

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, M., Hidayat, A. and Siregar, H. (2024) 'Transfer pengetahuan teknologi dalam mendorong keberlanjutan usaha kecil dan menengah', *Jurnal Teknologi dan Inovasi Berkelanjutan*, 9(1), pp. 45–60.
- Abdullah, F. and Ward, R. (2016) 'Developing a General Extended Technology Acceptance Model for E-Learning (GETAMEL) by analysing commonly used external factors', *Computers in Human Behavior*, 56, pp. 238–256. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.chb.2015.11.036>.
- Adnyana, M.O. (2006) *Strategi Pengembangan Agribisnis Berbasis Petani Kecil*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Ali, A. (2017) 'Pengaruh Teknologi Pertanian Terhadap Produktivitas Hasil Panen Padi di Kecamatan Maritengngae Kabupaten Sidenreng Rappang', *Jurnal Akuntansi dan Manajemen*, 14(3).
- Amin, F. (2023) 'Konsep Umum Populasi dan Sampel dalam Penelitian', *Jurnal Pilar*, 14(1).
- Aprianto, N.E. and Aida, A. (2021) 'Adopsi Teknologi Pertanian untuk Pembangunan Pedesaan: Sebuah Kajian Sosiologis', *Agriekonomika*, 11(2). Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.12928/optimum.v11i2.3627>.
- Arifin, Z. (2017) *Manajemen teknologi: Konsep dan aplikasi dalam strategi bisnis*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Arthur, W.B. (2009) *The nature of technology: What it is and how it evolves*. New York: Free Press.
- Arum, P., Ibrahim, J. and Bakhtiar, A. (2023) 'Pengaruh Modal Sosial Terhadap Kesejahteraan Petani (Studi Kasus di GAPOKTAN (Gabungan Kelompok Tani) Agro Mandiri Desa Selur Kecamatan Ngrayun Kabupaten Ponorogo)', *Jurnal Agribest*, 7(2).
- Astar, I., Setiawan and Suryanto, A. (2025) 'Sosialisasi dan Pendampingan Pertanian Organik untuk Meningkatkan Adopsi Teknologi Pertanian Berkelanjutan di Desa Temiang Mali, Kalimantan Barat melalui Pendekatan Partisipatif', *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia*, 5(1), pp. 217–222. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.54082/jamsi.1677>.
- Ayenu, W., Lakew, T. and Kristos, E.H. (2020) 'Agricultural technology adoption and its impact on smallholder farmer ' s welfare in Ethiopia', 15(3), pp. 431–445. Available at: <https://doi.org/10.5897/AJAR2019.14302>.
- Azzahra, D. and Nurjaman, A.R. (2023) 'Karakteristik Anak SD pada Teknologi dalam Perspektif Islam', *Journal of Education Research*, 4(2), pp. 556–562.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. (2013) *Inovasi teknologi pertanian mendukung kesejahteraan petani*. Jakarta: Kementerian Pertanian Republik Indonesia.

