the World Bank. The research method used is ECM with the help of Eviews 10 software. The independent variables in this finding are GDP, interest rates and exchange rates and the dependent variable is Singapore FDI for the 1985-2020 period. Based on estimation findings and statistical tests, FDI in Singapore from 1985 to 2020 was significantly and negatively affected by interest rate variables in the short term, but positively and significantly affected by GDP in the long term.

Keywords : *FDI, gross domestic product, interest rate and exchange rate.*

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FOREIGN DIRECT INVESTMENT (FDI) DI SINGAPURA

Oleh Putri Alfiyahnur

Abstrak

Penanaman modal adalah tahap pertama untuk perkembangan ekonomi, maka penanaman modal adalah faktor penting dan roda penggerak untuk pembangunan khususnya penanaman modal luar negeri. Sumber pendanaan lain yang bersumber dari pihak asing yang menolong perkembangan ekonomi di suatu negara yaitu FDI. Penanaman modal sangat penting untuk memacu perkembangan dinegara-negara karena dapat membantu memperbesar lapangan kerja, memperbesar penerimaan, memajukan teknologi, perkembangan sosial ekonomi. FDI suatu negara dipengaruhi oleh sejumlah faktor. Tujuan dari dilakukannya temuan ini adalah untuk memahami dan menganalisa dampak untuk jangka panjang ataupun jangka pendek PDB, *interest rate*, dan nilai tukar kepada FDI di Singapura pada periode 1985-2020. Populasi pada temuan ini yaitu negara Singapura. Sampel yang dipakai untuk temuan ini adalah periode 1985-2020 dapat disimpulkan terdapat 35 *observer*. Jenis data yang dipakai untuk temuan ini yakni data sekunder, yang diambil dari Bank Dunia. Metode penelitian yang dipakai yaitu ECM dengan bantuan *software Eviews 10*. Variabel bebas pada temuan ini ialah PDB, suku bunga dan kurs kemudian variabel dependennya yaitu FDI Singapura periode 1985-2020. Berdasarkan temuan estimasi dan uji statistik, FDI di Singapura selama tahun 1985 hingga 2020 dipengaruhi secara signifikan dan negatif oleh variabel *interest rate* dalam jangka pendek, tetapi secara positif dan signifikan dipengaruhi oleh PDB dalam jangka panjang.

Kata Kunci : FDI, produk domestik bruto, *interest rate* dan kurs.



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : puskom@upnvj.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2022/2023

Hari ini Rabu , tanggal 18 Januari 2023, telah dilaksanakan Ujian Skripsi bagi mahasiswa :

Nama : Putri Alfiahnur

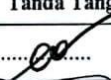
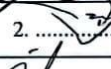
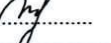
No.Pokok Mahasiswa : 1910115011

Program : Ekonomi Pembangunan S.1

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Foreign Direct Investment (FDI) Di Singapura
Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus* *)**

Penguji

| No | Dosen Penguji | Jabatan | Tanda Tangan |
|----|---------------------------------|-----------------|---|
| 1 | Dr. Renea Shinta Aminda, SE, MM | Ketua | 1.  |
| 2 | Sugianto, SE, MM | Anggota I | 2.  |
| 3 | Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME | Anggota II (**) | 3.  |

Keterangan :

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Jakarta, 18 Januari 2023

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprosdi. Ekonomi Pembangunan S.1


Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME

PRAKATA

Puji dan syukur peneliti panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan Juli sampai dengan Januari 2022 dengan judul “**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi *Foreign Direct Investment* di Singapura**”. Pada kesempatan ini peneliti menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dr. Dianwicakasih Arieftiara, SE., Ak., M.Ak., CA., CSRS selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, Bapak Fachru Nofrian, S.E.,S.Hum.,DEA Ph.D selaku Kepala Jurusan Ilmu Ekonomi, Ibu Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME selaku Kepala Program Studi S1 Ekonomi Pembangunan sekaligus Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan saran-saran yang bermanfaat.

Di samping itu, ucapan terima kasih juga diantarkan untuk bapak, mimi serta seluruh keluarga yang tidak henti-hentinya memberikan semangat dan doa kepada peneliti. Peneliti juga menyampaikan terima kasih kepada laila, aida, indah, gracia, nanda, elsha, cici, rifni dan teman-teman Ekonomi Pembangunan Angkatan 2019 yang telah dengan sabar mendengarkan segala keluh kesah peneliti serta teman-teman SMA atau geng Julid (yuli, memey, fani, nova) yang telah membantu dalam penulisan penelitian ini.

Semoga penelitian ini bermanfaat.

