

DAFTAR PUSTAKA

- Andaresta, D. P., Retnowati, D., Fatmawati, A., & Purnomo, S. D. (2024). Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan Di Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Unars*, 3(1), 433–443.
- Anton, H., Rorres, C., & Kaul, A. (2019). *Elementary Linear Algebra* (12 ed.). John Wiley & Sons, Inc.
- Arum, P. R., Ridwan, M., Alfidayanti, I., & Wasono, R. (2024). ROBUST GEOGRAPHICALLY WEIGHTED REGRESSION WITH LEAST ABSOLUTE DEVIATION (LAD) ESTIMATION AND M-ESTIMATION ON GRDP OF WEST JAVA PROVINCE. *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 18(3), 1573–1584. <https://doi.org/10.30598/barekengvol18iss3pp1573-1584>
- Badan Pangan Nasional. (2024). *Indeks Ketahanan Pangan 2023*. Badan Pangan Nasional.
- Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta. (2016). *Analisis Produk Domestik Regional Bruto Lapangan Usaha Kota Yogyakarta 2011-2015*. Badan Pusat Statistik Kota Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistika. (2023). *Proyeksi Penduduk Indonesia 2020-2050 Hasil Sensus Penduduk 2020*. Badan Pusat Statistika.
- Badan Pusat Statistika. (2025). *Statistik Indonesia 2025*. Badan Pusat Statistika.
- Budiono, J. S., Sukandar, D., & Putri, M. (2025). Hubungan Pendapatan dengan Pengeluaran Pangan dan Tingkat Kecukupan Energi Protein pada Rumah Tangga Desa Babakan. *Jurnal Gizi Dietetik*, 4(1), 52–58.
- Caraka, R. E., & Yasin, H. (2017). *Geographically Weighted Regression (GWR): Sebuah Pendekatan Regresi Geografis*. Mobius.
- Chen, Y., Chen, M., Huang, B., Wu, C., & Shi, W. (2021). Modeling the Spatiotemporal Association Between COVID-19 Transmission and Population Mobility Using Geographically and Temporally Weighted Regression. *Geohealth*, 5(5).
- Dewi, M. M., Sukamidi, & Pangaribowo, E. H. (2022). The Effectiveness of Targeting Food Assistance Program in Indonesia. *Southeast Asian Journal of Economics*, 10(1), 37–72.
- Efendi, N., Putri, S. E., Setiawan, E., Antara, Y., Syah, N., Umar, I., & Barlian, E. (2021). Impact of Population Growth on Food Security. *Central Asian Journal of Theoretical and Applied Sciences*, 2(12), 93–98.
- Fitriana, L., Susanto, S., Supadmo, S., Ngadisih, Setyawan, C., & Zaki, M. K. (2025). Rice Fields Suitability Zonation in North Penajam Paser Regency Using Multicriteria-Based Simple Additive Weighted (SAW) and GIS. *Indonesian Journal of Geography*, 57(1), 52–60.
- Fitrianingsih, N. (2021). *Analisis Situasi Ketahanan Pangan Sebelum dan Sesudah Bencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kota Palu* [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor.
- Fotheringham, A. S., Brunson, C., & Charlton, M. (2002). *Geographically*

- Weighted Regression: The Analysis of Spatially Varying Relationships*. John Wiley & Sons, Inc.
- Gozali, S. I., Astutuik, E., & Ismail, W. I. (2023). Environmental Sanitation and Diarrhea in Children Ages 12-59 Months in Pojok Village, Bojonegoro, Indonesia. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 11(2), 120–127.
- Haemmerli, M., Powell-Jackson, T., Goodman, C., Thabrany, H., & Wiseman, V. (2021). Poor quality for the poor? A study of inequalities in service readiness and provider knowledge in Indonesian primary health care facilities. *International Journal for Equity in Health*, 20(239).
- Hartini, N. T. (2017). Pengaruh PDRB per Kapita, Investasi dan IPM terhadap Ketimpangan Pendapatan Antar Daerah di Provinsi DIY Tahun 2011-2015. *Jurnal Pendidikan dan Ekonomi*, 6(6), 530–539.
- Harum, N. S., Aini, M., Riski, M. A., & Kartiasih, F. (2023). Pengaruh Sosial Ekonomi dan Kesehatan terhadap Pengeluaran Konsumsi Pangan Rumah Tangga Provinsi Jawa Tengah Tahun 2020. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2023(1), 899–908. <https://doi.org/10.34123/semnasoffstat.v2023i1.1919>
- Hasanah, S. U., Utami, A. W., Mulyo, J. H., & Hilmi, Y. S. (2023). Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Kabupaten Lombok Utara Pasca Gempa Bumi Tahun 2018. *Jurnal Agro Ekonomi*, 41(1), 51–63.
- Hidayat, S. I. (2008). Analisis Konversi Lahan Sawah di Propinsi Jawa Timur. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 2(3), 48–58.
- Huber, P. J. (1973). Robust Regression: Asymptotics, Conjectures, and Monte Carlo. *The Annals of Statistics*, 1(5), 799–821.
- ’Imrona, M. (2002). *Aljabar Linear Elementer* (1 ed.). Sekolah Tinggi Teknologi Telkom.
- Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak. (2023). *Pembangunan Manusia Berbasis Gender*. Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak.
- Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. (2025). *Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional Tahun 2025-2029* [RPJM]. Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional.
- Montgomery, D. C., Peck, E. A., & Vining, G. G. (2012). *Introduction to Linear Regression Analysis* (5 ed.). John Wiley & Sons, Inc.
- Mun’im, A. (2016). Analisis Pengaruh Faktor Ketersediaan, Akses, dan Penyerapan Pangan Terhadap Ketahanan Pangan di Kabupaten Surplus Pangan: Pendekatan Partial Least Square Path Modeling. *Jurnal Agro Ekonomi*, 30(1), 41. <https://doi.org/10.21082/jae.v30n1.2012.41-58>
- Oktaviani, A., & Martha, S. (2022). Estimasi-M IRLS Menggunakan Fungsi Pembobot Huber dan Bisquare Tukey Pada Data Kemiskinan Di Indonesia. *Buletin Ilmiah Math. Stat. dan Terapannya (Bimaster)*, 11(4), 571–576.
- Pradewi, E. D., & Sudarno, S. (2012). KAJIAN ESTIMASI-M IRLS MENGGUNAKAN FUNGSI PEMBOBOT HUBER DAN BISQUARE

