

DAFTAR PUSTAKA

- Abdan Sifa, Lulu Khulwatun Iffah, Mahardika Wahyu Pradana, Ulfatus Sofiah, & Sarpini Sarpini. (2024). Implementasi Teori Keunggulan Komparatif dalam Kebijakan Perdagangan Indonesia: Studi Kasus Sektor Pertanian Kelapa Sawit. *JURNAL ILMIAH EKONOMI DAN MANAJEMEN*, 3(1), 29–35. <https://doi.org/10.61722/jiem.v3i1.3384>
- Acemoglu, D. (2002). Technical Change, Inequality, and the Labor Market. In *Acemoglu: Technical Change, Inequality, and the Labor Market Journal of Economic Literature: XL*.
- Adellya Santika, D., Yosefin Eurolia, R., Aulya Hasanuddin, M., Fathira Rania, R., & Meisaroh, D. (2025). Implementasi Kebijakan Desentralisasi Fiskal Dan Dampaknya Terhadap Pembangunan Daerah. *Jurnal Multidisiplin*, 3(2), 249–260. <https://e-journal.naurendigiton.com/index.php/mj>
- Alfandi, A. (2024). Pengaruh Infrastruktur Jalan, Indeks Pembangunan Teknologi Informasi Komunikasi (IP-TIK) Terhadap Investasi dan Penyerapan Tenaga Kerja di Indonesia. *Jurnal Pembangunan Dan Pemerataan*, 13(1). <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jcc/article/view/78776>
- Alfandi, A., & Pancakurniasih, E. (2024). *Pengaruh Infrastruktur Jalan, Indeks Pembangunan Teknologi Informasi Komunikasi (IP-TIK) Terhadap Investasi dan Penyerapan Tenaga Kerja di Indonesia*.
- Ambarita, C. F., & Siregar, A. R. S. (2025). Efektivitas Kebijakan Fiskal Pemerintah dalam Mendorong Pertumbuhan Ekonomi Ditinjau dari Teori Keynesian. *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 862–867. <https://doi.org/10.37034/infeb.v7i4.1283>
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Keadaan Angkatan Kerja di Indonesia Agustus 2024*.

- Badan Pusat Statistik. (2025a). *BERITA RESMI STATISTIK: Keadaan Ketenagakerjaan Indonesia Agustus 2025*.
- Badan Pusat Statistik. (2025b). *Indeks Pembangunan Teknologi Informasi & Komunikasi 2024*.
- Bakara, S., Simamora, E., Sarah, K., Siahaan, A., Matondang, K. A., & Irfansyah, F. (2024). Teori Heckscher-Ohlin: Model Perdagangan Internasional. *JETBUS Journal of Education Transportation and Business*, (2).
- Basuki, Dr. A. T. (2021). *Analisis Data Panel Dalam Penelitian Ekonomi dan Bisnis* (pertama).
- Bungin, B. (2017). *Metodologi Penelitian Kuantitatif: Komunikasi, Ekonomi dan Kebijakan – Kebijakan Publik serta Ilmu – Ilmu Sosial Lainnya* (Kedua). Kencana.
- Cahyaningtyas, A. S. (2023). Pengaruh Perkembangan Teknologi Pada Era Revolusi Industri 4.0 Terhadap Sumber Daya Manusia Dan Ketenagakerjaan Di Pasar Tenaga Kerja. *Universitas Padjajaran*.
- Christian Sihotang, A., Karimudin, Y., APRIN Palembang, S., & Utari Putri, A. (2020). Pengaruh Lulusan perguruan Tinggi dan Tenaga Kerja Terampil terhadap Tingkat Pengangguran di Kota Palembang. *Jurnal IlmiahManajemen*, 09.02.2020, 67–72.
- Clark. (2024). *Number of unemployed persons worldwide from 1991 to 2025* . <https://www.Statista.Com/Statistics/266414/Unemployed-Persons-Worldwide/> .
- Dewi, D. D., & Yuniar, A. (2024). *Pengaruh Adanya E-Commerce terhadap Kesejahteraan Masyarakat Melalui Variabel Pengangguran di Indonesia*. 5, 1825.
- Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan, K. K. R. I. (n.d.). *Modul Peningkatan Kapasitas Pengelolaan Keuangan Daerah*. Retrieved February 22, 2026, from

<https://djpk.kemenkeu.go.id/elearning->

[djpk/pluginfile.php/9312/mod_page/content/11/Belanja%20Daerah.pdf](https://djpk.kemenkeu.go.id/elearning-djpk/pluginfile.php/9312/mod_page/content/11/Belanja%20Daerah.pdf)

Direktorat Statistik Distribusi. (2025). *Analisis Komoditas Ekspor 2020 – 2024* (Vol. 15).

