

**DILEMA EKONOMI KELAS MENENGAH: DETERMINAN MIDDLE
INCOME TRAP MELALUI PERSPEKTIF *GNI PER KAPITA* DAN
FAKTOR MAKROEKONOMI DI ASEAN-4**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai

Gelar Sarjana Ekonomi



Oleh :

Della Istikha Pramesti

202110180311006

PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

2025

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

DILEMA EKONOMI KELAS MENENGAH: DETERMINAN *MIDDLE INCOME TRAP* MELALUI PERSPEKTIF *GNI PER CAPITA* DAN FAKTOR MAKROEKONOMI DI ASEAN-4

Oleh :

Della Istikha Pramesti

202110180311006

Diterima dan disetujui
pada tanggal 18 Maret 2025

Pembimbing I,

Muhammad Khoirul Fuddin, SE., M.E.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ketua Program Studi,



Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M.

M. Sri Wahyudi S., S.E., M.E., Ph.D.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

DILEMA EKONOMI KELAS MENENGAH: DETERMINAN MIDDLE INCOME TRAP MELALUI PERSPEKTIF GNI PER CAPITA DAN FAKTOR MAKROEKONOMI DI ASEAN-4

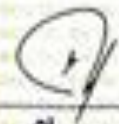
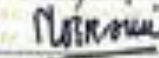

Yang disiapkan dan disusun oleh:

Nama : Della Istikha Pramesti
NIM : 202110180311006
Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 18 Maret 2025 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan pada Universitas Muhammadiyah Malang.

Susunan Tim Penguji:

Pembimbing I : Muhammad Khoirul Fuddin, SE., M.E.
Penguji I : Ida Nuraini, S.E., M.Si.
Penguji II : Risky Angga Pramaja, S.E., M.Ec.Dev.

1 
2 
3 

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Ketua Program Studi,




Drs. Idah Zuhroh, M.M.



M. Sri Wahyudi S., S.E., M.E., Ph.D.

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Della Istikha Pramesti
NIM : 202110180311006
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir dengan judul “Dilema Ekonomi Kelas Menengah: Determinan Middle Income Trap Melalui Perspektif Gni Per Kapita Dan Faktor Makroekonomi Di Asean-4” adalah benar bebas dari plagiat, dan apabila pernyataan ini terbukti tidak benar maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan yang berlaku. Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Malang, 18 Maret 2025



Della Istikha Pramesti

DILEMA EKONOMI KELAS MENENGAH: DETERMINAN MIDDLE INCOME TRAP MELALUI PERSPEKTIF GNI PER KAPITA DAN FAKTOR MAKROEKONOMI DI ASEAN-4

Della Istikha Pramesti¹⁾

¹⁾Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Malang, Indonesia

email: dellaistikha@gmail.com

Abstrak

Penelitian ini bertujuan menganalisa pengaruh jangka panjang dan jangka pendek pada faktor makroekonomi (Portofolio Investment, Remitansi, Kurs, dan Inflasi) terhadap (GNI Per Kapita) untuk mengetahui pengaruhnya pada kondisi middle income trap. Middle income trap merupakan keadaan dimana negara mengalami stagnasi pendapatan di tingkat middle income dan tidak berkembang ke tingkat high income. Penelitian ini. Objek yang digunakan dalam penelitian adalah 4 negara ASEAN yaitu Malaysia, Thailand, Indonesia, dan Philipina. Metode dipergunakan dalam penelitian ini adalah analisis panel Vector Autoregressive (VAR) / Vector Error Correction Model (VECM). Hasil yang diperoleh dalam penelitian pada jangka panjang antara lain variabel portofolio invesment, kurs, dan inflasi berpengaruh positif, sedangkan variabel remitansi tidak berpengaruh terhadap GNI per kapita. Dalam jangka pendek variabel kurs berpengaruh negatif dan iInflasi berpengaruh positif terhadap GNI per kapita. Variabel yang tidak berpengaruh dalam jangka pendek adalah portofolio invesment dan remitansi.

Kata kunci: *Middle income trap, GNI per kapita, Makroekonomi*

MIDDLE-CLASS ECONOMIC DILEMMA: DETERMINANTS OF THE MIDDLE INCOME TRAP THROUGH THE PERSPECTIVE OF GNI PER CAPITA AND MACROECONOMIC FACTORS IN ASEAN-4

Della Istikha Pramesti¹

¹Faculty of Economics and Business, Muhammadiyah Malang University, Indonesia

email: dellaistikha@gmail.com

Abstract

This study aims to analyze the long-term and short-term effects on macroeconomic factors (Portfolio Investment, Remittances, Crops, and Inflation) on (GNI Per Capita) to determine the effect on the condition of the middle income trap. The middle income trap is a situation where the country experiences income stagnation at the middle income level and does not develop to the high income level. This research. The objects used in the study are 4 ASEAN countries, namely Malaysia, Thailand, Indonesia, and the Philippines. The method used in this study is the analysis of the Vector Autoregressive (VAR) Vector Error Correction Model (VECM) panel. The results obtained in the long-term study include the variables of portfolio investment, exchange rate, and inflation have a positive effect, while the remittance variable has no effect on GNI per capita. In the short term, exchange rate variables have a negative effect and inflation has a positive effect on GNI per capita. Variables that have no effect in the short term are portfolio investments and remittances.

Keywords: Middle income trap, GNI per capita, Macroeconomics

KATA PENGANTAR

Puja dan puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan rahmat, hidayah dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul “*Dilema Ekonomi Kelas Menengah: Determinan Middle Income Trap Melalui Perspektif Gni Per Kapita dan Faktor Makroekonomi di ASEAN-4*”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Sarjana di Program Studi Ekonomi Pembangunan, Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Muhammadiyah Malang.