- Badan Pusat Statistik. (2023) *Hasil Pencacahan Lengkap Sensus Pertanian 2023*. Bali: Badan Pusat Statistik.
- Badrudin, R. (2012) *Ekonomika Otonomi Daerah*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Basuki, Warsiyah, Triastianti, R.D., Widyaningsih, T.S. and Noviyanti. (2025) 'Teknologi Tepat Guna Penabur Pupuk Urea Sederhana Untuk Peningkatan Produktivitas Pertanian', *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 25(1), pp. 1–8.
- Brynjolfsson, E. and McAfee, A. (2014) *The second machine age: Work, progress, and prosperity in a time of brilliant technologies*. W. W. Norton & Company.
- Castells, M. (2004) *The network society: A cross-cultural perspective*. Cheltenham. UK: Edward Elgar Publishing.
- Dahlan, A. and Munandar, H. (2008) 'Subjective Well-Being pada Pekerja Perempuan'.
- Deegan, A. and Dunne, S. (2022) 'An investigation into the relationship between social support, stress, and psychological well-being in farmers', *Jurnal of Community Psychology*, 50(7), pp. 3054–3069.
- Dewi, L. and Rahmawati, S. (2021) 'Pengaruh Kohesi Sosial dan Dukungan Komunitas terhadap Adopsi Inovasi Pertanian dan Produktivitas Petani', *Jurnal Agribisnis dan Pembangunan*, 8(3), pp. 112–125.
- Dewi, W.S. and Merta, K. (2024) 'Pengaruh Dukungan Sosial Dan Job Insecurity Terhadap Kesejahteraan Pegawai Dinas Pekerjaan Umum Dan Penataan Ruang (Pupr) Kota Bengkulu', *Jurnal Fokus Manajemen*, 4(1).
- Dianah (2020) 'Dukungan Sosial Orang Tua Dan Komitmen Tugas', *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 1, pp. 12–26.
- Diener, E., Oishi, S. and Lucas, R.E. (2003) 'Personality , Culture , and Subjective Well-being : Emotional and Cognitive Evaluations of Life'. Available at: <https://doi.org/10.1146/annurev.psych.54.101601.145056>.
- Dillon, A. and Morris, M.G. (2001) 'User acceptance of new information technology: Theories and models', *Annual Review of Information Science and Technology*, 31, pp. 3–33.
- Effendy, E., Siregar, E. A., Fitri, P. C. and Damanik, I. A. S. (2023) 'Mengenal Sistem Informasi Manajemen Dakwah (Pengertian Sistem, Karakteristik Sistem)', *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, 5(2), pp. 4343–4349.
- Fahrudin, A. (2012) *Pengantar Kesejahteraan Sosial*. Bandung: Refika Aditama.
- Fajri, M. (2025) 'Peningkatan Kesejahteraan Petani melalui Penerapan Teknologi Pertanian Berbasis Smart Farming di Desa Durian Kecamatan Janapria', *UNITY: Journal of Community Service*, 1(2), pp. 25–29. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.70716/unity.v1i2.102>.
- Ferdinand, A. (2006) *Metode Penelitian Manajemen*. Semarang: Universitas Diponegoro.

