

## DAFTAR PUSTAKA

- Adebayo, W. G. 2023. Cassava Production in Africa: A Panel Analysis of The Drivers and Trends. *Heliyon*, 9(1):1-16
- Adger, N. W. (2000). Social and ecological resilience: are they related? Progress in Human Geography, 3(3), 347–364.
- Ajija, Shochrul. R. 2011. *Cara Cerdas Menguasai Eviews*. Jakarta: Salemba Empat
- Al Mamun, A., S. A. I. Nihad., A. R. Sarkar., A. Aziz., A. Qayum., R. Ahmed., N. F. Rahman., I. Hossain., and S. Kabir. 2021. Growth and Trend Analysis of Area, Production and Yield of Rice: A Scenario of Rice Security in Bangladesh. *Plos One*, 16(12):1-18
- Al Rasyid, A. R. 2023. Analisis Ketahanan Pangan di Indonesia Tahun 2018-2021. *Skripsi Thesis*. Universitas Jenderal Soedirman
- Amalia, R. R., O. R. Prasetyo., dan Kadir. 2019. Analisis Kesenjangan Produktivitas Padi di Jawa Dan Luar Jawa. *Seminar Nasional Official Statistics 2019: Pengembangan Official Statistics Dalam Mendukung Implementasi SDG's*
- Ariandi, Y., I. Baroh., J. T. Ibrahim. 2019. Analisis Trend Ekspor Teh Indonesia. *Journal Agriecobis*, 2(1):23-31
- Arvianti. 2004. Analisis Faktor-faktor Yang mempengaruhi Permintaan Jagung di Propinsi Jawa Timur. *Tesis*. Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/25565>
- Azura., Safrida., dan S. Kasimin. 2023. Analisis Trend dan Faktor-faktor Yang mempengaruhi Produksi dan Pendapatan Petani Karet di Kabupaten Aceh Timur. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(4):205-212
- Badan Ketahanan Pangan Kementan. 2018. *Indeks Ketahanan Pangan Indonesia 2018*. Kementan: BKKP Kementan
- Badan Pangan Nasional. 2022. *Indeks Ketahanan Pangan Tahun 2022*. Jakarta: Badan Pangan Nasional
- Badan Pangan Nasional. 2023. *Rencana Aksi Badan Pangan Nasional*. Jakarta: Kementan
- Box, G. P., G. M. Jenkins., G. C. Reinsel., G. M. Ljung. 2016. *Time Series Analysis: Forecasting and Control*. USA: Wiley

- Cahyarani, I. 2018. Pengaruh gaya hidup sehat, sikap konsumen dan persepsi harga terhadap niat pembelian produk makanan organik. *Jurnal Manajemen Bisnis Indonesia (JMBI)*, 7(3), 294-301.
- Carpenter, S., Walker, B., Anderies, J. M., & Abel, N. (2001). From metaphor to measurement: Resilience of what to what? *Ecosystems*, 4(8), 765–781.
- Chatfield, C. 1984. *The Analysis of Time Series: An Introduction*. London: Chapman and Hall Ltd
- CIPS. 2021. Meningkatkan Produktivitas Tanaman Pangan dan Hortikultura. <https://www.fkpindonesia.org/summary-report/produktivitas-tanaman-pangan> [diakses pada tanggal 28 April 2025]
- Clay, E. 2002. Food Security: Concepts and Measurement, Paper for FAO Expert Consultation on Trade and Food Security: Conceptualising the Linkages Rome, 11-12 July 2002. Published as Chapter 2 of Trade Reforms and Food Security: conceptualising the linkages. Rome: FAO, 2003.
- Damanik, S. 2016. Keterkaitan Ketahanan Pangan Dengan Kemiskinan Berdasarkan Implementasi Kebijakan Penanggulangan Kemiskinan di Indonesia. *Economics Development Analysis Journal*, 5(1):38-47
- Deli, A., M. R. Pahlevi., Rahmaddiansyah., A. Afwanudin., M. Authar., E. Miswar., and M. Irham. 2022. Analysis of Rice Production Trends and The Effect of Harvest Failure on Insured land Area in Aceh Province. *E3S Web of Conferences*.
- FAO. 2006. Food Security. *Policy Brief*. Issue 2. FAOS's Agriculture and Development Economics Division (ESA)
- Grace, N. 2017. Analisis Ketersediaan dan Konsumsi Kedelai di Indonesia. *Tesis*. Universitas Gadjah Mada. <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/110097>
- Hapsari, N. I., dan I. Rudiarto. 2017. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Kerawanan dan Ketahanan Pangan dan Implikasi Kebijakananya di Kabupaten Rembang. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 5(2):125-140
- Hartati. 2017. Penggunaan Metode ARIMA Dalam Meramal Pergerakan Inflasi. *Jurnal Matematika, Sains, dan Teknologi*, 11(1):1-10
- Heidhues, F., Atsain, A., Nyangito, H. Padilla, M., Gheri, G. & J. Le Vallée (2004) Development Strategies and Food and Nutrition Security in Africa: An Assessment. 2020 Discussion Paper No. 38.