<https://www.bps.go.id/id/publication/2025/08/07/60d9e9fbe50bcd95323977ba/analisis-komoditas-ekspor-2020-2024-sektor-pertanian-industri-dan-pertambangan.html>

Dubois, X., Petros, V., & Anugrah, R. W. (2024). Transformasi Sosial: Perubahan Kehidupan Masyarakat Melalui Penyebaran Jaringan Komputer. *ADIMAS: Adi Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2).

Edwin Kiky Aprianto, N. (2021). Peran Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Bisnis. *International Journal Administration, Business and Organization (IJABO)* |, 2(1), 1–7. <https://ijabo.a3i.or.id>

Ekananda, M. (2019). *EKONOMETRIKA DASAR: Untuk Penelitian Bidang Ekonomi, Sosial, dan Bisnis*. Penerbit Mitra Wacana Media.

Farooqi, Z. uddin. (2020). Determinants of information and communication technology (ICT) adoption in developing countries. *Indian Journal of Science and Technology*, 13(39), 4116–4126. <https://doi.org/10.17485/ijst/v13i39.797>

Group, P., & Bank, W. (2026). *A World Bank Group Flagship Report Global Economic Prospects*.

Gujarati, D. N., & Porter, D. C. (2009). *Basic Econometrics* (N. Fox, Ed.; 5th ed.). Douglas Reiner.

Harismahyanti A., A., & Nur'eni, N. (2025). Analyzing the impact of inflation, exports and unemployment on economic growth in indonesia: A fixed effects least squares dummy variable panel regression approach. *Priviet Social Sciences Journal*, 5(8), 338–348. <https://doi.org/10.55942/pssj.v5i8.541>

Hasyim, I. A. (2020). *Ekonomi Internasional*. PRENAMEDIA GROUP.

- Hidayatullah, S. (2021). *Teknologi Informasi dan Komunikasi; Pendekatan Teoritis dan Praktis Dalam Pengajaran Bahasa Indonesia untuk Mahasiswa* (Cetakan Pertama).
- International Labour Organization. (2023). *World employment and social outlook*. <https://doi.org/10.54394/SNCP1637>
- International Telecommunication Union. (2025). *The ICT Development Index 2025*.
- Islam Zulfikar, M. S., & Haviz, M. (2022). Pengaruh Upah Minimum, Investasi, dan Belanja Pemerintah terhadap Tingkat Pengangguran di Provinsi Banten Periode 2006-2020. *Bandung Conference Series: Economics Studies*, 2(1). <https://doi.org/10.29313/bcses.v2i1.671>
- Kementerian Ketenagakerjaan. (2025). *Pengangguran Terbuka*. <https://satudata.kemnaker.go.id/>.
- Kementerian Keuangan. (2016). *Portal Data Anggaran Penerimaan dan Belanja Daerah*. <https://djpk.kemenkeu.go.id/portal/data/apbd>
- Krugman, R. P., Obstfeld, M., & Melitz, J. M. (2012). *International Economics: Theory & Policy* (9th ed.). Pearson.
- Liu, Z., Ngo, T. Q., Saydaliev, H. B., He, H., & Ali, S. (2022). How do trade openness, public expenditure and institutional performance affect unemployment in OIC countries? Evidence from the DCCE approach. *Economic Systems*, 46(4). <https://doi.org/10.1016/j.ecosys.2022.101023>
- Mankiw, G. (2018). *Principle of Economics*, 7th ed. (C. Sungkono, Tran.). Salemba Empat.
- Mankiw, G. (2023). *Principle of Economics* (Tenth).
- Muhammad Sabiq, R., Studi CSR, P., & Sosial dan Pemberdayaan Masyarakat, K. (2021). DAMPAK PENGANGGURAN TERHADAP TINDAKAN KRIMINAL DITINJAU DARI PERSPEKTIF KONFLIK Nurliana Cipta