- Feronika, E., Pintakami, L.B., Erlina, Y. and Khoiriyah, N. (2020) 'Literatur Review Adopsi Inovasi Teknologi Petani Tangga Di Kalimantan Tengah', *Journal of Agricultural Socio-Economics (JASE)*, 1(1), pp. 36–48.
- Ghozali (2011) *Aplikasi analisis Multivariate Dengan Program SPSS 19*. Edisi Keli. Semarang, Indonesia.
- Hamiru, Umanailo, M. and Hentihu, I. (2023) 'Koherensi dan Jaringan Sosial dalam Tradisi Kai Wait Komunitas', *Jurnal Ilmu Sosial dan Humaniora*, 12(3), pp. 498–507.
- Hasanah, R. (2022) 'Peran Teknologi Tepat Guna dan Dukungan Sosial dalam Meningkatkan Kesejahteraan Petani di Era Modern', *Jurnal Agroteknologi*, 10(1), pp. 56–68.
- Hendra, W. (2020) *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kesejahteraan Individu dalam Pengembangan Usaha*. Jakarta: Pustaka Mandiri.
- Hendryadi (2021) 'Pupulasi dan Sampel', *Pontificia Universidad Catolica del Peru*, (02), pp. 1–6.
- Herawati, S. and Dharmayasa, I.P.A. (2025) 'Pengaruh Teknologi dan Motivasi Kerja Terhadap Produktivitas Petani Cengkeh Di Desa Munduk Kecamatan Banjar Kabupaten Buleleng Program Studi Pendidikan Ekonomi, Universitas Pendidikan Ganesha', 17(2), pp. 444–455. Available at: <https://doi.org/10.23887/jjpe.v17>.
- Heryanda, K.K. (2022) 'Analisis Kesejahteraan Petani Bawang Putih Di Kabupaten Buleleng', *Jurnal Ekonomi dan Bisnis* [Preprint].
- Heryaninda, A.A., Putri, C.N. and Anugrah, S.W. (2024) 'Penggunaan Teknologi Pertanian dan Dampaknya Terhadap Perilaku Sosial Ekonomi Petani di Desa Cisoka, Kabupaten Tangerang', *Nusantara Journal of Multidisciplinary Science*, 1(11), pp. 984–991.
- Hossain, M.A., Dwivedi, Y.K. and Rana, N.P. (2020) 'Users' satisfaction with healthcare information systems: A systematic literature review', *International Journal of Information Management*, 50, pp. 322–335. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2019.08.007>.
- Iffah, F. and Yasni, Y.F. (2022) 'Manusia Sebagai Makhluk Sosial Pertemuan', *Lathaf: Literasi Tafsir, Hadis Dan Filologi*, 1(1), pp. 38–47.
- Indrawan, Asep and Yaniawati (2017) *Metodologi Penelitian: Kuantitatif dan Kualitatif. Pustaka Cendekia*.
- Irwansyah, M.R., Sudibia, I.K., Yasa, I.N. and Purbadharmaja, P. (2022) 'The Influence of Human Resource Quality on Tourism Competitiveness in the Kalibukbuk Tourism Area', 5(11), pp. 3361–3366. Available at: <https://doi.org/10.47191/jefms/v5-i11-21>.
- Ismail, M., Santoso, D. and Yustika, A. (2015) *Sistem Ekonomi Indonesia, Tafsiran Pancasila & UUD 1945*. Jakarta: Erlangga.
- Kencani, K.D.A. and Irwansyah, M.R. (2024) 'Pengaruh Adopsi Teknologi, Peran

- Pemerintah, Kompetensi, Luas Lahan, dan Kelembagaan Terhadap Kesejahteraan Buruh Tani di Desa Pancasari Kecamatan Sukasada', *Ekuitas: Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 12(1), pp. 122–130. Available at: <https://doi.org/10.23887/ekuitas.v12i1.81541>.
- Khasanah, I. and Puspitawati, H. (2018) 'Dukungan sosial, ketahanan keluarga, dan kesejahteraan objektif keluarga nelayan', *Jurnal Ilmu Keluarga & Konsumen*, 11(1), pp. 11–22. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.24156/jikk.2018.11.1.11>.
- Kotler, P. and Armstrong, G. (2004) *Principles of Marketing*. New Jersey: Pearson Education.
- Lestari, R. and Fajar, M. (2020) 'Social Support and self-esteem in people with phys', 5(2), pp. 207–217.
- Madjentes, J. (2010) 'Revisiting TAM: A meta-analysis on technology acceptance', *International Journal of Technology Management*, 49(1), pp. 1–20.
- Mahmud, U. and Jalal, M. (2022) 'Dukungan Sosial Dalam Menumbuhkan Kebermaknaan Hidup Lansia di Panti Sosial Tresna Werdha Budi Mulia 3 – Jakarta Selatan', *Jurnal Penyuluhan Agama (JPA)*, 8(2), pp. 103–117. Available at: <https://doi.org/10.15408/jpa.v8i2.24384>.
- Meitriana, M.A., Irwansyah, M.R. and Istiqomah, N. (2024) 'The Influence of Education, Capital, and Technology Levels on the Competitiveness of Micro, Small, and Medium Enterprises (MSMEs) as Supporters of Sustainable Development in Sawan District', *KnE Social Sciences*, pp. 667–680.
- Mendrofa, M., Harahap, D.A. and Sembiring, R. (2024) 'Sustainable digital adoption and transformation: The role of user adaptability and institutional support', *Jurnal Transformasi Digital*, 6(1), pp. 12–25.
- Mulungu, K., Kassie, M. and Tschopp, M. (2025) 'The role of information and communication technologies-based extension in agriculture: application, opportunities and challenges', *INFORMATION TECHNOLOGY FOR DEVELOPMENT*, 31(4), pp. 1117–1146. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1080/02681102.2025.2456232>.
- Novianti, F.A., Nursetiawan, I., Sobari, M., Risnawati, R., and Saputra, U.I. (2024) 'Pemberdayaan Kelompok Tani Dalam Pemanfaatan Teknologi Tepat Guna Untuk Meningkatkan Produktivitas Pertanian Di Desa Sukajadi Kecamatan Sadananya', *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat Indonesia*, 1(3). Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.62951/manfaat.v1i3.83>.
- Patil, V. and Veetil, P.C. (2024) 'Farmers ' risk attitude , agricultural technology adoption and impacts in Eastern', *Agriculture & Food Security*, 13(50), pp. 1–17. Available at: <https://doi.org/10.1186/s40066-024-00497-x>.
- Pratiwi, E.N., Ramashan, A.R., Alfian, M.N. and Laili, R.N. (2025) 'Optimalisasi Produktivitas Petani Jagung Melalui Teknologi Tepat Guna: Studi Kasus Penggunaan Alat Tanam dan Tabur Pupuk', 5(5), pp. 102–111.
- Prayuda, T.B. (2024) 'Peran Penyuluh Pertanian dalam Mendukung Transformasi