- TUKEY PADA DATA KETAHANAN PANGAN DI JAWA TENGAH. *MEDIA STATISTIKA*, 5(1), 1–10. <https://doi.org/10.14710/medstat.5.1.1-10>
- Purwaningsih, Y. (2008). Ketahanan Pangan: Situasi, Permasalahan, Kebijakan, dan Pemberdayaan Masyarakat. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 9(1), 1–17.
- Purwati, Elinur, & Agustin, H. (2023). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kualitas Konsumsi Pangan Rumah Tangga Penerima Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) Kota Pekanbaru Provinsi Riau. *Jurnal Agribisnis dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*, 8(2), 135–141.
- Putri, B. E., & Suropto, S. (2024). *Analisis Faktor Determinan Yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan di Indonesia Tahun 2019-2022*. <https://doi.org/10.5281/ZENODO.13348982>
- Rachmaningsih, T., & Priyarsono, D. S. (2012). Ketahanan Pangan di Kawasan Timur Indonesia. *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia*, 13(1), 1–18. <https://doi.org/10.21002/jepi.v13i1.225>
- Rahim, R., Dela, A., Nurfalah, R., Anggraeni, Y., Pasaribu, S., Utami, N. D., & Kurnia, R. (2024). Dinamika Ketahanan Pangan: Analisis Pengaruh Luas Panen Padi, Konsumsi Beras, Harga Beras, dan Jumlah Penduduk Terhadap Produksi Padi di Wilayah Sentra Padi di Indonesia Tahun 2017-2021. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 4(3), 17083–17093.
- Ramadhani, E. L., & Setiawan, I. (2022). Analisis Dampak Banjir Terhadap Ketahanan Pangan di Kalimantan Selatan. *Jurnal Teknologi Berkelanjutan*, 11(02), 76–82. <https://doi.org/10.20527/jtb.v11i02.225>
- Ridha, M. R., & Rumayya, R. (2024). Analisis Dampak Program Bantuan Pangan Non-Tunai Terhadap Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga Pertanian di Maluku. *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia*, 24(1), 17–30. <https://doi.org/10.21002/jepi.2024.02>
- Riry, J., Makaruku, M. H., & Tanasale, V. L. (2023). The Potential of Local Food Diversification in Supporting Sustainable Food Security in Maluku Islands. *Inclusive Society and Sustainability Studies*, 3(2), 29–47.
- Rodhiyah, R. (2009). Pemberdayaan Perempuan dan Ketahanan Pangan di Tingkat Keluarga. *Forum*, 37(1), 16–23.
- Tanziha, I., Khomsan, A., Sumarti, T., Dina, R. A., Diana, R., & Rohmaeni, Y. (2023). Children's Food Habits and Food Security among Households in Low and High Gender Equality in Indonesia. *Amerta Nutrition*, 7(3), 365–376.
- Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2012 tentang Pangan, 18 Tahun 2012, DPR RI, UU.
- Wahyuni, M. (2020). *Statistik Deskriptif: Untuk Penelitian Olah Data Manual dan SPSS Versi 25*. Bintang Pustaka Madani.
- Weisberg, S. (2014). *Applied Linear Regression* (4 ed.). John Wiley & Sons, Inc.
- Widada, A. W., Masyhuri, & Mulyo, J. H. (2017). Determinant Factors of Food Security in Indonesia. *Agro Ekonomi*, 28(2), 205–219.
- Yasin, H., Warsito, B., & Hakim, A. R. (2020). *Regresi Spasial (Aplikasi dengan R)* (1 ed.). Wade Group.

Zhu, J., Kang, Y., Zhu, R., Wei, D., Chen, Y., Li, Z., Wang, Z., & Huang, J. (2019). College Academic Achievement Early Warning Prediction Based on Decision Tree Model. Dalam H. Jin, X. Lin, X. Cheng, X. Shi, N. Xiao, & Y. Huang (Ed.), *Big Data* (Vol. 1120, hlm. 351–365). Springer Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-15-1899-7_25