Proses penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari berbagai kendala dan tantangan yang penulis harus hadapi. Namun dengan dukungan, bimbingan, dan bantuan dari berbagai pihak, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah berkontribusi dalam penyelesaian skripsi ini:

1. Bapak Prof. Dr. H. Nazaruddin Malik, SE., M.Si., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Prof. Dr. Idah Zuhroh, M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak Muhammad Sri Wahyudi Suliswanto, SE., ME., selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Malang.

4. Bapak Muhammad Khoirul Fuddin, SE.,M.E selaku dosen pembimbing yang dengan sabar membantu, meluangkan waktu, memberikan ilmu, didikan, arahan, bimbingan dan masukan yang konstruktif serta mendorong penulis selama proses penelitian dan penulisan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu. Terima kasih banyak atas segala wawasan, ilmu pengetahuan, serta masukan yang penulis terima dengan baik, selama penulis menjalani masa perkuliahan.
6. Untuk diri saya sendiri, yang telah berhasil menunjukkan kerja keras dan ketekunan dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih telah mampu bertahan menghadapi berbagai tantangan dan terus menjaga semangat serta pola pikir yang positif.
7. Untuk kedua orang tua penulis, bapak Miseno dan ibu Isminah yang telah memberikan dukungan kepada penulis. Terima kasih atas segala waktu dan dukungannya baik berupa moral maupun material yang sangat berarti bagi penulis.
8. Untuk saudara dan saudari penulis yaitu Dedi Agus Prasetyo dan Desi Putri Mulyasari yang telah memberikan dukungan serta motivasi kepada penulis. Terima kasih atas segala waktu dan dukungannya yang sangat berarti bagi penulis.
9. Untuk pemilik NIM 202110180311073. Terimakasih telah berkontribusi banyak dalam penulisan karya tulis ini, baik tenaga, waktu, maupun materi kepada penulis.

10. Untuk teman-teman sejawat dan seperjuangan penulis di Program Studi Ekonomi Pembangunan yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih untuk kerjasama, motivasi, pengalaman dan dukungannya selama penulis menempuh pendidikan S1 di Universitas Muhammadiyah Malang.
11. Untuk teman-teman sejawat penulis yang lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih atas dukungan dan motivasinya selama penulis menyusun skripsi ini.
12. Semua pihak yang terlibat yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, baik dari segi isi maupun penulisan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan karya ini di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan serta menjadi referensi bagi pembaca yang membutuhkan. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih atas segala perhatian dan dukungan yang diberikan selama proses penyusunan skripsi ini.

