

DAFTAR PUSTAKA

- Amron dan Taufiq Imran. (2009). "Analisis Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Produktivitas Angkatan kerja Outlet Telekomunikasi Seluler Kota Makassar". Jurnal Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Nobel Indonesia.
- Ardiyani dan Erdiansyah. 2012. Sertifikasi Kopi Berkelanjutan di Indonesia. Warta Pusat Penelitian Kakao dan Kopi di Indonesia. Jember
- Ariani, et al. 2007. Kinerja dan Prospek Pemberdayaan Rumah Tangga Rawan Pangan Dalam Era Desentralisasi. Kerjasama Penelitian Biro Perencanaan, Departemen Pertanian, dan UNESCAP-CAPSA, Bogor. Departemen Pertanian . 2004. Kinerja Sektor Pertanian Tahun 2000-2003. Jakarta
- Arida, A., Sofyan, S., & Fadhiela, K. (2015). Analisis ketahanan pangan rumah tangga berdasarkan proporsi pengeluaran pangan dan konsumsi energi (studi kasus pada rumah tangga petani peserta program desa mandiri pangan di Kecamatan Indrapuri Kabupaten Aceh Besar). *Jurnal Agrisep*, 16(1), 20-34.
- Babu, S. C., & Sanyal, P. (2009). *Food Security, Poverty and Nutrition Policy Analysis: Statistical Methods and Applications*. Elsevier.
- Badan Ketahanan Pangan. (2021). Indeks Ketahanan Pangan 2021. Kementerian Pertanian RI.
- Badan Pusat Statistik. (2022). Sulawesi Barat dalam Angka 2021. Dinas Pertanian dan Pangan Provinsi Sulawesi Barat.
- Badan Pusat Statistik. (2022). Polewali Mandar dalam Angka 2021. Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Polewali Mandar.
- Badan Pusat Statistik. (2022). Tubbi Taramanu dalam Angka 2021. Dinas Pertanian dan Pangan Kabupaten Polewali Mandar.
- Biu, E.O., Nwakuya, M.T., & Wonu, N.(2019). Detection of Non-Normality in Data Sets and Comparison between Different Normality Tests. *Asian Journal of Probability and Statistics*, 5(4), 1-20.
- Busthanul, N., Salman, D., Syafiuddin, M., Lumoindong, Y., Amir, A., Saadah, S., & Ali, D. (2020, October). Comparative cost analysis of pepper farming income under certification and non-certification seeds implementation (Case in Towuti District, East Luwu Regency, South Sulawesi Province, Indonesia). In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 575, No. 1, p. 012051). IOP Publishing.
- [CSP] Cocoa Sustainability Partnership. 2013. Cokelat Magazine #05. 31 Juli 2013. https://issuu.com/cspindonesia/docs/masalah_cokelat_indo_final_low
- [Ditjenbun] Direktorat Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian. 2016. Rencana Strategis Direktorat Jenderal Perkebunan Tahun 2015 –2019. Edisi Revisi.
- Emmanuel, O. K., Aria, J., Jose, D., & Diego, C. (2025). *Advancements in Postharvest and Food Processing Technology: Ensuring Food Quality and Sustainability*. SSRN Electronic Journal. <https://ssrn.com/abstract=5090685>
- Fadli, Z., Nasution, Z., Lubis, S. N., & Aritonang, E. Y. (2024). *The Impact of Sustainable Certification on Arabica Coffee's Competitiveness and*