- Apsari. *Jurnal Kolaborasi Resolusi Konflik*, 3(1), 51–64.
<https://doi.org/10.24198/jkrk.v3i1.31973>
- Mutiara, A., Islam, U., Sumatera, N., Imel, U., Siregar, S., Negeri, U. I., Utara, S., & Afriyanti, Y. (2024). Peran Kebijakan Fiskal Dalam Mendukung Stabilitas Ekonomi Makro. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Manajemen*, 2(7), 212–226.
<https://doi.org/10.61722/jiem.v2i7.1868>
- Napitupulu, R. B., Simanjuntak, T. P., Hutabarat Lamminar, Damanik, H., Harianja, H., Sirait, R. T. M., & Ria, C. E. (2021). *Penelitian Bisnis – Teknik dan Analisis Data dengan SPSS – STATA – Eviews* (1st ed.). Madenatera.
- Nursafitri, S., & Yudha, A. T. R. C. (2020). Instrumen Moneter dan Belanja Daerah Serta Pengaruhnya Terhadap Pengangguran Terbuka. *Ekonomi Dan Bisnis*, (2). <https://doi.org/10.35590/jeb.v6i2.1649>
- Ogbonna, A. E., Adediran, I. A., Oloko, T. F., & Isah, K. O. (2023). Information and Communication Technology (ICT) and youth unemployment in Africa. *Quality and Quantity*, 57(6), 5055–5077. <https://doi.org/10.1007/s11135-022-01600-9>
- Olga Ulima, A., Luthfi Hamidi, M., Dian Masyita, E., Muljawan, D., Hirawan, F. B., Yudo Wicaksono, T., Board Mehmet Asutay, E., Kasri, R., Izhar, H., Azid, T., Shafii, Z., Novotný, J., Furqani, H., & Khan, H. (2022). Does Trade Openness Foster Unemployment? Evidence from D-8 OIC Countries. *Muslim Business and Economic Review*, 1(1), 2022.
<https://doi.org/10.56529/mber.v1i1.28>
- Pakaya, N., Arham, M. A., & Bumulo, F. (2023). *Pengaruh Pengeluaran Dana Pendidikan, Dana Kesehatan, Dana Infrastruktur Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Di Provinsi Gorontalo*. 1(1), 2023.
<https://doi.org/https://doi.org/10.37905/jsep.v1i1.21246>
- Parulian, F. E. D., Simbolon, R. L., Wulandari, Y. N., & Budiasih, B. (2025). Pembuktian Empiris Okun's Law dalam Permasalahan Pengangguran dan

- Pertumbuhan Ekonomi (Studi Kasus Negara Indonesia-Malaysia-Singapura Growth Triangle). *Ekono Insentif*, 19(1), 37–48.
<https://doi.org/10.36787/jei.v19i1.1612>
- Penulis, T., Savitri, C., Faddila, S. P., Iswari, R., Anam, C., Syah, S., Mulyani, R., Sihombing, R., Kismawadi, R., Pujiyanto, A., Mulyati, A., Astuti, Y., Adinugroho, W. C., Imanuddin, R., Kristia, A., Nuraini, M., & Tirtana, S. (2021). *STATISTIK MULTIVARIAT DALAM RISET* (I. Ahmaddien, Ed.; pertama). Widina Bhakti Persada Bandung. www.penerbitwidina.com
- Prasetyo, P. E., & Cahyani, E. N. (2022). Investigating Keynesian Theory in Reducing Unemployment and Poverty in Indonesia. *Journal of Asian Finance*, 9(10), 39–0048. <https://doi.org/10.13106/jafeb.2022.vol9.no10.0039>
- Pusat Data Kontan. (2025, March 15). *Indeks ICT Asia Tenggara 2024*. <https://Pusatdata.Kontan.Co.Id/Infografik/79/Indeks-ICT-Asia-Tenggara-2024>.
- Putri, I. A. D., Sujianto, A. E., Cahyani, A. W., Syahputri, A. R., & Wulandari, A. (2023). Pengaruh Investasi, Tingkat Pendidikan, PDRB, dan Ekspor Terhadap Tingkat Pengangguran di Indonesia periode 2018 – 2022. *Jurnal Ekonomi Dan Studi Kebijakan*, 4.
- Rahardja, P., & Manurung, M. (2019). *Pengantar Ilmu Ekonomi (Mikro Ekonomi & Makro Ekonomi)*. Salemba Empat.
- Rambe Roosemarina Anggraini, & Febriani Ratu Eva. (2020). Peran Belanja Pemerintah dan Pajak Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten dan Kota di Sumatera. *PARETO: Jurnal Ekonomi Dan Kebijakan Publik*, 3(1).
<https://doi.org/10.32663/pareto.v3i1.1362>
- Ridwan, & Nawir Suciawan Ihsan. (2021). *Ekonomi Publik* (Ridwan Fadhil Muhammad, Ed.; Cetakan I).
- Rinaldy, E., Ikhlas, D., & Utama, A. (2022). *Perdagangan Internasional* (B. S. Hastuti, Ed.). PT Bumi Aksara.

