



UNIVERSITAS PERTAHANAN REPUBLIK INDONESIA

**PENGARUH PENDAPATAN NASIONAL,
ANGGARAN PERTAHANAN DAN KERENTANAN NEGARA
TERHADAP INVESTASI ASING LANGSUNG
PADA NEGARA-NEGARA ASEAN TAHUN 2006 - 2019**

BAYU PRASETIYO

1202102023008



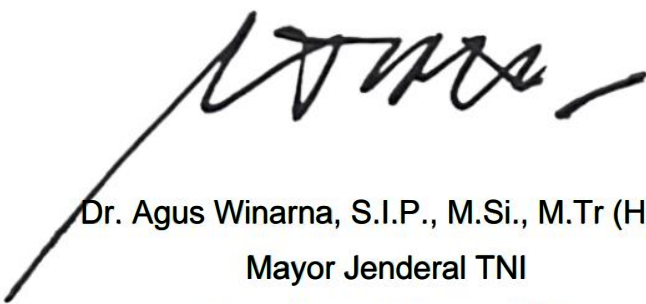
Tesis yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan dalam
Mendapatkan Gelar Magister Pertahanan

**FAKULTAS MENAJEMEN PERTAHANAN
PROGRAM STUDI EKONOMI PERTAHANAN**






JAKARTA

2023

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS

<p>Nama : Bayu Prasetyo</p> <p>NIM : 120210203008</p> <p>Program Studi : Ekonomi Pertahanan</p> <p>Fakultas : Manajemen Pertahanan</p> <p>Judul Proposal Tesis : Pengaruh Pendapatan Nasional, Anggaran Pertahanan dan Kerentanan Negara Terhadap Investasi Asing Langsung pada Negara-Negara ASEAN Tahun 2006 - 2019</p>	
<p>Pembimbing I,</p>  <p>Dr. Posma Sariguna Johnson Kennedy, S.T., S.E., M.Si., M.S.E</p> <p>Tanggal : Februari 2023</p>	<p>Pembimbing II,</p>  <p>Dr. Sri Sundari, S.E., M.M., CIQaR Kolonel Chb. (K) NRP 1910010560565</p> <p>Tanggal : Februari 2023</p>
<p>Mengetahui,</p> <p>Dekan</p> <p>Fakultas Manajemen Pertahanan</p>  <p>Dr. Agus Winarna, S.I.P., M.Si., M.Tr (Han) Mayor Jenderal TNI</p> <p>Tanggal : Februari 2023</p>	

LEMBAR PENGESAHAN TESIS

Nama	: Bayu Prasetyo		
NIM	: 120210203008		
Program Studi	: Ekonomi Pertahanan		
Fakultas	: Manajemen Pertahanan		
Judul Tesis	: Pengaruh Pendapatan Nasional, Anggaran Pertahanan dan Kerentanan Negara Terhadap Investasi Asing Langsung pada Negara-Negara ASEAN Tahun 2006 - 2019		
No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	Pembimbing I Dr. Posma Sariguna Johnson Kennedy, S.T., S.E., M.Si., M.S.E		
2.	Pembimbing II Dr. Sri Sundari, S.E., M.M., CIQaR Kolonel Chb. (K) NRP 1910010560565		
3.	Penguji I Dr. Drs. Suwito, M.Si Kolonel Sus. NRP 518312		
4.	Penguji II Dr. Drs. Haetami, M.Ag Pembina Tk. I IV/b NIP 197009131995021001		
5.	Penguji III Dr. Djamarel Hermanto, S.T., M.M., M.T., CIQnR Letkol Laut (PM) NRP 13982/P		

PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam tesis ini tidak terdapat karya atau bagian karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan jenjang apapun di suatu Perguruan Tinggi; dan sepanjang sepengetahuan saya juga tidak terdapat istilah, frasa, kalimat, paragraf, subbab, atau bab dari karya yang pernah ditulis atau diterbitkan; kecuali yang secara tertulis diajukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Referensi.

Apabila di kemudian hari terbukti bahwa terdapat plagiat dalam tesis ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan peraturan/undang-undang yang berlaku.

