

**PENGARUH EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP NILAI TUKAR
PERIODE TAHUN 2012.1 – 2024.12 DENGAN PENDEKATAN ECM**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Ekonomi



Disusun Oleh :

Randy Saputra

2100132

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI
FAKULTAS PENDIDIKAN EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2025

LEMBAR HAK CIPTA

PENGARUH EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP NILAI TUKAR PERIODE TAHUN 2012.1 – 2024.12 DENGAN PENDEKATAN ECM

Disusun oleh:

Randy Saputra

2100132

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan Ekonomi pada Program Studi Pendidikan Ekonomi Fakultas
Pendidikan Ekonomi dan Bisnis

© Randy Saputra

Universitas Pendidikan Indonesia

Juni 2025

Hak cipta dilindungi Undang-Undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak
ulang, difotokopi, atau dengan cara lainnya tanpa izin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP NILAI TUKAR PERIODE TAHUN 2012.1 – 2024.12 DENGAN PENDEKATAN ECM

Bandung, Juni 2025

Skripsi ini disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I,



Prof. Dr. H. Disman, M.S.

NIP. 195902091984121001

Pembimbing II,



Dr. Navik Istikomah, S.E., M.Si.

NIP. 197511102005012002

Mengetahui,

Ketua Program Studi Pendidikan Ekonomi



Dr. Susanti Kurniawati, S.Pd., M.Si.

NIP. 197601112009122003

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “PENGARUH EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP NILAI TUKAR PERIODE TAHUN 2012.1 – 2024.12 DENGAN PENDEKATAN ECM” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya sendiri.

Bandung, Juni 2025

Yang Membuat Pernyataan



Randy Saputra

NIM. 2100132

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi yang berjudul “PENGARUH EKSPOR DAN IMPOR TERHADAP NILAI TUKAR PERIODE TAHUN 2012.1 – 2024.12 DENGAN PENDEKATAN ECM” ini dapat disusun dan diselesaikan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Ekonomi pada Program Studi Pendidikan Ekonomi, Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia.

Skripsi ini disusun berdasarkan kajian teoritis dan analisis data yang relevan dengan topik yang diangkat, dengan harapan dapat memberikan kontribusi ilmiah dalam pengembangan pengetahuan di bidang Ilmu Ekonomi. Seluruh proses penyusunan telah dilakukan secara sistematis, sesuai dengan pedoman penulisan karya ilmiah yang berlaku di lingkungan Universitas Pendidikan Indonesia. Penulis berupaya mengkaji dan mengungkap pengaruh ekspor dan impor terhadap nilai tukar. Penelitian ini memiliki nilai penting dan relevan dalam upaya mendukung penguatan nilai tukar di Indonesia, terutama dengan menekan angka impor dan berorientasi ekspor.

Penelitian ini tentunya menghadirkan tantangan dan kesulitan dalam penyusunan skripsi, namun berkat dukungan dan bimbingan dari berbagai pihak skripsi ini berhasil diselesaikan. Penulis terbuka atas segala bentuk masukan, kritik, dan saran yang bersifat membangun terhadap skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan. Harapan besar Penulis adalah hasilnya akan memberikan manfaat bagi kebijakan stabilitas nilai tukar di Indonesia.