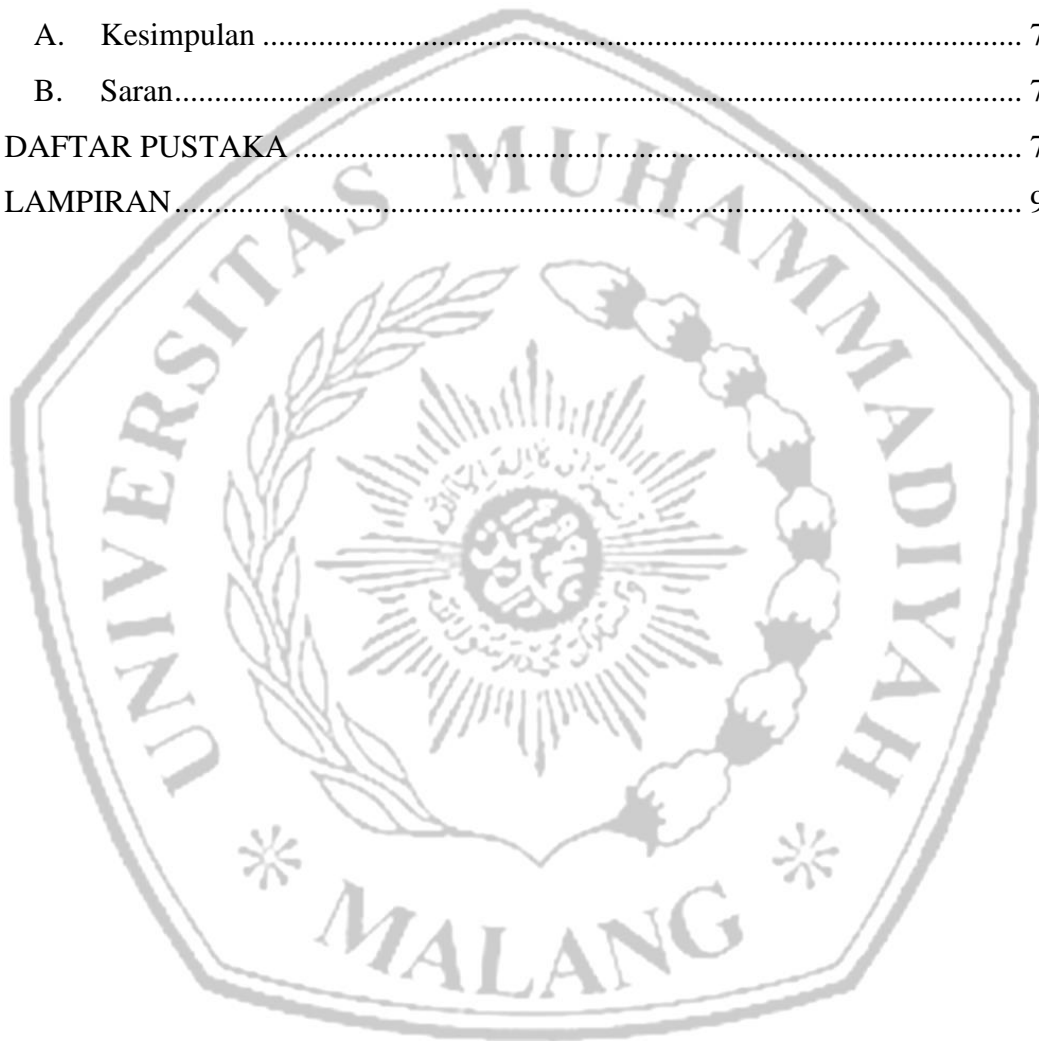
Malang, 02 Maret 2025

Penulis

DAFTAR ISI

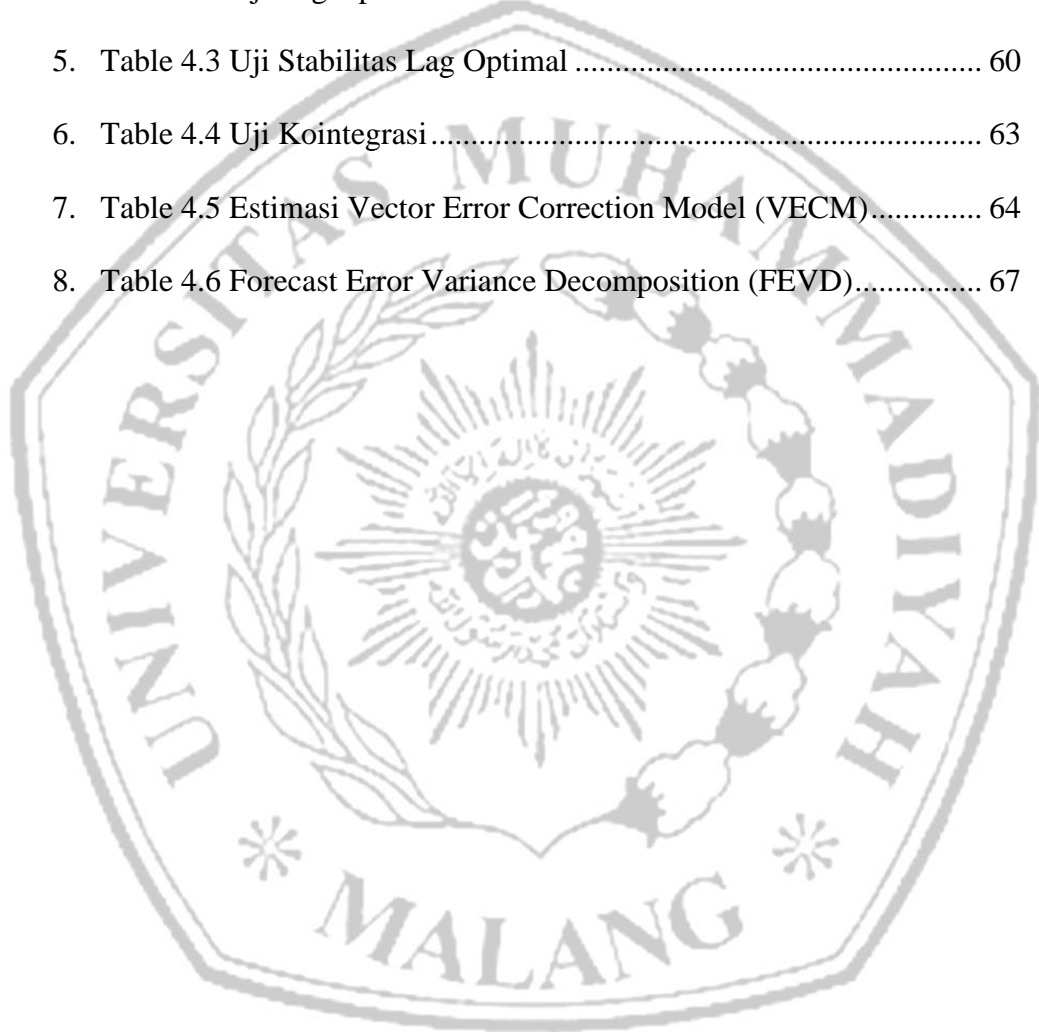
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
<i>Abstrak</i>	iv
<i>Abstract</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	11
C. Batasan Masalah	11
D. Tujuan Penelitian	12
E. Manfaat Penelitian	12
BAB II	15
KAJIAN PUSTAKA	15
A. Penelitian Terdahulu	15
B. Landasan Teori	18
C. Hubungan Antar Variabel	26
D. Kerangka Pemikiran	36
E. Hipotesis	36
BAB III	40
METODOLOGI PENELITIAN	40
A. Lokasi Penelitian	40
B. Jenis dan Sumber Data	40
C. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	41
D. Populasi dan Sampel	43
E. Metode Analisa Data	44
BAB IV	50
HASIL DAN PEMBAHASAN	50

A. Gambaran Umum.....	50
B. Deskripsi Data Penelitian.....	51
C. Hasil Uji.....	58
D. Pembahasan.....	68
BAB V.....	72
PENUTUP.....	72
A. Kesimpulan.....	72
B. Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN.....	91