Jakarta, Februari 2023



Bayu Prasetyo

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penyusunan tesis dengan judul: “Pengaruh Pendapatan Nasional, Anggaran Pertahanan dan Kerentanan Negara Terhadap Investasi Asing Langsung pada Negara-Negara ASEAN Tahun 2006-2019” dapat diselesaikan.

Penyusunan tesis ini ditujukan sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Magister pada Program Studi Ekonomi Pertahanan Fakultas Manajemen Pertahanan Universitas Pertahanan RI.

Peneliti dapat menyelesaikan penyusunan tesis ini berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Laksamana Madya TNI Prof. Dr. Ir. Amarulla Octavian, M.Sc., DESD, ASEAN Eng. sebagai Rektor Universitas Pertahanan RI.
2. Mayor Jenderal TNI Dr. Agus Winarna, S.I.P., M.Si., M.Tr (Han) sebagai Dekan Fakultas Manajemen Pertahanan Universitas Pertahanan RI.
3. Kolonel Laut (E) Dr. Lukman Yudho Prakoso, S.IP., M.A.P. sebagai Sekretaris Program Studi Ekonomi Pertahanan Fakultas Manajemen Pertahanan Universitas Pertahanan RI.
4. Dr. Posma Sariguna Johnson Kennedy, S.T., S.E., M.Si., M.S.E selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu untuk mengarahkan dan membimbing peneliti selama penyusunan tesis.
5. Kolonel Chb. (K) Dr. Sri Sundari, S.E., M.M, selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk mengarahkan dan membimbing peneliti selama penyusunan tesis.
6. Kolonel Sus. Dr. Suwito, M.Si, selaku Penguji I yang telah mengarahkan dan membimbing peneliti selama penyusunan tesis.

7. Dr. Drs. Haetami, M.Ag, selaku Penguji II yang telah mengarahkan dan membimbing peneliti selama penyusunan tesis.
8. Letkol Laut (PM) Dr. Djamarel Hermanto, S.T., M.T., M.M., CIQnR, selaku Penguji III yang telah mengarahkan dan membimbing peneliti selama penyusunan tesis.
9. Pimpinan Badan Intelijen Negara, khususnya Kepala Badan Intelijen Negara Daerah Sulawesi Selatan yang telah memberikan izin kepada saya untuk menyelesaikan pendidikan magister.
10. Istri, anak-anak dan orang tua peneliti yang telah memberikan dukungan setulus hati dalam menyelesaikan studi program Pascasarjana, semoga ilmu yang diperoleh dapat bermanfaat bagi keluarga.
11. Pak Sakum, Kak Tanzil dan Mba Putri, selaku staf Program Studi Ekonomi Pertahanan yang selama ini telah banyak membantu peneliti selama proses perkuliahan.
12. Rekan-rekan Epengers Cohort 12 yang selalu membantu dan memberikan dorongan kepada peneliti sejak awal perkuliahan hingga penyusunan tesis, serta menjadi keluarga baru bagi peneliti. Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas kebaikan-kebaikan berbagai pihak atas bantuannya.

Peneliti menyadari bahwa tesis ini masih kurang sempurna, oleh karena itu dengan kerendahan hati mengharapkan kritik dan saran yang konstruktif demi kesempurnaan tesis ini.

Akhirnya semoga tesis ini dapat memberikan manfaat terhadap pengembangan ilmu pertahanan dan bermanfaat bagi *stakeholder* terkait dalam upaya peningkatan pembangunan ekonomi.

Jakarta, Februari 2023

Bayu Prasetyo

Universitas Pertahanan RI

ABSTRAK

PENGARUH PENDAPATAN NASIONAL, ANGGARAN PERTAHANAN DAN KERENTANAN NEGARA TERHADAP INVESTASI ASING LANGSUNG PADA NEGARA-NEGARA ASEAN TAHUN 2006 - 2019