- Ristabet Hesda, A. (2023). Impact of ICT on Unemployment: A Global Empirical Analysis. *Jurnal Ketenagakerjaan*, 18(2). <https://doi.org/10.47198/naker.v18i2.216>
- Rosadi, R., & Tomy, C. (2025). Dampak Ekonomi Digital Terhadap Ketenagakerjaan Di Indonesia. *BENEFIT: Journal Of Business, Economics, And Finance*, 3(1). <https://doi.org/10.37985/benefit.v3i1.1059>
- Sadono, & Sukirno. (2019). *Makroekonomi Teori Pengantar / Sadono Sukirno*.
- Sahrul, Metekhoy, S., Rays Pattilouw, D., & Sangadji, M. (2023). Dampak Keterbukaan Ekonomi Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja Di Indonesia Tahun 1993-2022. *Jurnal Ilmiah Global Education*, 4.
- Salvatore, D. (2013). *International Economics* (11th ed.). Wiley.
- Saraireh, S. (2020). The Impact Of Government Expenditures On Unemployment: A Case Study Of Jordan. *Asian Journal of Economic Modelling*, 8(3), 189–203. <https://doi.org/10.18488/journal.8.2020.83.189.203>
- Sari, S., Khusaini, M., & Kakinaka, M. (2022). Asymmetric response of unemployment rate to export shock in Indonesia: Does educational attainment matter? *Journal of Socioeconomics and Development*, 5(1), 40. <https://doi.org/10.31328/jsed.v5i1.3110>
- Selan, M. A., & Wahyuni, K. T. (2022). *Analysis of Information and Communication Technology Development in Indonesia*.
- Simbolon, T. G. (2025, May 5). *Data Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) di Indonesia pada Februari 2019 – Februari 2025*. <https://Dataindonesia.Id/Tenaga-Kerja/Detail/Data-Tingkat-Pengangguran-Terbuka-Tpt-Di-Indonesia-Pada-Februari-2019-Februari-2025>.
- Soukaina, K. (2023). PUBLIC SPENDING AND UNEMPLOYMENT: DATA FROM EUROZONE COUNTRIES. In *The EUrASEANs: journal on global socio-economic dynamics* (Vol. 6, Number 43). <https://www.euraseans.com/6>

- Syawalludin, M. F., Pratama, A., Ramadhan, U., Latif, S. A., Yasin, G. F. S., Rahman, V., Fajar, A., Rajuliansyah, Wahyudi, D., & Ulum, B. (2025). *Ekonomi Sumber Daya Manusia; Tenaga Kerja, Pengangguran, dan Tantangan Ketenagakerjaan Modern* (D. Khairunnisa, Ed.; Cetakan Pertama). CV. Alfabeta Indonesia.
- Tarigan, R. (2024). *Ekonomi Regional: Teori dan Aplikasi* (Cetakan Keempat). PT Bumi Aksara.
- Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2012). *Economic Development* (11th ed.). Pearson.
- United Nations. (2020). *The 2030 Agenda for Sustainable Development's 17 Sustainable Development Goals (SDGs)*.
https://sdgs.un.org/sites/default/files/2020-09/SDG%20Resource%20Document_Targets%20Overview.pdf
- Ünlü, A., & Kabak, S. (2024). The Effect of information and Communication Technologies on Unemployment: the Case of Selected OECD Countries 1. *IER*, 16(2).
- Wang, J., Hu, Y., & Zhang, Z. (2021). Skill-biased technological change and labor market polarization in China. *Economic Modelling*, 100.
<https://doi.org/10.1016/j.econmod.2021.105507>
- Widarjono, A. (2018). *EKONOMETRIKA: Pengantar dan Aplikasinya Disertai Panduan Eviews* (Edisi Kelima). UPP STIM YKPN .
- Wijayanto, B. (2019). *Teori Pertumbuhan Endogenous*.
<https://ssrn.com/abstract=3317961>
- World Bank Group. (2025). *Unemployment, total (% of total labor force) (modeled ILO estimate)*.
<https://Data.Worldbank.Org/Indicator/SL.UEM.TOTL.ZS?End=2024&start=2019&view=chart>.