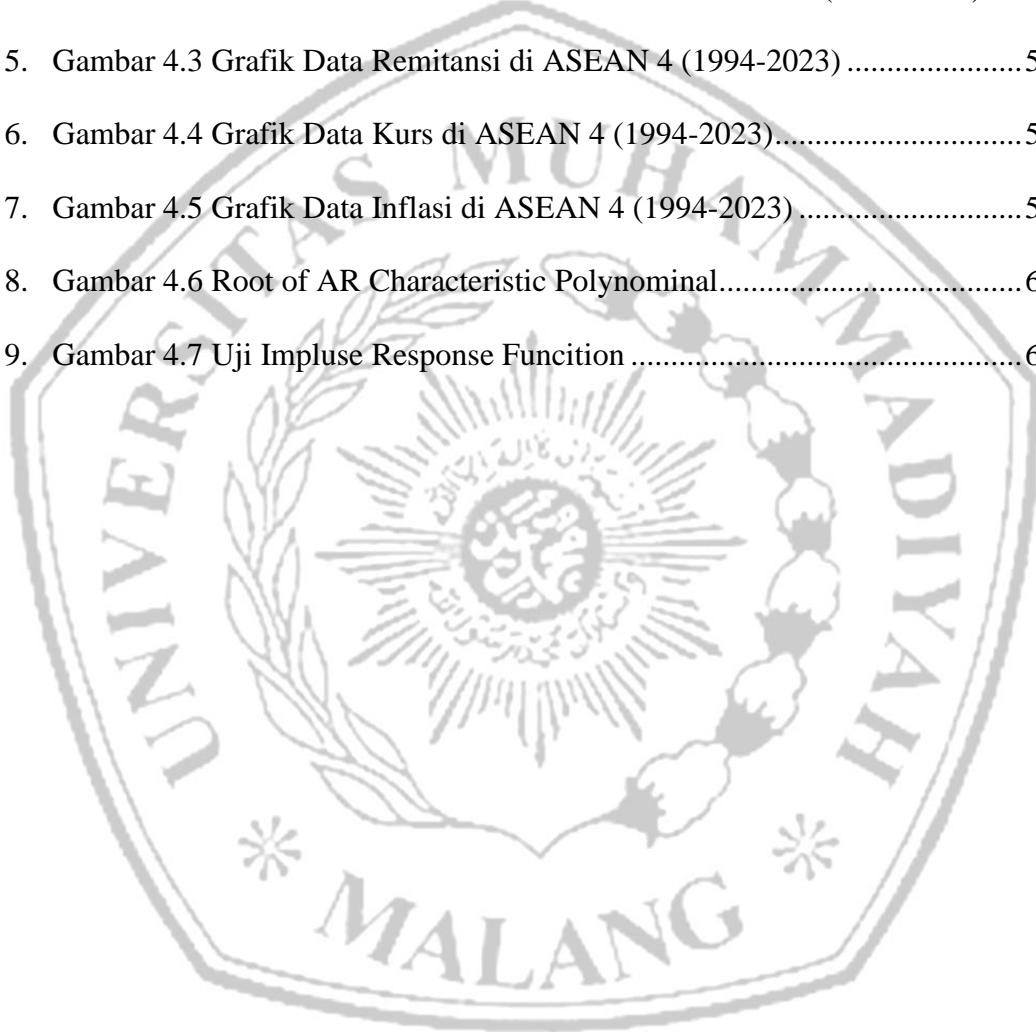
DAFTAR TABEL

1. Tabel 3.1 Sumber data.....	41
2. Tabel 3.2 Klasifikasi GNI Per Kapita	44
3. Table 4.1 Uji Stasioneritas	58
4. Table 4.2 Uji Lag Optimal	59
5. Table 4.3 Uji Stabilitas Lag Optimal	60
6. Table 4.4 Uji Kointegrasi	63
7. Table 4.5 Estimasi Vector Error Correction Model (VECM).....	64
8. Table 4.6 Forecast Error Variance Decomposition (FEVD).....	67



DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 1.1 Grafik GNI Per Kapita 4 Negara ASEAN Selama 30 Tahun	4
2. Gambar 2.1 Kerangka Pikir.....	37
3. Gambar 4.1 Grafik Data GNI Per Kapita di ASEAN 4 (1994-2023)	52
4. Gambar 4.2 Grafik Data Portofolio Invesment di ASEAN 4 (1994-2023).....	54
5. Gambar 4.3 Grafik Data Remitansi di ASEAN 4 (1994-2023)	55
6. Gambar 4.4 Grafik Data Kurs di ASEAN 4 (1994-2023).....	56
7. Gambar 4.5 Grafik Data Inflasi di ASEAN 4 (1994-2023)	57
8. Gambar 4.6 Root of AR Characteristic Polynominal.....	62
9. Gambar 4.7 Uji Impluse Response Function	66



DAFTAR PUSTAKA

- ADB, A. D. B., Aleksanyan, L., Arapova, A., Catacutan, F., Mongiorgi, M., Ramizo, D., Hasan, R., Villafuerte, J., Zara, D., Rabanal, R., Tinio, C., Patagan, R., Laviña, E., Villanueva, P., Romance, S. C.-, Petalcorin, C. C.-, De Padua, D. K., Ramos, N. M.-, Pagkalinawan, H., ... Vaez-Zadeh, R. (2023). Asian Development Outlook April 2023. *Asian Development Bank, April*, 1–317.
- Alizade, A. R. (2024). Johansen's Cointegration Analysis of Some Factors of Economic Growth and Exports of Products from the Republic of Azerbaijan to Ukraine. *The Problems of Economy*, 2(60), 5–20. <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2024-2-5-20>
- Angelov, I. (2024). Income Inequality as a Barrier to Economic Growth. *Advances in Social Science and Culture*, 6(3), p1. <https://doi.org/10.22158/assc.v6n3p1>
- Anggraeni, E. R. (2016). "Are Asean Countries Involved in Middle Income Trap?" Lesson Learned From Thailand, Indonesia, Malaysia, Vietnam and Philippines. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa FEB*, 4(2).
- Arogundade, S., Yeboua, K., & Mduduzi, B. (2023). *International Portfolio Investment, Institutional Quality, and Income Inequality: Evidence from Global Sample*. 0–24. <https://www.researchsquare.com/article/rs-3114982/latest%0Ahttps://www.researchsquare.com/article/rs-3114982/latest.pdf>