Bandung, Juni 2025

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Selama pelaksanaan penelitian ini hingga penyusunan skripsi, penulis menyadari bahwa skripsi dapat selesai tidak terlepas dari kuasa Tuhan Yang Maha Esa serta adanya doa, dukungan, dorongan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Sebagai ungkapan rasa terima kasih yang tulus, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Didi Sukyadi, M.A. selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Ibu Prof. Dr. Hj. Ratih Hurriyati, M.P., CSBA. selaku Dekan Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis (FPEB) Universitas Pendidikan Indonesia..
3. Ibu Dr. Susanti Kurniawati, S.Pd., M.Si. selaku Ketua Program Studi Pendidikan Ekonomi Universitas Pendidikan Indonesia.
4. Bapak Prof. Dr. H. Disman, M.S. selaku Dosen Pembimbing Skripsi I yang senantiasa membimbing dan memberikan penyempurnaan kualitas penelitian serta pengembangan teoretis kepada Penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
5. Ibu Dr. Navik Istikomah, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi II yang senantiasa membimbing dan memberikan peningkatan kualitas penulisan serta pengembangan teknis kepada Penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
6. Bapak Prof. Dr. H. Dadang Dahlan, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selalu membimbing dan memberikan pencerahan kepada penulis selama menjadi mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia.
7. Seluruh dosen program studi Pendidikan Ekonomi, Fakultas Pendidikan Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pendidikan Indonesia yang telah memberikan banyak ilmu pengetahuan kepada Penulis selama menjadi mahasiswa Universitas Pendidikan Indonesia.
8. Papa dan Mama tercinta, yaitu Lim Tjen An dan Lina yang telah menghantarkan penulis pada titik ini dengan doa-doa yang selalu dilangitkan, kasih sayang, dukungan moral maupun material, serta menjadi sumber kekuatan dan semangat dalam setiap langkah yang penulis lalui hingga skripsi

ini dapat diselesaikan. Segala pengorbanan yang diberikan selama ini menjadi landasan utama dalam pencapaian akademik dan menjadikan penulis punya rasa untuk selalu berjuang menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih atas kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk terus melanjutkan pendidikan hingga pendidikan tinggi. Maka dari itu, skripsi ini dipersembahkan untuk Papa dan Mama.

9. Adik tersayang, yaitu Agus Salim, terima kasih atas perhatian, semangat, dan kebersamaan yang turut memberikan kekuatan di tengah perjalanan penyusunan skripsi ini.
10. Seluruh sahabat dan teman seperjuangan yang telah menemani dan saling mendukung dari awal perkuliahan hingga saat ini.

Randy Saputra (2100132). “Pengaruh Ekspor dan Impor terhadap Nilai Tukar Periode Tahun 2012.1 – 2024.12 dengan Pendekatan ECM”. Di bawah bimbingan Dosen Pembimbing I: Prof. Dr. H. Disman, M.S. dan Pembimbing II: Dr. Navik Istikomah, S.E., M.Si.

ABSTRAK

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh fenomena depresiasi nilai tukar rupiah terhadap dolar Amerika Serikat selama periode tahun 2012.1 – 2024.12, yang jika tidak terkendali dapat menimbulkan ketidakstabilan ekonomi makro. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis pengaruh ekspor dan impor terhadap nilai tukar Rp/\$ dalam jangka panjang maupun jangka pendek serta menguji teori *Purchasing Power Parity* yang dikemukakan oleh Gustav Cassel. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode eksplanatori dan teknik analisis data *Error Correction Model* (ECM). Data yang digunakan mencakup nilai ekspor Indonesia, nilai impor Indonesia, tingkat inflasi Indonesia, dan nilai tukar Rp/\$ periode tahun 2012.1 – 2024.12 yang diperoleh melalui dokumentasi dari Kementerian Perdagangan, Badan Pusat Statistik, dan Bank Indonesia. Variabel inflasi digunakan sebagai variabel kontrol dalam model analisis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam jangka panjang, ekspor berpengaruh negatif terhadap nilai tukar, sementara impor berpengaruh positif terhadap nilai tukar, sedangkan inflasi yang dijadikan sebagai variabel kontrol dalam penelitian ini berpengaruh positif terhadap nilai tukar. Temuan ini berbeda dengan teori PPP yang mengasumsikan ekspor memperkuat dan impor melemahkan nilai tukar. Perbedaan ini mencerminkan karakteristik perekonomian Indonesia, di mana peningkatan ekspor sering diikuti kenaikan impor bahan baku dan barang modal, sehingga tidak secara langsung memperkuat rupiah. Adapun dalam jangka pendek, variabel ekspor, impor, dan inflasi tidak berpengaruh terhadap nilai tukar.

Kata Kunci: Nilai Tukar, Ekspor, Impor, Inflasi

Randy Saputra (2100132). “THE EFFECT OF EXPORTS AND IMPORTS ON THE EXCHANGE RATE DURING THE 2012.1 – 2024.12 PERIOD USING THE ECM APPROACH”. Instruction by First Academic Advisor: Prof. Dr. H. Disman, M.S. and Second Academic Advisor: Dr. Navik Istikomah, S.E., M.Si.