- Regional Development in Aceh, Indonesia*. Journal of Ecohumanism, 4(1), 76–85. <https://doi.org/10.62754/joe.v4i1.4089>
- Fayasari, A. (2020). *Penilaian Konsumsi Pangan*. Jombang: Kun Fayakun. ISBN: 978-623-267-368-7.
- Ginting, Windi Arihta, Gusti Agung Ayu Ambarawati, and Ida Ayu Listia Dewi. 2019. "Peranan Program Sertifikat Utz Terhadap Peningkatan Produksi Dan Pendapatan Petani Kakao Di Kabupaten Jembrana Provinsi Bali." *Agrisocionomics: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian* 3(2): 68–76.
- Goma, E. I., Sandy, A. T., & Zakaria, M. (2021). Analisis distribusi dan interpretasi data penduduk usia produktif indonesia tahun 2020. *Jurnal Georafflesia: Artikel Ilmiah Pendidikan Geografi*, 6(1), 20-27.
- Haqqani, A. N. (2021). *Analisis Perbandingan Pendapatan Usahatani Kakao Sertifikasi Dan Non-Sertifikasi Di Desa Barakkae, Kecamatan Lamuru, Kabupaten Bone, Provinsi Sulawesi Selatan* (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Haryono, D., & Prasmatiw, F. E. (2013). Pendapatan rumah tangga petani kakao di Desa Pesawaran Indah Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 1(4), 278-283.
- Hernanda, E. N. P., Indriani, Y., & Kalsum, U. (2018). Pendapatan dan ketahanan pangan rumah tangga petani padi di desa rawan pangan. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 5(3).
- Heryana, A. (2017). Uji McNemar dan Uji Wilcoxon (Uji Hipotesa Non-Parametrik Dua Sampel Berpasangan). Catatan Ade Heryana, May, 3–8.
- Husein Umar. 2013. *Metode Penelitian Untuk Skripsi Dan Tesis Bisnis* (Edisi 2). Jakarta: Rajawali Pers.
- Ingesti, P. S. V. (2021). Kontribusi Usahatani Kakao (Theobroma Cacao) Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani Kakao Di Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal Pertanian Agros*, 23(2), 271-281.
- Jayadi, H. (2022). *Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Cengkeh Di Desa Kalobba Kecamatan Tellu Limpoe Kabupaten Sinjai= Household Food Security Of Clove Farmers In Kalobba Village, Tellu Limpoe District, Sinjai Regency*.
- J. Harlan, Analisis Regresi Linear, vol. 53, no. 9. 2018.
- Juwita T. 2013. Manfaat Pembinaan dan Verifikasi Kopi dalam Upaya Peningkatan Mutu Kopi (Studi Kasus: Program Verifikasi Binaan PT Nestlé Indonesia di Kabupaten Tanggamus). Universitas Lampung: Lampung. JIIA, 2 (3) : 276-284. <http://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JIA/article/view/811/741> [5 April 2014].
- Kurniawan, Gusti. (2010). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Tenaga Kerja Pada PT. Kalimantan Steel (PT. Kalico) Pontianak. Jurnal Manajemen Universitas Muhammadiyah Pontianak.
- Lazaro, E., Makindara, J., & Kilima, F. T. M. (2008). *Sustainability Standards and Coffee Exports from Tanzania*. DIIS Working Paper 2008/1. Danish Institute for International Studies. <https://research.diis.dk/en/publications/sustainability-standards-and-coffee-exports-from-tanzania>
- M. Suparmoko. 2011. *Teori Ekonomi Mikro*. Yogyakarta : BPFE.Manalu, Radot. 2018. "Pengolahan Biji Kakao Produksi Perkebunan Rakyat Untuk Meningkatkan Pendapatan Petani." *Jurnal Ekonomi & Kebijakan Publik* 9: 99–111.

- Martadona, I. (2022). Analisis Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Padi Berdasarkan Proporsi Pengeluaran Pangan Di Kota Padang. *Jurnal Pangan*, 30(3), 167–174.
- Masitah, Hasbiadi, Rahmawati, & Rendi. (2025). *Kinerja Pemasaran Agribisnis Kakao dalam Mendukung Kesejahteraan Petani di Kabupaten Kolaka*. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 11(1), 1439–1445. <https://doi.org/10.25077/mimbaragribis.11.1.1439-1445.2025>
- Maxwel, S, et al. 2000. Household Food Security : A Conceptual Review. International Food Policy Research Security
- Mulder, P., 2012. Action Priority Matrix (APM). <https://www.toolshero.com/personal-development/action-priority-matrix-apm/> diakses tanggal 16 Juli 2021.
- Mulyaningsih, A., Hubeis, A. V. S., Sadono, D & Susanto, D. 2018. Partisipasi Petani pada Usahatani Padi, Jagung dan Kedelai Perspektif Gender. *Jurnal Penyuluhan*, 14(1), 145-158.
- Mulyo, Panca Rahadi, and Yuli Hariyati. 2020. “Dinamika Perkembangan Perkebunan Kakao Rakyat Di Indonesia.” *Agriekonomika* 9(1): 48–60.
- Montolalu, C., & Langi, Y. (2018). Pengaruh Pelatihan Dasar Komputer dan Teknologi Informasi bagi GuruGuru dengan Uji-T Berpasangan (Paired Sample T-Test). *Jurnal Matematika Dan Aplikasi d’CARTESIAN*, 7(1), 44.
- Ningsih, M., Suandi, dan Y. Damayanti. 2012. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pola Konsumsi Pangan dan Gizi Rumah tangga Nelayan Kecamatan Tungkal Ilir Kabupaten Tanjung Jabung Barat. *Sosio Ekonomika Bisnis*. 15 (1) : 1-9.
- Oktami, N., Prasmatiwi, F. E., & Rosanti, N. (2014). Manfaat Sertifikasi Rainforest Alliance (RA) dalam Mengembangkan Usahatani Kopi yang Berkelanjutan di Kecamatan Pulau Panggung Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 2(4), 337-347.
- Pagala, M. A. Y. (2023). Comparative Analysis Of Cocoa Certification And Non-Certification Farming In Kelapa Dua Village, Anreapi District, Polewali Mandar Regency. *AgriDev*, 1(2), 14-21.
- Pasira, I., Rosada, I., & Nurliani, N. (2018). Analisis Tingkat Ketahanan Pangan Berdasarkan Aksesibilitas Pangan (Studi Kasus Rumah tangga Nelayan di Desa Galesong Baru, Kecamatan Galesong, Kabupaten Takalar). *Wiratani: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 1(2).
- [Pusdatin Kementan] Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian. 2014. Outlook Komoditi Kakao. Jakarta. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal -Kementerian Pertanian.
- Rahmanta, Onrizal, & Jufri, M. (2025). *Penyuluhan dan Pendampingan Penanaman Bibit Kopi Arabika Bersertifikat di Desa Sitolu Bahal Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Humbang Hasundutan*. *BERNAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(1), 122–129. <https://doi.org/10.31949/jb.v6i1.11228>
- Ramdhan, M., & Pasaribu, V. L. D. (2022). *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Pascal Books.
- Rozaki, Z. (2021). Food Security Challenges And Opportunities In Indonesia Post COVID19. In *Advances in Food Security and Sustainability* (1st ed., Vol. 6). Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/bs.af2s.2021.07.002>
- Sadono, D. (2008). Pemberdayaan petani: paradigma baru penyuluhan pertanian di Indonesia. *Jurnal penyuluhan*, 4(1).
- Samsu, S. (2021). Metode Penelitian:(Teori Dan Aplikasi Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Mixed Methods, Serta Research & Development).