- Asmilia, N., Hartanto, R. T., Ardiansyah, R., & Zakiyah, S. A. (2023). Pentingnya Portofolio Investasi untuk Mengetahui Keanekaragaman Resiko dan Meningkatkan Minat Berinvestasi di Kalangan Generasi Milenial. *Dedikasi Pkm*, 4(3), 562. <https://doi.org/10.32493/dedikasipkm.v4i3.31327>
- Ayunku, P. E., & Dickson, R. K. (2021). Inflation Rate, Exchange Rate, Remittances Inflows and Economic Performance in Nigeria: A Granger Causality Approach. *International Journal of Human Resource Studies*, 11(1), 336. <https://doi.org/10.5296/ijhrs.v11i1.18310>
- Banerjee, S., Sinha, M., & Kacker, M. (2023). Old trap for a new mule: A study on the role of financial systems in escaping the middle-income trap. *Financial Statistical Journal*, 6(1), 1–18. <https://doi.org/10.24294/fsj.v6i1.2301>
- Benhamou, Z. A. (2018). *Sous-titre éventuel Macroeconomic Fluctuations in Emerging and Developing Economies. Umr 7235.*
- Bereslavska, O. (2022). the Exchange Rate As an Instrument of Macroeconomic Stabilization and Development of the National Economy of Ukraine. *Anti-Crisis Management: Global Trends and National Peculiarities*, 1–20. <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-275-3-1>
- Bostan, I., Toderaşcu (Sandu), C., & Firtescu, B.-N. (2018). Exchange Rate Effects on International Commercial Trade Competitiveness. *Journal of Risk and Financial Management*, 11(2), 19. <https://doi.org/10.3390/jrfm11020019>

Čakajac, B., Janković, N., & Jelić, I. (2024). Remittances as a source of external financing: Global and regional trends. *Ekonomika*, 70(2), 43–58. <https://doi.org/10.5937/ekonomika2402053c>

Čakajac, B., Janković, N., & Jelić, I. (2024). Remittances as a source of external financing: Global and regional trends. *Ekonomika*, 70(2), 43–58. <https://doi.org/10.5937/ekonomika2402053c>

Caldentey, E. P., Nalín, L., & Rodriguez, L. R. (2022). Can correcting for real exchange rate misalignment help countries escape the middle-income-trap? An analysis of a natural resource-based economy: Chile. *Brazilian Journal of Political Economy*, 42(4), 876–901. <https://doi.org/10.1590/0101-31572022-3438>

Chernobay, L., Malibroda, S., & Shevchuk, Y. (2023). The impact of international migration on the economy of developing countries. *Economic Annals-XXI*, 205(9–10), 4–13. <https://doi.org/10.21003/ea.V205-01>

Cherodian, R., & Thirlwall, A. P. (2015). Regional disparities in per capita income in India: Convergence or divergence? *Journal of Post Keynesian Economics*, 37(3), 384–407. <https://doi.org/10.1080/01603477.2015.1000109>

Chitranka K. (2022). Review of FDI Policies in India and China: Analysis and Interpretation. *International Journal of Engineering and Management Research*, 12(4), 37–42. <https://doi.org/10.31033/ijemr.12.4.7>

Cite, P., Published, T. H. E., Statement, P., & Record, R. (2019). Macroeconomic impact of Remittances in Developing Economies. *Doctoral Thesis Submitted to Loughborough University*<https://Core.Ac.Uk/Download/Pdf/288355722.Pdf>, April, 1–232.

Durongkaveroj, W. (2023). Emphasis on domestic value added in export in the era of global value chain: evidence from Thailand. *Journal of Industrial and Business Economics*, 50(3), 703–729. <https://doi.org/10.1007/s40812-022-00239-9>

Elorabi, K., Ishak, S., Mohamed Nor, N., & Ibrahim, S. (2023). Do Migrant Remittances Decline Income Gap in the MENA Region? *International Journal of Academic Research in Economics and Management Sciences*, 12(4), 48–62. <https://doi.org/10.6007/ijarems/v12-i4/19594>

E-issn, I. V. O. L. N. O. P., & Hamida, A. (2024). the Impact of Exchange Rate Volatility on Foreign Direct Investment: Ardl Testing Bound. *International Journal of Islamic Business & Management*, 8(1), 12–17. <https://doi.org/10.46281/ijibm.v8i1.2222>

Feitosa, P. H. A. (2020). Creating your own path to move beyond the middle-income trap: Lessons from korea. *Nova Economia*, 30(Special Issue), 1145–1167. <https://doi.org/10.1590/0103-6351/6293>

Galvan, L. P. C., Campo, C. C., Stanojevic, S., & Alzate, D. V. (2022). Evidence of the Middle-Income Trap in Latin American Countries: Factor Analysis

Approach Using Regression and the ARDL Model. *Frontiers in Environmental Science*, 10(August), 1–14.
<https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.937405>

Gelir, O., Bir, T., & Taraması, L. (2019). *Middle-Income Trap: A Literature Review* 1. 0–3.

Glawe, L., & Wagner, H. (2024). Inflation and inequality: new evidence from a dynamic panel threshold analysis. *International Economics and Economic Policy*, 21(2), 297–309. <https://doi.org/10.1007/s10368-023-00580-x>

Gloria, J., Miranda-Pinto, J., & Fleming-Muñoz, D. (2024). Production network diversification and economic development. *Journal of Economic Behavior and Organization*, 218, 281–295. <https://doi.org/10.1016/j.jebo.2023.12.006>

Gourieroux, C., & Lee, Q. (2024). *Forecast Relative Error Decomposition*. 1–58.