ABSTRACT

This research was motivated by the phenomenon of the depreciation of the Indonesian rupiah against the US dollar during the period 2012.1–2024.12, which, if left uncontrolled, could lead to macroeconomic instability. The purpose of this study was to analyze the effects of exports and imports on the Rp/USD exchange rate in both the long run and the short run, as well as to test the Purchasing Power Parity (PPP) theory proposed by Gustav Cassel. This study employed a quantitative approach with an explanatory method and data analysis using the Error Correction Model (ECM). The data consisted of Indonesia’s export value, import value, inflation rate, and Rp/USD exchange rate for the period 2012.1–2024.12, obtained from the Ministry of Trade, Statistics Indonesia (BPS), and Bank Indonesia. Inflation was used as a control variable in the model. The results showed that in the long run, exports had a negative effect on the exchange rate, imports had a positive effect on the exchange rate, and inflation as a control variable also had a positive effect on the exchange rate. These findings differed from the PPP theory, which assumes that exports strengthen and imports weaken the domestic currency. This discrepancy reflected the characteristics of the Indonesian economy, where an increase in exports was often followed by higher imports of raw materials and capital goods, thereby not directly strengthening the rupiah. In the short run, exports, imports, and inflation had no significant effect on the exchange rate.

Keywords: *Exchange rate, Exports, Imports, Inflation*

DAFTAR ISI

LEMBAR HAK CIPTA.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	8
1.3 Tujuan Penelitian	9
1.4 Manfaat/Signifikansi Penelitian	9
1.5 Struktur Organisasi Skripsi	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA TEORITIS, DAN HIPOTESIS	12
2.1 Kajian Pustaka.....	12
2.1.1 Nilai Tukar Mata Uang	12
2.1.2 Ekspor	21
2.1.3 Impor	25
2.2 Penelitian Terdahulu	28
2.3 Kerangka Teoritis.....	32

2.4	Hipotesis.....	37
BAB III METODE PENELITIAN.....		38
3.1	Objek dan Subjek Penelitian	38
3.2	Metode Penelitian.....	38
3.3	Desain Penelitian.....	39
3.3.1	Definisi Operasional Variabel.....	39
3.3.2	Spesifikasi Model.....	40
3.3.3	Teknik dan Alat Pengumpulan Data	40
3.3.4	Teknik Analisis Data.....	41
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		53
4.1	Hasil Penelitian	53
4.1.1	Gambaran Umum Subjek Penelitian.....	53
4.1.2	Gambaran Umum Objek Penelitian	54
4.1.3	Analisis Data dan Pengujian Hipotesis	67
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	79
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI.....		83
5.1	Kesimpulan	84
5.2	Implikasi.....	85
5.3	Rekomendasi.....	86
DAFTAR PUSTAKA		88
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....		94