- Digital Melalui Petani Apps di Sektor Pertanian Pedesaan Air Joman', *Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 2(4). Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.61132/neptunus.v2i4.402>.
- Purbadharmaja, I.B.P., Setiawan, P.Y., Irwansyah, M.R. and Narmaditya, B. (2023) 'Human Resource Competency , Economic Potential , and Village- Based Enterprises ' Productivity : The Mediating Role of Governance', 11(1), pp. 31–53.
- Puteri, S.J. and Irwansyah, M.R. (2025) 'Pengaruh Kompetensi, Adopsi Teknologi, dan Luas Lahan Terhadap Kesejahteraan Keluarga Petani Tambak Pembenuhan Ikan Bandeng (Studi Pada Petani Tambak Pembenuhan Ikan Bandeng Desa Banyupoh Kecamatan Gerokgak Kabupaten Buleleng Bali)', *Ekuitas: Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 13(1). Available at: <http://repo.undiksha.ac.id/id/eprint/24159>.
- Putra, R. and Wulandari, S. (2021) 'Tingkat pengetahuan petani dan pengaruhnya terhadap adopsi teknologi pertanian di Jawa Tengah', *Jurnal Teknologi Pertanian*, 7(2), pp. 120–131.
- Quirinno, R., Murtiana, S. and Asmoro, N. (2023) 'Peran Sektor Pertanian Dalam Meningkatkan Ketahanan Pangan dan Ekonomi Nasional', *Nusantara: Jurnal Ilmu Pengetahuan Sosial*, 7(2), pp. 408–420. Available at: <http://jurnal.um-tapsel.ac.id/index.php/nusantara/index>.
- Rahman, A. and Sari, L.M. (2022) 'Peran dukungan sosial dalam meningkatkan kesejahteraan psikologis petani di pedesaan', *Jurnal Psikologi Terapan*, 9(12), pp. 112–124.
- Ransome, P. (2010) 'Sen and Aristotle on Wellbeing', *The Australian Journal of Social Issues*, 45(1), pp. 41–58.
- Rogers, E.M. (2003) *Diffusion of innovations*. New York: Free Press.
- Rook dan Dooley (2003) *he Functions of Social Bonds: Perspectives from Research on Social Support, Loneliness and Social Isolation*. Springer.
- Rosenberg, N. (2006) *Inside the black box: Technology and economics*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Ryff, C.D. (2013) 'Psychological well-being revisited: Advances in the science and practice of eudaimonia', *Psychotherapy and Psychosomatics*, 83(1), pp. 10–28.
- Sakinah (2024) 'Komoditas Pertanian Kabupaten Buleleng', *Pertanian*, 15(1), pp. 37–48.
- Saptana and Ashari (2007) *Kesejahteraan Rumah Tangga Petani dalam Pendekatan Agribisnis*. Bogor: Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian (PSE-KP).
- Sarafino, E.P. and Smith, T.W. (2020) *Health Psychology: Biopsychosocial Interactions*. Hoboken: wiley.
- Sari, T.P. and Setiawan, J.L. (2020) 'The Influence of Supervisor and Co-Worker Social Support Towards Resilient Self-Efficacy of Psychiatric Hospital