- Hidayat, M. J., A. F. Hadi., dan D. Anggraeni. 2018. Analisis Regresi Data Panel Terhadap Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Jawa Timur Tahun 2006-2015. *Majalah Ilmiah Matematika dan Statistika*, 18(2):69-80
- Hilalullaili, R., N. Kusnadi., dan D. Rachmania. 2021. Analisis Efisiensi Usahatani Padi di Jawa dan Luar Jawa, Kajian Prospek Peningkatan Produksi Padi Nasional. *Jurnal Agribisnis Indonesia (Journal of Indonesian Agribusiness)*, 9(2):143-153
- Ikhsani, I. I. I., Tasya, F. E., Sihidi, I. T., Roziqin, A., & Romadhan, A. A. 2020. Arah kebijakan sektor pertanian di Indonesia untuk menghadapi era revolusi industri 4.0. *Jurnal Administrasi Dan Kebijakan Publik*, 5(2), 134-154.
- Indrasetianiingsih, A., dan T. K. Wasik. 2020. Model Regresi Data Panel Untuk Mengetahui Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Kemiskinan di Pulau Madura. *Jurna Gaussian*, 9(3):355-363
- Jam'an., S. Mardiyati., dan Ruliaty. 2019. Analisis Trend Produksi, Konsumsi, dan Harga Komoditas Pangan Strategis di Sulawesi Selatan. *Agrokompleks*, 119(1):1-8
- Kementan. 2018. *Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 53/PERMENTAN/KR.040/12/2018 tentang Keamanan dan Mutu Pangan Segar Asal Tumbuhan*. Jakarta
- Kementan. 2018. *Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 53/PERMENTAN/KR.040/12/2018 tentang Keamanan dan Mutu Pangan Segar Asal Tumbuhan*. Jakarta
- Kementerian Pertanian. 2020. *Statistik ketahanan pangan tahun 2020*. Jakarta: Pusat Data dan Informasi.
- Kitagawa, G. 2010. *Introduction to Time Series Modeling*. Boca raton: Chapman & Hall/CRC
- Malihah, L. 2022. Tantangan dalam upaya mengatasi dampak perubahan iklim dan mendukung pembangunan ekonomi berkelanjutan: Sebuah tinjauan. *Jurnal Kebijakan Pembangunan*, 17(2), 219-232.
- Manongga, S. P. 2021. *Ketahanan Pangan dan Gizi*. Purbalingga: CV Eureka Media Aksara
- Maslow, A. H. 1954. The instinctoid nature of basic needs. *Journal of Personality*, 22(3), 326–347.
- Maxwell, S. and M. Smith. 1992. Household food security: a conceptual review. Dalam: S. Maxwell and TR Frankenberger (eds.). *Household Food*