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	28
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel.....	39
Tabel 4.1 Uji Normalitas.....	67
Tabel 4.2 Hasil Uji Multikolinieritas dengan melihat Korelasi Parsial Antarvariabel Independen	68
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinieritas dengan melihat <i>Variance Inflation Factor</i> (VIF).....	69
Tabel 4.4 Hasil Uji Heteroskedastisitas	69
Tabel 4.5 Hasil Uji Autokorelasi	70
Tabel 4.6 Hasil Uji <i>Augmented Dickey-Fuller</i> (ADF) pada Tingkat Level.....	70
Tabel 4.7 Hasil Uji Augmented Dickey-Fuller (ADF) pada Tingkat First Difference	71
Tabel 4.8 Hasil Uji Kointegrasi Engle-Granger.....	73
Tabel 4.9 Hasil Estimasi ECM Jangka Panjang.....	73
Tabel 4.10 Hasil Estimasi ECM Jangka Pendek.....	75
Tabel 4.11 Hasil Estimasi ECM menggunakan Metode ARDL	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.3 Grafik Fluktuasi Nilai Tukar Rupiah terhadap Dolar Amerika.....	5
Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran.....	37
Gambar 4.1 Perkembangan Nilai Tukar Rupiah terhadap Dolar Amerika Serikat	54
Gambar 4.2 Perkembangan Nilai Ekspor Indonesia	59
Gambar 4.3 Perkembangan Nilai Impor Indonesia.....	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Bulanan Nilai Tukar Rp/\$, Ekspor, Impor, dan Inflasi Periode Tahun 2012.1 – 2024.12	94
Lampiran 2 Hasil Statistik Deskriptif	98
Lampiran 3 Hasil Uji Normalitas	98
Lampiran 4 Hasil Uji Multikolinieritas dengan melihat Korelasi Parsial Antarvariabel Independen	98
Lampiran 5 Hasil Uji Multikolinieritas dengan melihat Variance Inflation Factor (VIF).....	98
Lampiran 6 Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	99
Lampiran 7 Hasil Uji Autokorelasi	99
Lampiran 8 Hasil Uji Akar Unit Nilai Tukar pada Tingkat Level	100
Lampiran 9 Hasil Uji Akar Unit Nilai Tukar pada Tingkat First Difference.....	100
Lampiran 10 Hasil Uji Akar Unit Ekspor pada Tingkat Level	101
Lampiran 11 Hasil Uji Akar Unit Ekspor pada Tingkat First Difference.....	102
Lampiran 12 Hasil Uji Akar Unit Impor pada Tingkat Level.....	102
Lampiran 13 Hasil Uji Akar Unit Impor pada Tingkat First Difference	103
Lampiran 14 Hasil Uji Akar Unit Inflasi pada Tingkat Level	104
Lampiran 15 Hasil Uji Akar Unit Inflasi pada Tingkat First Difference.....	104
Lampiran 16 Hasil Uji Kointegrasi	105
Lampiran 17 Hasil Regresi Model Error Correction Model dan Uji R^2 Jangka Panjang.....	106
Lampiran 18 Hasil Regresi Model Error Correction Model dan Uji R^2 Jangka Pendek.....	106
Lampiran 19 Hasil Regresi ARDL.....	106

DAFTAR PUSTAKA

- Ajija, Shochrul Rohmatul, dkk. (2011). *Cara Cerdas Menguasai Eviews*. Jakarta: Salemba Empat.
- Akay, A. B. (2023). Exchange Rate, Export, and Import Relations in Türkiye: Does the Floating Exchange Rate Regime Meet Expectations? *Ekonomi, Politika & Finans Araştırmaları Dergisi*, 8(4), 643–659. <https://doi.org/10.30784/epfad.1359424>
- Alessandro, N. (2013). Exchange Rates, International Trade And Trade Policies. *UNCTAD. Study series*, 56.
- Ananda, O. R., & Idris. (2024). Dampak Variabel Moneter Amerika Serikat terhadap Stabilitas Perekonomian Indonesia. *Media Riset Ekonomi Pembangunan*, 1, 156–162.
- Azimi, M. N. (2016a). Exchange rate re-examined: The varying impact of import and export on exchange rate volatility. *International Journal of Management Excellence*, 7(1), 716–719. <https://doi.org/10.17722/ijme.v7i1.828>
- Azimi, M. N. (2016b). Exchange rate re-examined: The varying impact of import and export on exchange rate volatility. *International Journal of Management Excellence*, 7(1), 716. <https://doi.org/10.17722/ijme.v7i1.230>
- Badan Pusat Statistik. (2016). *Statistik Indonesia 2016*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Statistik Indonesia 2021*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Laporan Perekonomian Indonesia 2024*. 42.
- Bank Indonesia. (2013). *Laporan Perekonomian Indonesia 2012*.
- Bank Indonesia. (2014). *Laporan Perekonomian Indonesia 2013*.
- Bank Indonesia. (2016). *Laporan Perekonomian Indonesia 2015*.
- Bank Indonesia. (2017). *Laporan Perekonomian Indonesia 2016*.
- Bank Indonesia. (2019). *Laporan Perekonomian Indonesia 2018*.
- Bank Indonesia. (2020). *Laporan Perekonomian Indonesia 2019*. Jakarta: Bank Indonesia.
- Bank Indonesia. (2021). *Laporan perekonomian Indonesia 2020*. Jakarta: Bank Indonesia.
- Bank Indonesia. (2022). *Laporan perekonomian Indonesia 2021*. Jakarta: Bank Indonesia.
- Bank Indonesia. (2023). *Laporan perekonomian Indonesia 2022*. Jakarta: Bank

Indonesia.