Jakarta, 18 Januari 2023

Putri Alfiyahnur

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN SAMBUNG..... | i |
| HALAMAN JUDUL | ii |
| <i>Abstract</i> | vi |
| Abstrak | vii |
| BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI..... | viii |
| PRAKATA | ix |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR GAMBAR | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| I.1 Latar Belakang | 1 |
| I.2 Perumusan Masalah..... | 10 |
| I.3 Tujuan Penelitian..... | 10 |
| I.4 Manfaat Penelitian..... | 11 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 12 |
| II.1 Landasan Teori..... | 12 |
| II.1.1 Teori Investasi Menurut Harrod-Domar..... | 12 |
| II.1.2 Teori Investasi Menurut Keynes | 13 |
| II.1.3 Teori <i>Foreign Direct Investment</i> | 14 |
| II.1.4 Teori Produk Domestik Bruto (PDB)..... | 17 |
| II.1.5 Teori Suku Bunga | 18 |
| II.1.6 Teori Nilai Tukar atau Kurs..... | 18 |
| II.1.7 Hubungan PDB dengan FDI..... | 18 |
| II.1.8 Hubungan Tingkat Suku Bunga dengan <i>Foreign Direct Investment</i> | 19 |
| II.1.9 Hubungan Kurs dengan FDI..... | 19 |
| II.2 Hasil Penelitian Sebelumnya | 20 |
| II.3 Kerangka Penelitian | 26 |
| II.4 Hipotesis Penelitian..... | 27 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 28 |
| III.1 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel | 28 |
| III.1.1 Definisi Operasional | 28 |

| | |
|--|----|
| III.1.2 Pengukuran Variabel..... | 29 |
| III.2 Penentuan Populasi dan Sampel | 30 |
| III.2.1 Populasi..... | 30 |
| III.2.2 Sampel..... | 30 |
| III.3 Teknik Pengumpulan Data | 31 |
| III.3.1 Jenis Data | 31 |
| III.3.2 Sumber Data | 31 |
| III.3.3 Pengumpulan Data..... | 32 |
| III.4 Teknik Analisis Data..... | 32 |
| III.4.1 Analisis <i>Error Correction Model</i> (ECM) | 32 |
| III.4.2 Uji Stasioneritas (<i>Unit Root Test</i>)..... | 33 |
| III.4.3 Uji Kointegrasi | 34 |
| III.4.3 Estimasi Jangka Panjang | 35 |
| III.4.4 Estimasi Jangka Pendek | 35 |
| III.5 Uji Asumsi Klasik..... | 35 |
| III.5.1 Uji Normalitas | 36 |
| III.5.2 Uji Multikolinearitas | 36 |
| III.5.3 Uji Heteroskedastisitas..... | 37 |
| III.5.4 Uji Autokorelasi..... | 37 |
| III.6 Uji Signifikansi..... | 38 |
| III.6.1 Uji t | 38 |
| III.6.2 Uji F | 38 |
| III.6.3 Uji Koefisien Determinasi dan <i>Adjusted R-Squared</i> | 39 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 40 |
| IV.1. Deskripsi Objek Penelitian..... | 40 |
| IV.2. Deskripsi Data Penelitian..... | 41 |
| IV.2.1. Perkembangan <i>Foreign Direct Investment</i> di Singapura | 41 |
| IV.2.2. Perkembangan Produk Domestik Bruto di Singapura | 43 |
| IV.2.3. Perkembangan Suku Bunga di Singapura | 44 |
| IV.2.4. Perkembangan Nilai Tukar atau Kurs di Singapura | 46 |
| IV.3. Hasil Analisis ECM (<i>Error Correction Model</i>) | 47 |
| IV.3.1. Uji Stasioneritas (<i>Unit Root Test</i>)..... | 48 |
| IV.3.2. Estimasi Jangka Panjang | 49 |