- Security: Concepts, Indicators, Measurements: A Technical Review. New York and Rome: UNICEF and IFAD.
- Mishra, S., S. B. Nahatkar., and H. Laxkar. 2022. Soybean Based Cropping Systems In Central india: Production Growth and Instabiity Analysis. *Asian Journal of Agricultural Extension, Economics & Sociology*, 40(10)835-845
- Nauroh, I., & Faturrizky, I. 2022. Teknologi industri pertanian: Analisa kualitatif menghadapi tantangan global menuju pertanian berkelanjutan di Indonesia. *Change Think Journal*, 1(03), 227-243.
- Nkurunziza, J. D., L. Tsowou., dan S. Cazzaniga. 2017. Commodity Dependence and Human Develpoment. *African Development Review*, 29(1): 27-41
- Noor, I. A. 2023. Peran keanekaragaman hayati di Indonesia dalam mengatasi perubahan iklim global. *In Prosiding Seminar Nasional Biologi* (Vol. 3, No. 2, pp. 243-265).
- Olaleye, E., and J. Oluwoye. 2022. Trend Analysis of Cattle Production in The United States, 1997-2019. *Universal Journal of Agricultural Research*, 10(4):344-351
- Paswan, S., A. Paul., A. Paul., and A. S. Noel. 2022. Trend Analysis of Cane Crushed and Sugar Production In Bihar. *Life Science Research*, 8(1):141-145
- Paudel, A., K. B. Basnet., A. Paudel., B. Gurung, and U. Poudel. 2022. Trend Analysis of Area, Production, Productivity, and Supply of Potato in Sindhuli District and Nepal: A Comparative Study. *Malaysian Journal of Sustainable Agriculture*, 6(1):29-37
- Pemerintah Indonesia. 2012. Undang-undang (UU) Nomor 8 Tahun 12 tentang Pangan. Jakarta
- Pusat Data dan Informasi. 2020. *Laporan statistik pertanian Indonesia 2023*. Pusat Data dan Informasi.
- Pusdatin Sekjen Kementan. 2018. *Statistik Ketahanan Pangan Tahun 2018*. Jakarta
- Pusdatin Sekjen Kementan. 2022. *Statistik Ketahanan Pangan Tahun 2022*. Jakarta
- Quirinno, R. S., Murtiana, S., & Asmoro, N. 2024. Peran sektor pertanian dalam meningkatkan ketahanan pangan dan ekonomi nasional. *NUSANTARA: Jurnal Ilmu Pengetahuan Sosial*, 11(7), 2811-2822.

- Reutlinger, S. 1978. Food Insecurity: Magnitude and Remedies. *World Development*, 6(71):797-811
- Reynolds, M. P., and H. J. Braun. 2022. *Wheat Improvement: Food Security In a Changing Climate*. Switzerland: Springer
- Rezaldi, D. A., dan Sugiman. 2021. Peramalan Metode ARIMA Data Saham PT. Telekomunikasi Indonesia. *Prisma*, 4:611-620
- Rusmawati, E., D. Hartono., dan A. F. Aritenang. 2023. Food Seurity in Indonesia: the Role of Social Capital. *Development Studies Research*, 10(1):1-13
- Rusyida, W. Y. 2022. *Teknik Peramalan Metode ARIMA dan Holt Winter*. Jakarta: NEM
- Santi, D. R. A. 2015. Hubungan Ketersediaan Pangan dan Keteraturan Penerimaan Raskin Dengan Status Ketahanan Pangan Rumah Tangga Penerima Raskin. *Media Gizi Indonesia*, 10(2):97-101
- Santosa, R. 2020. Peran teknologi pertanian dalam mendukung transformasi industri PSAT di Indonesia. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 34(4), 345-358.
- Sarnowo, H., dan D. Sunyoto. 2013. *Pengantar Ilmu Ekonomi Mikro*. Yogyakarta: Buku Seru
- Savitri, C., S. P. Faddila., Irmawartini., H. R. Iswari., C. Anam., S. Syah., S. R. Mulyani., P. R. Sihombing., E. R. Kismawadi., A. Pujiyanto., A. Mulyati., Y. Astuti., W. C. Adiugroho., R. Imanuddn., Kristia., A. Nuraini., M. T. Siregar. 2021. *Statistik Multivariat Dalam Riset*. Bandung: Penerbit Widina
- Sihombing, Y. 2022. Penerapan inovasi teknologi pertanian berbasis sistem usaha pertanian inovatif mendukung ketahanan pangan. *Proceedings Series on Physical & Formal Sciences*, 4, 439-445.
- Soekirman. 1996. Ketahanan Pangan : Konsep, Kebijakan dan Pelaksanaannya. Makalah disampaikan pada Lokakarya Ketahanan pangan Rumah Tangga, Yogyakarta, 26-30 Mei.
- Spiegel, R.M., and Stephens, L.J. 2007. *Statistics: Schaum's Outline Series*. 4th Edition. New York: McGraw-Hill
- Spiegel, R.M., dan L. J Stephen. 2007. *Schaum's Outlines: Teori dan Soal-soal*. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Stein, A. J. 2013. Resilience: Definition: 1996-present. In Building Resilience for Food and Nutrition Security. Wahington DC: International Food Policy Research Institute