Bank Indonesia. (2024). *Laporan perekonomian Indonesia 2023*. Jakarta: Bank Indonesia.

Bank Indonesia. (2025). *Laporan Perekonomian Indonesia 2024: Sinergi Memperkuat Stabilitas dan Transformasi Ekonomi Nasional*.

Bano, M., & Malhotra, R. (2021). the Impact of Exports and Imports on Exchange Rates in India. *Anusandhan - The Research Repository of GIBS*, 4(1), 133–144. www.arseam.com

Boediono. (2019). *Ekonomi makro* (5th ed.). Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta.

Cassel, G. (1918). Abnormal Deviations in International Exchanges. *The Economic Journal*, 28(112), 413–415.

Chaudhary, G. M., Hashmi, S. H., & Khan, M. A. (2016). Exchange Rate and Foreign Trade: A Comparative Study of Major South Asian and South-East Asian Countries. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 230(May), 85–93. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2016.09.011>

Corsetti, G. (2007). *New Open Economy Macroeconomics*. *EUI Working Paper RSCAS 2007/27*.

Dissanayake, D. M. U. H., & Kethmi, G. A. P. (2021). The Effect of Exports and Imports on Exchange Rate over Short and Long Time Horizons: Evidence from Asian Countries. *South Asian Journal of Finance*, 1(1), 48–60. <https://doi.org/10.4038/sajf.v1i1.27>

Dornbusch, R. (1976). Expectations and exchange rate dynamics. *Journal of Political Economy*, 84(6), 1161–1176.

Dornbusch, R. (2019). *Exchange Rates and Economic Policy*. MIT Press.

Ekananda, Mahyus. (2014). *Analisis Data Time Series Untuk Penelitian Ekonomi, Manajemen, dan Akuntansi*. Jakarta: Mitra Wacana Media.

Enders, W. (2004). *Applied Economic Time Series*. Second Edition. John Wiley & Sons.

Farina, F., & Husaini, A. (2017). Pengaruh Dampak Perkembangan Tingkat Ekspor Dan Impor Terhadap Nilai Tukar Negara Asean Per Dollar Amerika Serikat (Studi Pada International Trade Center Periode Tahun 2013-2015). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)|Vol, 50(6)*, 44–50.

Fleming, M. J. (1962). *Domestic Financial Policies under Fixed and Floating Exchange Rates*. *IMF Staff Papers*, 9(3), 369–380.

Frenkel, J. A., & Johnson, H. G. (1978). *The Economics of Exchange Rates: Selected Studies*. Addison-Wesley.

Froot, K. A., & Rogoff, K. (1995). *Perspectives on PPP and Long-Run Real Exchange Rates*. *Handbook of International Economics*, Vol. 3.