- Sianturi, R. (2022). Uji homogenitas sebagai syarat pengujian analisis. *Jurnal Pendidikan, Sains Sosial, Dan Agama*, 8(1), 386-397.
- Sintia I., Pasarella, M.D., & Nohe, D.A. (2022). Perbandingan Tingkat Konsistensi Uji Distribusi Normalitas Pada Kasus Tingkat Pengangguran di Jawa. Prosiding Seminar Nasional Matematika, Statistika, dan Aplikasinya Terbitan II, Samarinda, Indonesia, 322-333.
- Sugiyono. (2014). Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D). Alfabeta.
- Sugiyono, 2017, Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D, PT. Alfabeta: Yogyakarta
- Sugiyono. (2018). Metode Penelitian Kuantitatif. Bandung: Penerbit Alfabeta.
- Suharsimi. 2010. Prosedur Penelitian suatu pendekatan praktik. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Suharyanto, H. (2011). Ketahanan Pangan. *Jurnal Sosial Humaniora*, 4(2), 186–194. <http://iptek.its.ac.id/index.php/jsh/article/view/633/355>
- Tyack, N., Bozzola, M., Swanson, T., & Ting, H. (2025). *Certification and Credibility: Do Seed Certification Systems in Uganda Help Signal Quality to Farmers?* SSRN Electronic Journal. <https://ssrn.com/abstract=5090685>
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tentang Pangan. (2012).
- Usmadi, D. "Pengujian Homogenitas dan Normalitas dalam Penelitian Pendidikan: Studi Kasus Survei Mahasiswa." *Jurnal Statistika Pendidikan Indonesia* 9, no. 1 (2020): 12–24.
- Windi Arihta Ginting, I.G. A.A. Ambarawati, Ida Ayu Listia Dewi. 2019. Peranan Program Sertifikat UTZ Terhadap Peningkatan Produksi dan Pendapatan Petani Kakao di Kab. Jembrana prov. Bali. *E-Jurnal Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian*. Undip. 3(2):68-76, November 2019.
- Widyakarya Nasional Pangan dan Gizi. (2018). Percepatan Penurunan Stunting melalui Revitalisasi Ketahanan Pangan dan Gizi dalam Rangka Mencapai Tujuan Pengembangan Berkelanjutan. In T. N. Pudjiastuti, B. Sunarko, A. F. Devi, C. S. Laksani, H. Romdiati, L. Z. Udin, E. Lestari, P. Prasetyoputra, V. Ningrum, & Y. Astuti (Eds.), *WNPG-XI*. LIPI Press.
- Yudaningrum, Agnes. 2011. Analisis Hubungan Proporsi Pengeluaran dan Konsumsi Pangan Dengan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani di Kabupaten Kulon Progo. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Zhang, H., Y. Liu, and C. Feng. "Integration of Statistical Testing with Spatial Data Analysis Using Python." *Spatial Computing Journal* 12, no. 2 (2022): 78–93