- Sumarjana, I. W. 2015. *Modul Analisis Deret Waktu*. FMIPA: Universitas Udayana
- Sunaryanto, L. T., dan R. Piet. 1994. *87 Masalah Pokok dalam Regresi Berganda*. Yogyakarta: Andi Offset
- Tana, M. Y., Pellokila, M. R., & Tiwu, M. I. H. 2024. Kajian pelaksanaan gerakan tanam jagung panen sapi (TJPS) dalam meningkatkan nilai tukar petani (NTP) di Desa Manusak, Kabupaten Kupang, Provinsi Nusa Tenggara Timur. *MENAWAN: Jurnal Riset dan Publikasi Ilmu Ekonomi*, 2(4), 111-130.
- Tangkowit, C. D., Manginsela, E. P., & Lumingkewas, J. R. 2023. Faktor-faktor yang mempengaruhi produksi jagung di Kecamatan Poigar Kabupaten Bolaang Mongondow. *AGRI-SOSIOEKONOMI*, 19(1), 17-22.
- Tendall, D. M., Joerin, J., Kopainsky, B., Edwards, P., Shreck, A., Le, Q. B., ... Six, J. (2015). Food system resilience: Defining the concept. *Global Food Security*, 6, 17–23.
- The Economist. 2022. *Global Food Security Index*. London: Corteva
- Tono., M. Ariani dan A. Suryana. 2023. Kinerja Ketahanan Pangan Indonesia: Pembelajaran Dari Penilaian Dengan Kriteria Global dan Nasional. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 21(1):1-20
- Utami, T., Antriandarti, E., & Khomah, I. (2022). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Bawang Merah (*Alliumascalanicum*L.) di Kabupaten Sukoharjo. *Paradigma Agribisnis*, 5(1):19-26
- Utami, T., Antriandarti, E., & Khomah, I. 2022. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Permintaan Bawang Merah (*Alliumascalanicum*L.) di Kabupaten Sukoharjo. *Paradigma Agribisnis*, 5(1):19-26
- Wahyudi, F. S., Setiawan, M. A., & Armina, S. H. 2023. Industri halal: Perkembangan, tantangan, dan regulasi di ekonomi Islam. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 3(6), 1801-1815.
- Widarjono, A. (2009). *Ekonometrika Pengantar dan Aplikasinya, Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Ekonesia
- Widianingrum, D. C., dan H. Khasanah. 2021. Tren Perkembangan, Kondisi, Permasalahan, Strategi, dan Prediksi Komoditas Peternakan Indonesia (2010-2030). *The 2<sup>nd</sup> Conference of Applied Animal Science 2021*. Prosiding
- World Bank. 1986. *Poverty and Hunger: Issues and Options for Food Security in Developing Countries*. Washington DC.

- Yumahev, A., B. Slusarczyk., S. Kondrashev., dan A. Mikhaylov. 2020. Global Indicators of Sustainable Development: Evaluation of the Influence of the Human Development Index on Consumption and Quality of Energy. *Energies*, 13(11):1-13
- Zainal, H. (2020). Pengaruh faktor penentu pribadi praktik pemasaran hijau dan hambatan harga terhadap perilaku pembelian produk pangan organik di supermarket Indonesia. *Jurnal Ekonomi Manajemen Sistem Informasi*, 2(1), 117-131
- Zikri, I., Safrida., E. Susanti., dan R. A. Putri. 2020. Analysis of Trend and Determinant Factors of Imported Soybean in The Period of 2003-2022. *Advances in Food Science, Sustainable Agriculture and Agroindustrial Engineering*, 3(1):17-24