- Ghozali, I. (2013). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23* (8th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Goeltom, M. S., & Zulverdi, D. (1998). Manajemen Nilai Tukar di Indonesia dan Permasalahannya. *Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan*, 1(2), 69-91.
- Gondaliya, V., & Dave, P. (2015). the Impact of Exports and Imports on Exchange Rates in India. *International Journal of Banking, Finance & Digital Marketing*, 1(1), 01–08. www.arseam.com
- Gujarati, D. N. (2008). *Basic econometrics*. McGraw-Hill/Irwin.
- Gujarati., Dawn C. Porter. (2009). *Dasar – Dasar Ekonometrika edisi 5 Buku 1*. Jakarta : Salemba Empat
- Hali, M. R. T., Nasution, S. N., Asri, N. P., & Wikansari, R. (2023). Pengaruh Ekspor, Impor, dan Inflasi Terhadap Nilai Tukar di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Manajemen*, 1(4), 202–212. <https://doi.org/10.61722/jiem.v1i4.343>
- Hong Nguyen, N., Dang Nguyen, H., Thi Kim, L. V., & Quoc Khanh Tran, C. (2021). The Impact of Exchange Rate on Exports and Imports: Empirical Evidence from Vietnam. *Journal of Asian Finance*, 8(5), 61–0068. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2021.vol8.no5.0061>
- International Monetary Fund (IMF). (2015). *World Economic Outlook October 2015: Adjusting to Lower Commodity Prices*. <https://doi.org/10.5040/9781501319099.ch-011>
- International Monetary Fund (IMF). (2020). *World Economic Outlook April 2020: The Great Lockdown*. Washington D.C.: IMF.
- International Monetary Fund. (2022). *World Economic Outlook: War Sets Back Global Recovery*. IMF.
- International Monetary Fund (2023). *Balance of Payments Manual and International Investment Position Statistics*.
- Kemal, M. A., & Qadir, U. (2005). Real exchange rate, exports, and imports movements: A trivariate analysis. *Pakistan Development Review*, 44(2), 177–195. <https://doi.org/10.30541/v44i2pp.177-195>
- Kementerian Perdagangan. (2014). *Kebijakan Pelarangan Ekspor Mineral Mentah*. Kemendag RI.
- Kementerian Perdagangan Republik Indonesia. (2021). *Laporan Kinerja Kementerian Perdagangan Tahun 2021*. Jakarta: Kemendag RI.
- Kementerian PPN/Bappenas. (2018). *Laporan Kinerja 2018: Percepatan Pembangunan Infrastruktur Nasional*. Jakarta: Kementerian PPN/Bappenas.
- Krugman, P. R., & Obstfeld, M. (2009). *International Economics: Theory and*

Policy. Boston: Pearson.

- Krugman, P. R., Obstfeld, M., & Melitz, M. J. (2014). *International Economics: Theory and Policy*. Addison-Wesley.
- Krugman, P.R., & Obstfeld, M. (2018). *International Economics: Theory and Policy* (10th ed.). Pearson Education.
- Madura, J. (2012). *International Financial Management* (11th ed.). South-Western Cengage Learning.
- Mankiw, N. G. (2012). *Principles of Macroeconomics* (6th ed.). South-Western Cengage Learning.
- Mankiw, N. G. (2016). *Macroeconomics 9th edition*. Worth Publishers
- Manzo, M. J., & Broqueza, K. Y. O. (2022). The Impact of Import and Export Trading to Foreign Exchange in the Philippines before and during Pandemic. *SSRN Electronic Journal*. <https://doi.org/10.2139/ssrn.4150074>
- Mishkin, F. S. (2016). *The Economics of Money, Banking, and Financial Markets Global Edition 11th edition*. Pearson.
- Mishkin, F. S. (2021). *The Economics of Money, Banking, and Financial Markets*. Pearson.
- Mundell, R. A. (1963). *Capital Mobility and Stabilization Policy under Fixed and Flexible Exchange Rates*. *Canadian Journal of Economics and Political Science*, 29(4), 475–485.
- Mutiara, E. A., & Puspitasari, D. (2024). Pengaruh Inflasi, Ekspor dan Impor Terhadap Stabilitas Nilai Tukar Rupiah per Dollar AS Periode 2016-2022. *Jurnal Simki Economic*, 7(1), 50–62. <https://doi.org/10.29407/jse.v7i1.516>
- Obstfeld, M., & Rogoff, K. (1995). *The Intertemporal Approach to the Current Account*. In G. Grossman & K. Rogoff (Eds.), *Handbook of International Economics* (Vol. 3, pp. 1731–1799). Elsevier.
- Oluyemi, O., & Didi Isaac, E. (2017). The Effect of Exchange Rate on Imports and Exports in Nigeria. *IIARD International Institute of Academic Research and Development*, 3(2), 65–77. www.iiardpub.org
- Omer, M., Kamal, J., & de Haan, J. (2023). Does an exchange rate depreciation improve the trade balance of Pakistan? *International Journal of Economic Policy Studies*, 17(1), 163–185. <https://doi.org/10.1007/s42495-022-00096-3>
- Purnawan, I. P. G., Pardita, D. P. Y., & Aziz, I. S. A. (2024). Analysis of Factors Affecting the Rupiah Exchange Rate Against the US Dollar 2000-2022. *Loka: Journal Of Environmental Sciences*, 1(2), 70–76. <https://doi.org/10.38142/ljes.v1i2.153>
- Ratana, S. D., Achsani, A. N., & Andati, T. (2012). Dampak Perubahan Nilai Tukar Mata Uang Terhadap Ekspor Indonesia. *Jurnal Manajemen & Agribisnis*, 9(3), 154–162.