- Nurses', *Jurnal Psikologi*, 47(1), p. 64. Available at: <https://doi.org/10.22146/jpsi.44588>.
- Sen, A. (2008) *Capability and Wellbeing*, in D.M. Hausman *The Philosophy of Economics: An Anthology*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Siahan, F.S., Matondang, R. and Rini, S. (2021) 'Analysis of the Effect of Information Technology Utilization and Work Culture on Employee Performance with Employee Competency as Intervening Variables at PT Pegadaian (Persero) Kanwil I Medan', *International Journal of Research and Review*, 8(2), pp. 163–168.
- Smet, B. (2011) *Psikologi Kesehatan*. Jakarta: PT. Grasindo.
- Squire and R., L. (2009) 'Modeling trait and state variation using multilevel factor analysis with PANAS daily diary data', *Neuron*, 61(1), pp. 1–7. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.jrp.2010.11.003>.Modeling.
- Storbeck, J., Clore and Gerald, L. (2014) 'Affective Arousal as Information: How Affective Arousal Influences Judgments, Learning, and Memory', *Soc Personal Psychol Compass*, 2(5), pp. 1–18. Available at: <https://doi.org/10.1111/j.1751-9004.2008.00138.x>.Affective.
- Sugiyono (2017) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Perpustakaan Kampus: Kramat 98, Cengkareng.
- Sugiyono (2018) *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Kedua Ceta. Edited by M. Dr. Ir. Sutopo. S.Pd. Yogyakarta: ALFABETA.
- Sukanteri, N.P., Lestari, P.F.K. and Suryana, I.M. (2018) 'Adopsi Teknologi Sistem Pertanian Terintegrasi Bagi Petani dalam Usaha Memaksimalkan Keuntungan dan Utilitas', *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan*, 8(16).
- Sulandjari, K., Abidin, Z. and Lubis, M.M. (2023) 'The Effect of Community Participation , Knowledge Transfer , Technology Adoption on Community Food Security and Agricultural Sustainability in Farm Entrepreneurs in Indonesia', 1(10), pp. 1080–1091.
- Sulistiawati, P., Tewel, B. and Sendow, G.M. (2015) 'Pengaruh Kompensasi Dan Lingkungan Kerja Terhadap Kinerja Pegawai Melalui Motivasi Kerja Pada Balai Pendidikan Dan Pelatihan Keagamaan Manado', *Journal Emba*, 3(3), pp. 683–694.
- Suryalena, Andri, S. and Karneli, O. (2025) 'Community Social Capital and Farmer Development: Key Drivers of Welfare and Business Productivity in Farmer Groups', *E3S Web of Conferences*, 11(6).
- Susanti, E. (2019) 'Pengaruh Upah Minimum dan Tingkat Pendidikan Terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Provinsi Sumatera Selatan Dalam Perspektif Ekonomi Islam Tahun 2008-2017', *Skripsi*, 1(1), pp. 1–148.
- Susanto, A., Salsabila, F. and Zidannul, F. (2023) 'Analisis Pengaruh Sektor Pertanian terhadap Pertumbuhan Ekonomi', *Wanatani*, 2(1), pp. 21–26. Available at: <https://doi.org/10.51574/jip.v2i1.18>.
- Suwena, K.R. (2023) 'Allocation of time and subjective well-being of female