Gutierrez, C. E. C., Souza, R. C., & Guillén, O. T. de C. (2009). Selection of Optimal Lag Length in Cointegrated VAR Models with Weak Form of Common Cyclical Features. *Brazilian Review of Econometrics*, 29(1), 59–78.
<https://doi.org/10.12660/bre.v29n12009.2696>

Ha, J., & Lee, S. H. (2018). Population Aging and the Possibility of a Middle-Income Trap in Asia. *Emerging Markets Finance and Trade*, 54(6), 1225–1238. <https://doi.org/10.1080/1540496X.2018.1429263>

- Hafner, C. M., & Herwartz, H. (2023). Correlation impulse response functions. *Finance Research Letters*, 57. <https://doi.org/10.1016/j.frl.2023.104176>
- Hassan, M. S., Mahmood, H., Saeed, M. I., Alkhateeb, T. T. Y., Arshed, N., & Mahmoud, D. H. I. (2021). Investment portfolio, democratic accountability, poverty and income inequality nexus in pakistan: A way to social sustainability. *Sustainability (Switzerland)*, 13(11). <https://doi.org/10.3390/su13116411>
- Hwang, P., & Sitorus, R. E. (2014). A study of financial integration and optimal diversification strategy in ASEAN equity markets. *Journal of Economic Integration*, 29(3), 496–519. <https://doi.org/10.11130/jei.2014.29.3.496>
- Iordache, M., Matei, M., & Țițan, E. (2023). Global Connections: Examining the Role of Remittances in Economic development. *Journal of Social and Economic Statistics*, 12(2), 53–71. <https://doi.org/10.2478/jses-2023-0009>
- Kang, J. (2021). “Mid-income Trap”: A Real Problem in Front of China Judgment and Understanding of China’s Current Economic Development Based on Global Data 1962-2017. *International Journal of Economics and Management Studies*, 8(1), 131–154. <https://doi.org/10.14445/23939125/ijems-v8i1p114>
- Kartono, A., Solekha, S., Sumaryada, T., & Irmansyah. (2021). Foreign currency exchange rate prediction using non-linear Schrödinger equations with economic fundamental parameters. *Chaos, Solitons and Fractals*, 152, 111320. <https://doi.org/10.1016/j.chaos.2021.111320>

- Katoch, R., & Batra, S. (2023). Co-movement Between NIFTY Spot and Futures Indices: A Time–Frequency Analysis Using Wavelet. *Studies in Microeconomics*, November. <https://doi.org/10.1177/23210222231194860>
- Ke, Y. (2024). ASEAN Four’s middle income trap dilemma: evidence of the middle technology trap. *Asian Review of Political Economy*, 3(1). <https://doi.org/10.1007/s44216-024-00033-5>
- Kitov, I. O. (2021). Real GDP per capita: global redistribution of economic power. *SSRN Electronic Journal*, 1–55. <https://doi.org/10.2139/ssrn.3776793>
- Lala, S., Haymans Manurung, A., Widjanarko, W., Asif Khan, M., & Fikri, A. (2024). *Konstruksi Portofolio di Bursa Efek Indonesia (BEI) Dengan Metode Markowitz (Studi Empiris Kompas 100 Periode Desember 2014-September 2023)*. 4(2), 123–137.
- Lisani, N., Masbar, R., & Silvia, V. (2020). *Inflation-Unemployment Trade-Offs In ASEAN-10*. 9(2), 241–256.
- Li, X. (2024). Research on the Development of Investment Portfolio Theory. 40, 1044–1053.
- Liu, S. (2024). Impact of Exchange Rate Fluctuation on Import and Export Enterprises in China and Japan and Countermeasures. *Highlights in Business, Economics and Management*, 24, 322–330. <https://doi.org/10.54097/4mmr4q90>

- Magwedere, M. R., & Marozva, G. (2024). Remittances and domestic investment nexus: Evidence from a PMG-ARDL approach. *International Journal of Applied Economics, Finance and Accounting*, 18(1), 33–42. <https://doi.org/10.33094/ijaefa.v18i1.1280>
- Maldonado, L., & Olivo, V. (2022). Is Venezuela Still an Upper-Middle-Income Country? Estimating the GNI per Capita for 2015–2021. December. <https://doi.org/10.18235/0004612>
- Martin, V. (2020). Intervention Strategies in Foreign Exchange Market. *Economic Themes*, 58(3), 381–399. <https://doi.org/10.2478/ethemes-2020-0022>
- Maulana, A. W., & Maulana, I. S. (2024). Dinamika Inflasi Di Indonesia Terhadap Daya Beli Masyarakat Pada Tinjauan Ekonomi Makro. *Moneter: Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, 2(2), 20–29. <https://doi.org/10.61132/moneter.v2i2.437>
- Mensah, E. K., Asamoah, L. A., & Ahiadorme, J. W. (2021). On the impact of exchange rate uncertainty on private investment in Ghana. *International Journal of Finance and Economics*, 26(1), 208–217. <https://doi.org/10.1002/ijfe.1785>
- Mitra, D. (2021). The Role of Trade in Faster Job Creation and Economic Growth in India. *Indian Public Policy Review*, 2(1(Jan-Feb)), 1–15. <https://doi.org/10.55763/ippr.2021.02.01.001>