- Republik Indonesia. (2004). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2004 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 1999 tentang Bank Indonesia*. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 7.
- Salvatore, D. (2013). *International Economics* (11th ed.). Wiley.
- Salvatore, D. (2014). *International Economics* (11th ed.). Wiley.
- Salvatore, D. (2017). International economics. In *Economics: The Definitive Encyclopedia from Theory to Practice* (Vols. 4–4). WILEY. <https://doi.org/10.9783/9781512803792-015>
- Salvatore, D. (2020). *International Economics*. Wiley.
- Sarno, L. (2001). *Toward a New Paradigm in Open Economy Modeling*. *Federal Reserve Bank of St. Louis Review*.
- Sedyaningrum, M., Suhadak, & Nuzula, N. F. (2016). Pengaruh Jumlah Nilai Ekspor, Impor, dan Pertumbuhan Ekonomi terhadap Nilai Tukar dan Daya Beli Masyarakat Di Indonesia (Studi pada Bank Indonesia Periode Tahun 2006 : IV-2015 : III). *Jurnal Administrasi Bisnis*, 34(1), 114–121.
- Setiawan, M. Y., Novianti, T., & Najib, M. (2021). The Impact of Bank Indonesia Regulation No. 17/3/2015 on Exchange Rate: Analysis Using Vector Error Correction Model (VECM). *Binus Business Review*, 12(2), 131–141. <https://doi.org/10.21512/bbr.v12i2.6570>
- Silitonga, R. B., Ishak, Z., & Mukhlis, M. (2017). Pengaruh ekspor, impor, dan inflasi terhadap nilai tukar rupiah di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 15(1), 53-59.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods)*. Bandung : Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Sukirno, S. (2011). *Makroekonomi: Teori Pengantar* (Edisi Ketiga). Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Sukirno, S. (2016). *Makroekonomi: Teori pengantar* (Edisi ketiga). Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2012). *Economic Development* (11th ed.). Pearson Education.
- Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2015). *Economic development* (12th ed.). Boston: Pearson Education.
- Tonce, D. D. (2024). *Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dolar AS Hari Ini, Jumat 28 Juni 2024*. <https://market.bisnis.com/read/20240628/93/1777736/nilai-tukar-rupiah-terhadap-dolar-as-hari-ini-jumat-28-juni-2024> Bisnis.Com.
- UNCTAD. (2020). *Global Trade Update*. United Nations.

- VanHoose, D. D. (2004). *The New Open Economy Macroeconomics: A Critical Appraisal*. *Open Economies Review*, 15(1), 1–29.
- Venti Eka Satya. (2024). Pelemahan nilai tukar rupiah terhadap dolar as. *Pusat Analisis Keparlemenan Badan Keahlian Setjen DPR RI*. [https://berkas.dpr.go.id/pusaka/files/isu_sepekan/Isu Sepekan---IV-PUSLIT-Juni-2024-249.pdf](https://berkas.dpr.go.id/pusaka/files/isu_sepekan/Isu%20Sepekan---IV-PUSLIT-Juni-2024-249.pdf)
- Verbeek, Marno. (2000). *A guide to Modern Econometrics*. KU leuven and Tilburg University.
- Winarno, Wahyu Wing. (2015). *Analisis Ekonometrika dan Statistika dengan Eviews, Edisi empat*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- World Bank. (2015). *Indonesia Economic Quarterly: Delivering Change*. Washington D.C.: World Bank.
- World Bank. (2016). *Indonesia Economic Quarterly: Reforming amid Uncertainty*. Washington D.C.: World Bank.
- World Bank. (2019). *Indonesia Economic Quarterly: Investing in People*. Washington D.C.: World Bank.
- World Bank. (2022). *Global Economic Prospects June 2022*. Washington D.C.: World Bank.
- World Bank. (2023). *World Development Indicators – PPP GDP*.
- World Bank. (2024). *Global Economic Prospects 2024*. Washington D.C.: World Bank