BAYU PRASETIYO

Pembangunan ekonomi suatu negara saat ini erat kaitannya dengan globalisasi ekonomi. Negara-negara ASEAN yang didominasi negara berkembang memanfaatkan globalisasi dengan kebijakan penerimaan penanaman modal atau investasi asing langsung (*foreign direct investment/*FDI) untuk pembiayaan pembangunan ekonomi dalam negeri. Permasalahan adalah investasi asing langsung dipengaruhi oleh sejumlah indikator ekonomi makro, seperti pendapatan nasional serta faktor pertahanan dan keamanan dalam negeri. Tujuan penelitian untuk menganalisis pengaruh pendapatan nasional, anggaran pertahanan, dan kerentanan negara terhadap investasi asing langsung. Populasi dalam penelitian ini adalah negara-negara di kawasan ASEAN selama periode 2006-2019. Metode penelitian menggunakan kuantitatif dengan data sekunder. Sebelum dilakukan analisis dilakukan uji pemilihan model, uji asumsi klasik yang meliputi uji normalitas, uji heteroskedastisitas, uji multikolinearitas, dan uji autokorelasi. Pengujian hipotesis menggunakan uji-t (parsial) dan uji-F (simultan). Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial pendapatan negara berpengaruh positif terhadap investasi asing langsung, anggaran pertahanan tidak berpengaruh terhadap investasi asing langsung, sedangkan kerentanan negara berpengaruh negatif terhadap investasi asing langsung. Secara simultan pendapatan nasional, anggaran pertahanan dan kerentanan negara berpengaruh terhadap investasi asing langsung, dengan hasil uji F hitung sebesar 29.79571 dengan signifikansi 0.0000 sehingga model Data Panel ini layak untuk digunakan memprediksi investasi asing langsung. Kesimpulan dari nilai Adjusted R-Square sebesar 0.383283 yang berarti bahwa variabel investasi asing langsung dapat dijelaskan oleh variabel pendapatan nasional, anggaran pertahanan, dan kerentanan negara dalam penelitian ini sebesar 38.32%. Saran kepada pembuat kebijakan untuk dapat merencanakan, mengalokasikan dan menggunakan anggaran pertahanan yang berdampak kepada stabilitas keamanan nasional yang dapat mengurangi kerentanan negara.

Kata kunci: Pendapatan Nasional, Anggaran Pertahanan, Kerentanan Negara, Investasi Asing Langsung, ASEAN

ABSTRACT**THE EFFECT OF NATIONAL INCOME, DEFENSE EXPENDITURE, AND
FRAGILE STATES ON FOREIGN DIRECT INVESTMENT IN ASEAN
COUNTRIES 2006-2019****BAYU PRASETIYO**

The current economic development of a country is closely related to economic globalization. ASEAN countries which are dominated by developing countries take advantage of globalization with policies on accepting investment or foreign direct investment (FDI) to finance domestic economic development. The problem is that foreign direct investment is influenced by a number of macroeconomic indicators, such as national income and domestic defense and security factors. The research objective is to analyze the effect of gross national income, defense expenditure, and fragile state index on foreign direct investment. The population in this study are countries in the ASEA during the 2006-2019. The research method uses quantitative with secondary data. Prior to analysis, a model selection test was carried out, the classical assumption test which included the normality test, heteroscedasticity test, multicollinearity test, and autocorrelation test. Hypothesis testing uses the t-test (partial) and the F-test (simultaneous). The results of the study show that partially gross national income has a positive effect on foreign direct investment, the defense expenditure has no effect on foreign direct investment, while fragile state index has a negative effect on foreign direct investment. Simultaneously national income, defense expenditure and fragile state index affect foreign direct investment, with the calculated F-test results of 29.79571 with a significance of 0.0000 so that this Panel Data model is feasible to be used to predict foreign direct investment. The conclusion of the Adjusted R-Square value is 0.383283 which means that the foreign direct investment variable can be explained by the variables of gross national income, defense expenditure and fragile state in this study of 38.32%. Advice to policy makers to be able to plan, allocate and use the defense budget which has an impact on national security stability which can reduce the country's vulnerability.