- Mlambo, C. (2022). The impact of international portfolio investment on economic growth: the case of selected African states. *International Journal of Research in Business and Social Science* (2147- 4478), 11(10), 151–159. <https://doi.org/10.20525/ijrbs.v11i10.2240>
- Mo, H. (2024). A Critical Analysis of Economic, Political, and Financial Determinants Influencing Location Choices of Foreign Direct Investments. *Financial Economics Research*, 1(2), 83–89. <https://doi.org/10.70267/pnbt8t44>
- Narang Divya. (2020). Macroeconomic Outcomes of Remittances on the Indian Economy. *Preprints* (Www.Preprints.Org), May. <https://doi.org/10.20944/preprints202005.0111.v1>
- Naveed et al. (2013). [WIP] Mp r a. *Economic Policy*, 2116, 0–33.
- NENOVSKY, N. (2022). Theoretical Foundations of the Dependent Monetary Regimes. *Izvestiya Journal of the University of Economics – Varna*, 66(3–4), 113–133. <https://doi.org/10.56065/ijuev2022.66.3-4.113>
- Nguyen, A. T. (2019). The Relationship between Financial Development, Economic Growth, and Inflation: Evidence from Southeast Asia. *International Journal of Business, Economics and Management*, 6(4), 201–214. <https://doi.org/10.18488/journal.62.2019.64.201.214>
- Ngô, T. H., Trần, N. M., Phạm, V. N., Hồ, P. K. L., Cao, T. M. P., & Nguyễn, N. Q. A. (2023). The contribution of remittances to the economic growth:

empirical evidence from ASEAN-6 economies. *Tạp Chí Khoa Học và Đào Tạo Ngân Hàng*, 255, 40–51. <https://doi.org/10.59276/tckhdt.2023.08.2515>

Nugraheni, M.Sc., R. D., & Inayah, I. (2022). Dampak pandemi COVID-19 terhadap harga minyak dan pangan dunia: Analisis VECM. *Jurnal Ekonomi Dan Pembangunan*, 30(1), 15–29. <https://doi.org/10.14203/jep.30.1.2022.15-29>

Nookhwun, N., & Waiyawatjakorn, R. (2024). Flexible Inflation Targeting and Macroeconomic Performance: Evidence from ASEAN. *Asian Economic Policy Review*, 19(2), 198–219. <https://doi.org/10.1111/aepr.12459>

Onour, I. A., & Sergi, B. S. (2021). The impact of a political shock on foreign exchange markets in a small and open economy: A dynamic modelling approach. *Journal of Central Banking Theory and Practice*, 10(3), 137–152. <https://doi.org/10.2478/jcbtp-2021-0028>

Ozegbe, A. E. (2023). The Dynamics of Exchange Rate Movements and Economic Growth in Nigeria: Does the Mundell–Fleming Model Stand? *Journal of Economics and Sustainable Development*, 14(10), 51–69. <https://doi.org/10.7176/jesd/14-10-06>

Pardede, M. E. D., & Aziz, S. K. (2022). Analisis GDP Sebagai Jalan Keluar dari Situasi Middle Income Trap. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2022(1), 1373–1384. <https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2022i1.1559>

- Paudel, A. (2022). Escaping The Middle Income Trap: Challenges to be Confronted by Asian Economies. *Quest Journal of Management and Social Sciences*, 4(1), 95–111. <https://doi.org/10.3126/qjmss.v4i1.45871>
- Phuc, N. M., Nga, P. T. H., & Hang, L. T. T. (2024). Exploring the relationship between financial development and economic growth in ASEAN-5 countries and Vietnam. *Journal of Social Economics Research*, 11(3), 376–388. <https://doi.org/10.18488/35.v11i3.393>
- Putra, D. M. (2017). *Pengaruh Indeks Harga Saham Syariah Internasional, Variabel Makro Ekonomi Nasional, dan Harga Komoditas Terhadap Jakarta Islamic Index Menggunakan Metode Vector Error Correction Model (VECM)(Periode Januari 2011-Juni 2016)*. 66–79. <http://repository.uin-suska.ac.id/id/eprint/23489>
- Prajapati, V. S., & Priya, P. A. (2024). Efficacy Of Trade Openness Over Middle-Income Trap. November. <https://doi.org/10.9790/5933-1506020110>
- Rahmon, A. B. (2022). An Empirical Investigation of Foreign and Domestic Portfolio Investment on Economic Growth in Nigeria. *Journal of Economics and Sustainable Development*, 13(2), 11–20. <https://doi.org/10.7176/jesd/13-2-02>
- Reichold, K. (2022). *A Residuals-Based Nonparametric Variance Ratio Test for Cointegration*.

- Roland-Holst, D., Sugiyarto, G., & Loh, Y. (2010). Asian regional income, growth, and distribution to 2030. *Asian Development Review*, 27(2), 57–81. <https://doi.org/10.1142/s0116110510500095>
- Saha, J. C. (2023). Increasing returns to GNI per capita and the human development index (HDI). *Les Cahiers Du Cread*, 39(1), 87–121. <https://doi.org/10.4314/cread.v39i1.4>
- Salama, P. (2020). Stagnation économique, désindustrialisation et inégalité:
- Sangaré, I. (2021). Exchange rate regimes in the asean: Would a currency union outperform the independent managed floating regimes? *Journal of Economic Integration*, 36(1), 72–102. <https://doi.org/10.11130/jei.2021.36.1.72>
- Sanusi, R. P. (2023). *Proyeksi PDB dan PDB per Kapita 2023 Negara Anggota ASEAN*. Publikasi. <https://www.tempo.co/data/data/proyeksi-pdb-dan-pdb-per-kapita-2023-negara-anggota-asean-992667>
- Shams, M. Y., Tarek, Z., El-kenawy, E. S. M., Eid, M. M., & Elshewey, A. M. (2024). Predicting Gross Domestic Product (GDP) using a PC-LSTM-RNN model in urban profiling areas. *Computational Urban Science*, 4(1). <https://doi.org/10.1007/s43762-024-00116-2>
- Shankar Singh, S. (2024). Significance of Hypothesis in Legal Research. *International Journal of Advanced Research*, 12(06), 823–828. <https://doi.org/10.21474/ijar01/18945>