| | |
|---|----|
| IV.3.3. Uji Asumsi Klasik Estimasi Jangka Panjang | 50 |
| IV.3.4. Uji Kointegrasi | 52 |
| IV.3.5. Estimasi Jangka Pendek | 52 |
| IV.3.6. Uji Asumsi Klasik Estimasi Jangka Pendek | 54 |
| IV.4. Interpretasi Model..... | 55 |
| IV.5. Uji Hipotesis dan Analisis..... | 58 |
| IV.5.1. Uji t | 58 |
| IV.5.2. Uji F | 60 |
| IV.5.3. Uji R-squared dan Adjusted R-squared | 61 |
| IV.6. Analisis Ekonomi dan Pembahasan..... | 62 |
| IV.6.1. Analisis Pengaruh Variabel PDB Terhadap FDI di Singapura | 62 |
| IV.6.2. Analisis Pengaruh Variabel Suku Bunga Terhadap FDI di Singapura | 65 |
| IV.6.3. Analisis Pengaruh Variabel Kurs Terhadap FDI di Singapura | 67 |
| IV.7. Kesimpulan Model..... | 68 |
| IV.8. Keterbatasan Penelitian..... | 73 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 74 |
| V.1. Kesimpulan..... | 74 |
| V.2. Saran..... | 75 |
| V.2.1 Aspek Teoritis atau Saran Teoritis..... | 75 |
| V.2.2 Aspek Praktis atau Saran Praktis | 75 |
| DAFTAR PUSTAKA | 77 |
| RIWAYAT HIDUP | 84 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 1. <i>Foreign Direct Investment</i> (FDI) Negara ASEAN | 2 |
| Tabel 2. Hasil Penelitian Terdahulu | 22 |
| Tabel 3. Pengukuran Variabel | 29 |
| Tabel 4. Data FDI Singapura Tahun 1985-2020 | 41 |
| Tabel 5. Data Produk Domestik Bruto Singapura Tahun 1985-2020..... | 43 |
| Tabel 6. Data Suku Bunga Singapura Tahun 1985-2020..... | 45 |
| Tabel 7. Data Kurs Singapura Tahun 1985-2020 | 46 |
| Tabel 8. Hasil Uji Stasioner Tingkat Level..... | 48 |
| Tabel 9. Hasil Uji Stasioner Tingkat First Difference | 49 |
| Tabel 10. Hasil Estimasi Jangka Panjang | 49 |
| Tabel 11. Hasil Uji Normalitas..... | 50 |
| Tabel 12. Hasil Uji Multikolinearitas | 51 |
| Tabel 13. Hasil Uji Heterokedastisitas..... | 51 |
| Tabel 14. Hasil Uji Autokorelasi | 52 |
| Tabel 15. Hasil Uji Kointegrasi..... | 52 |
| Tabel 16. Hasil Estimasi Jangka Pendek..... | 53 |
| Tabel 17. Hasil Uji Normalitas..... | 54 |
| Tabel 18. Hasil Uji Multikolinearitas | 54 |
| Tabel 19. Hasil Uji Heterokedastisitas..... | 55 |
| Tabel 20. Hasil Uji Autokorelasi | 55 |
| Tabel 21. Interpretasi Model Estimasi Jangka Panjang | 56 |
| Tabel 22. Interpretasi Model Estimasi Jangka Pendek | 57 |
| Tabel 23. Hasil Uji t Jangka Panjang | 59 |
| Tabel 24. Hasil Uji t Jangka Pendek..... | 59 |
| Tabel 25. Hasil Uji F Jangka Panjang..... | 60 |
| Tabel 26. Hasil Uji F Jangka Pendek..... | 61 |
| Tabel 27. Hasil Uji R-squared dan Adjusted R-squared Jangka Panjang..... | 61 |
| Tabel 28. Hasil Uji R-squared dan Adjusted R-squared Jangka Pendek..... | 62 |
| Tabel 29. Kesimpulan Model | 68 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 1. Grafik FDI Singapura dari Tahun 1985-2020..... | 4 |
| Gambar 2. Grafik FDI dan PDB Singapura dari Tahun 1985-2020..... | 6 |
| Gambar 3. Grafik FDI dan Suku Bunga Singapura dari Tahun 1985-2020..... | 7 |
| Gambar 4. Grafik FDI Dan Kurs Singapura Dari Tahun 1985-2020 | 9 |
| Gambar 5. Kerangka Pemikiran | 27 |

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Data *Foreign Direct Investment*, PDB, Suku Bunga, dan Kurs (Data Asli)
- Lampiran 2. Data Foreign Direct Investment, PDB, Suku Bunga, dan Kurs (Data yang sudah di Logaritma)
- Lampiran 3. Hasil Uji Stasioner *Foreign Direct Investment*
- Lampiran 4. Hasil Uji Stasioner Produk Domestik Bruto
- Lampiran 5. Hasil Uji Stasioner Suku Bunga
- Lampiran 6. Hasil Uji Stasioner Nilai Tukar atau Kurs
- Lampiran 7. Hasil Uji Estimasi Jangka Panjang
- Lampiran 8. Hasil Uji Normalitas Dalam Jangka Panjang
- Lampiran 9. Hasil Uji Multikolinieritas Dalam Jangka Panjang
- Lampiran 10. Hasil Uji Heterokedastisitas Dalam Jangka Panjang
- Lampiran 11. Hasil Uji Autokorelasi Dalam Jangka Panjang
- Lampiran 12. Hasil Uji Kointegrasi
- Lampiran 13. Hasil Uji Estimasi Jangka Pendek
- Lampiran 14. Hasil Uji Normalitas Dalam Jangka Pendek
- Lampiran 15. Hasil Uji Multikolinieritas Dalam Jangka Pendek
- Lampiran 16. Hasil Uji Heterokedastisitas Dalam Jangka Pendek
- Lampiran 17. Hasil Uji Autokorelasi Dalam Jangka Pendek