Keywords : Gross National Income, Defence Expenditure, Fragile States, Foreign Direct Investment, ASEAN

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN TESIS.....	i
LEMBAR PENGESAHAN TESIS.....	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah	8
1.3. Pembatasan Masalah	8
1.4. Rumusan Masalah.....	8
1.5. Tujuan Penelitian	9
1.6. Manfaat Penelitian	9
1.6.1. Manfaat Teoritis.....	9
1.6.2. Manfaat Praktis	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1. Landasan Teori.....	11
2.1.1. Pertahanan Negara	11
2.1.2. Ekonomi Pertahanan.....	12
2.1.3. Ekonomi Regional	13
2.1.4. Perubahan Struktur Ekonomi	15
2.1.5. Pendapatan Nasional	16
2.1.6. Anggaran Pertahanan	17
2.1.7. Kerentanan Negara	18
2.1.8. Investasi Asing Langsung	19
2.1.9. Kaitan Antara Variabel Bebas dan Terikat	21
2.2. Hasil Penelitian Terdahulu	23

2.3. Kerangka Pemikiran	32
2.4. Hipotesis	33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	35
3.1. Metode dan Desain Penelitian	35
3.1.1. Metode Penelitian.....	35
3.1.2. Desain Penelitian	35
3.1.3. Variabel Penelitian	36
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian	36
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	37
3.4. Teknik Pengumpulan Data.....	38
3.5. Instrumen Penelitian	38
3.6. Teknik Pengolahan Data.....	40
3.7. Teknik Analisa Data.....	41
3.7.1. Analisis Data Deskriptif	41
3.7.1. Analisis Data Verifikatif.....	41
3.8. Hipotesis Statistik	52
3.8.1. Uji Signifikansi Parsial (Uji-t).....	52
3.8.2 Uji Signifikansi Simultan (Uji-F).....	53
3.8.3 Uji Koefisien Determinasi (R^2).....	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	55
4.1. Deskripsi Data	55
4.2. Hasil Pengumpulan Data	58
4.3. Hasil Pengolahan Data	59
4.4. Hasil Pengujian Hipotesis	59
4.4.1. Uji Pemilihan Model Data Panel.....	59
4.4.2. Uji Regresi Data Panel	62
4.4.3. Uji Asumsi Klasik.....	64
4.4.4. Uji Hipotesis	68
4.5. Pembahasan.....	72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	83
5.1. Kesimpulan	83

5.2. Saran	84
DAFTAR PUSTAKA.....	87
LAMPIRAN	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Bagan <i>Defence Security and Development</i>	4
Gambar 1.2 Penerimaan Total Investasi Asing Langsung Negara-Negara ASEAN Tahun 2006-2019.....	7
Gambar 2.1. Kerangka Berpikir	31
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas.....	63
Gambar 4.2 Grafik penerimaan investasi asing langsung dan pendapatan nasional pada negara-negara ASEAN tahun 2006-2019.....	71
Gambar 4.3 Anggaran Pertahanan Negara-Negara ASEAN 2006-2019 (Log Natural).....	74
Gambar 4.4 Penerimaan Investasi Asing Langsung Negara-Negara ASEAN 2006-2019 (Log Natural)	74
Gambar 4.5 Grafik penerimaan investasi asing langsung dan anggaran pertahanan pada negara-negara ASEAN tahun 2006-2019	76
Gambar 4.6 Grafik penerimaan investasi asing langsung dan indeks kerentanan negara pada negara-negara ASEAN tahun 2006-2019.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu	26
Tabel 3.1. Jadwal Penelitian	35
Tabel 3.2 Operasionalisasi Variabel	38
Tabel 4.1 Hasil Statistik Deskriptif.....	54
Tabel 4.2 Hasil Uji <i>Chow</i>	58
Tabel 4.3 Hasil Uji <i>Hausman</i>	59
Tabel 4.4 Hasil Uji <i>Langrange Multiplier</i>	60
Tabel 4.5 Uji Regresi Data Panel.....	61
Tabel 4.6 Hasil Uji Multikolinearitas	64
Tabel 4.7 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	65
Tabel 4.8 Hasil Uji Autokorelasi	66
Tabel 4.9 Uji Parsial (Uji t Statistik).....	67
Tabel 4.10 Uji Signifikansi Simultan (Uji F Statistik).....	68
Tabel 4.11 Ringkasan Hasil Pengujian Hipotesis.....	69
Tabel 4.12 Uji Koefisien Determinasi	69