- Shera, A., & Meyer, D. (2013). Remittances and their impact on economic growth. *Periodica Polytechnica Social and Management Sciences*, 21(1), 3–19. <https://doi.org/10.3311/PPso.2152>
- Situmorang, P. L., & Siahaan, R. L. M. (2024). Analisis Hubungan Inflasi dan Pertumbuhan Ekonomi Riris Lawitta Maulina Siahaan Universitas Musamus. *Jieap*, 1(2), 245–255. <https://doi.org/10.61132/jieap.v1i2.158>
- Subanti, S., & Rahmaningrum, A. (2021). Establish efficient portofolio on LQ45 index using stochastic dominance. *AIP Conference Proceedings*, 2326(February). <https://doi.org/10.1063/5.0039898>
- Stojanov, R., Němec, D., & Židek, L. (2019). Evaluation of the long-term stability and impact of remittances and development aid on sustainable economic growth in developing countries. *Sustainability (Switzerland)*, 11(6). <https://doi.org/10.3390/su11061538>
- Stojanov, R., & Strielkowski, W. (2013). The role of remittances as more efficient tool of development aid in developing countries. *Prague Economic Papers*, 4, 487–503. <https://doi.org/10.18267/j.pep.464>
- Suginam, S., Afriany, J., Sianturi, M., & Rahayu, S. (2022). Pengaruh Inflasi Terhadap Minat Beli Konsumen Terhadap Produk. *Ekonomi, Keuangan, Investasi Dan Syariah (EKUITAS)*, 4(2), 436–441. <https://doi.org/10.47065/ekuitas.v4i2.2395>

Sujatmiko, F., Rizky, B., & Gunawati, O. (2021). Eksistensi Middle Income Trap: Sebuah Kajian Empiris Tentang Fenomena Perlambatan Ekonomi Di Indonesia. *Inspire Journal Economics and Development Analysis*, 1(No.1), 13–30.

Tjolleng, A., & Manurung, T. (2013). Analisis Portofolio dalam Investasi Saham Pada Pasar Modal. *D’CARTESIAN*, 2(2), 33.
<https://doi.org/10.35799/dc.2.2.2013.3434>

Tri, D., Iqbal, H., & Fuddin, M. K. (2023). Economics Development Analysis Journal Are Geopolitical, Economy, and Social Affecting Unemployments? Evidence From ASEAN-5 Article Information. *Economics Development Analysis Journal*, 12(1). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edaj>

Tzeng, S. L., Chen, B. Y., & Huang, H. C. (2024). Assessing Spatial Stationarity and Segmenting Spatial Processes into Stationary Components. *Journal of Agricultural, Biological, and Environmental Statistics*, 29(2), 301–319.
<https://doi.org/10.1007/s13253-023-00588-5>

Ulfah, N., Subardin, M., Igamo, A. M., & Economics, D. (2024). Does Money Supply and Oil Price Drive Inflation in ASEAN. 12(1), 45–52.

Unsika, F. (2016). Susunan Redaksi. *Syntax: Jurnal Informatika*, 2(02).
<https://doi.org/10.35706/syji.v2i02.265>

Washington. (2016). *Bank Dunia Pangkas Proyeksi Pertumbuhan Global untuk 2016, Menjadi 2,4 persen.* Republika.

<https://www.worldbank.org/in/news/press-release/2016/06/07/world-bank-cuts-2016-global-growth-forecast.print>

Wau, T., Sarah, U. M., Pritanti, D., Ramadhani, Y., & Ikhsan, M. S. (2022).

Determinan Pertumbuhan Ekonomi Negara ASEAN: Model Data Panel.

Jurnal Samudra Ekonomi Dan Bisnis, 13(2), 163–176.

<https://doi.org/10.33059/jseb.v13i2.5205>

Wei-chen, L., Ming-hua, C., & Xian-li, Z. (2024). Analyzing The Relationship

Between Exchange Rate Volatility and Export Performance In Developing

Countries. 1(1), 24–28.

William, A., & Anastasi, D. (2023). *W -s r*. 29(1). <https://doi.org/10.5195/JWSR.1>

World Bank. (2017). *World Development Indicators 2018*. World Bank.

<https://doi.org/CC BY 3.0 IGO>

Yadav, A., Madhavi, R., Bagaria, O., Ambulkar, A., & Sharma, S. (2023). Survey

on financial portfolio management's role in investment decision-making

strategies. *Multidisciplinary Reviews*, 6(2023).

<https://doi.org/10.31893/MULTIREV.2023SS101>

Yilmazkuday, H. (2021). *In ÷ ation and Growth : The Role of Institutions In ÷ ation*

and Growth : The Role of Institutions.

TANDA TERIMA CEK PLAGIASI SKRIPSI

Tanggal : 03 Maret 2025

Nama : Della Istikha Pramesti

NIM : 202110180311006

Judul : Dilema Ekonomi Kelas Menengah: Determinan Middle Income Trap Melalui Perspektif GNI Per Kapita dan Faktor Makroekonomi di ASEAN 4

Setelah melalui pengecekan manual dan pendeteksian plagiarisme, indeks plagiarisme Skripsi tersebut:

BAB	INDEKS PLAGIARISME	HASIL PLAGIARISME	KETERANGAN
BAB I	25 %	2 %	Lolos Plagiasi
BAB II			
BAB III			
BAB IV			
BAB V			

Berdasarkan hasil cek plagiasi dinyatakan bahwa Skripsi tersebut bebas plagiasi dan **LOLOS Uji Plagiasi**.

Penerima
Mohammad Ismail

201