- farmers in Songan village , Bali , Indonesia’, *Journal Humanities and Social*, 11(2). Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.18488/73.v11i2.3310>.
- Suwena, K.R., Heryanda, K.K. and Irwansyah, M.R. (2023) ‘Revealing Household Economic Welfare and Resilience’, *Jurnal Ekonomi Kuantitatif Terapan*, 16(2), pp. 319–331.
- Suwena, K.R., Irwansyah, M.R. and Suwendra, I.W. (2021) ‘Women ’ s Role in Family Economic Resilience (Study on Female Farmers in Songan Village)’, 197(Teams), pp. 191–197.
- Suwena, K.R., Irwansyah, M.R. and Yuuin, K. (2021) ‘Revealing the Subjective Well-Being of Female Farmers in Terms of the Existence of Social Support in Songan a Village, Kintamani District, Bangli Regency’, *Journal of Economics*, 4(7), pp. 1034–1037.
- Syafnidawaty (2020) *Observasi, Metode Pengambilan Data*.
- Syam, I.S. and Taher, A. (2023) ‘Dampak Penggunaan Teknologi Pertanian Modern Terhadap Kesejahteraan Petani Sawah di Desa Tengah Peulumat Kecamatan Labuhan Haji Timur’, *Jurnal Pendidikan Geoster*, 8(2).
- Syofya, H. and Rahayu, S. (2018) ‘Peran Sektor Pertanian terhadap Perekonomian Indonesia (Analisis Input-Output)’, *Manajemen dan Kewirausahaan*, 9(3), p. 91. Available at: <https://doi.org/10.31317/jmk.9.3.91-103.2018>.
- Taylor, S.E., Sherman, D.K., Kim, H.S., Jarcho, J., Takagi, K. and Dunagan, M. (2004) ‘Culture and social support: Who seeks it and why?’, *Journal of Personality and Social Psychology*, 87(3), pp. 354–362. Available at: <https://doi.org/10.1037/0022-3514.87.3.354>.
- Todaro, M.P. and Smith, S.C. (2006) *Economic Development*. Boston: Pearson Addison-Wesley.
- Todaro, M.P. and Smith, S.C. (2014) *Economic Development*. New York: Pearson Education Press.
- Ummah, M.S. (2019) ‘Pengaruh Dukungan Sosial Terhadap Stres Kerja Pada Karyawan PT. HOLI KARYA SAKTI’, *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), pp. 1–14.
- Venkatesh, V., Morris, M. G., Davis, G. B. and Davis, F. D. (2003) ‘User acceptance of information technology: Toward a unified view’, *MIS Quarterly*, 27(3), pp. 425–278. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.2307/30036540>.
- Venkatesh, V. and Bala, H. (2008) ‘Technology Acceptance Model 3 and a Research Agenda on Interventions’, *Decision Sciences*, 39(2), pp. 273–315. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1111/j.1540-5915.2008.00192.x>.
- Wati, N.P.R.K. and Irwansyah, M.R. (2024) ‘Pengaruh Dukungan Sosial dan Adopsi Teknologi Terhadap Kesejahteraan Buruh Tani di Desa Songan B Kecamatan Kintamani’, *Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 12(2). Available at:

<https://doi.org/https://doi.org/10.23887/ekuitas.v12i2.80185>.

Wilkinson, R. and Pickett, K. (2009) *The spirit level: Why more equal societies almost always do better*. London: Allen Lane.

Zahrani, A. sasky (2025) 'Pengaruh Keberfungsian Keluarga dan Dukungan Sosial Terhadap Kesejahteraan Keluarga Petani', *Jurnal Ilmu Keluarga dan Konsumen*, 18(2).

Zastrow, C. (2010) *Introduction to Social Work and Social Welfare: Empowering People*. Belmont: Cengage Learning.

Zuchdi, D. (2003) 'Empati Dan Keterampilan Sosial', *Jurnal Cakrawala Pendidikan*, 1(1), pp. 49–64.

