

DAFTAR PUSTAKA

- Fauzi, R., Zainy, A., Nasution, H.N., Hastini, F. and Simanjuntak, F.A. (2023) 'Perancangan Aplikasi Pariwisata Berbasis Android di Kota Padang Sidempuan', *Jurnal Education and Development*, 11(1), pp. 437–442. doi: <https://doi.org/10.37081/ed.v11i1.2687>
- Atulrofida, H. (2021) *Sistem Informasi Manajemen Toko Pertanian UD Sari Bumi Berbasis Web*. Undergraduate Thesis. Universitas Islam Indonesia. Available at: <https://dspace.uui.ac.id/handle/123456789/33497>
- Azahara, A. and Jumadi (2023) *Informasi Potensi Pengembangan Pariwisata Pantai di Kabupaten Kebumen Berbasis WebGIS Menggunakan StoryMaps*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. <http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/115344>.
- Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang. Jakarta: Sekretariat Negara Republik Indonesia.
- Kader, A. and Radjak, D.A. (2020) 'Pembangunan Ekonomi Masyarakat Melalui Agrowisata', *Jurnal Inovasi Ilmu Sosial dan Politik (JISoP)*, 2(1), pp. 67–79. doi: 10.33474/jisop.v2i1.4997.
- Wulandari, M. (2022) *Analisis Nilai-Nilai Edukatif bagi Muslimah dalam Novel Hijab Palsu Karya Kifa Ansu*. Undergraduate Thesis. UIN Raden Fatah Palembang. <http://repository.radenfatah.ac.id/id/eprint/19672>
- Kebumen24.com. (2024, Juni 21). *Legenda terbentuknya Desa Grenggeng, asal mula dari suara "Gumrenggeng" dzikir santri Syeh Baribin*. <https://kebumen24.com/2024/06/21/legenda-terbentuknya-desa-grenggeng-asal-mula-dari-suara-gumrenggeng-dzikir-santri-syeh-baribin/>
- KBBI. (2026). Representasi. Dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia Daring. Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa. <https://kbbi.kemdikbud.go.id>
- Sukri, S., Kasih, D., Afriyani, M.P., Rinawati, R., Efendi, S., Saputra, E. and Era, N. (2023) 'Sosialisasi dan Pemetaan Potensi Desa Sebagai Arah Pembangunan yang Berkelanjutan', *Jurnal Pengabdian Masyarakat As-Salam (JPMA)*, 3(1). doi: 10.37249/jpma.v3i1.599.

- Nanta, A.A. (2025) *Persepsi Peternak Rakyat Terhadap Adanya Wabah PMK pada Desa Sumberagung, Kecamatan Panggungrejo, Kabupaten Blitar*. Skripsi. Universitas Islam Balitar, Blitar. Available at: <https://repository.unisbablitar.ac.id/id/eprint/1151> (Accessed: 25 March 2026).
- RATNA, A., 2017. *Analisis Keberlanjutan Finansial Usahatani Gambir di Kecamatan Kapur IX Kabupaten Limapuluh Kota*. Tesis. Universitas Andalas. <http://scholar.unand.ac.id/id/eprint/38023>
- SALIM, R., 2024. *Analisis Faktor yang Mempengaruhi Peternak Sapi Bali dalam Melakukan Budidaya Rumput Gajah di Kecamatan Tungkal Jaya Kabupaten Musi Banyuasin*. Skripsi. Universitas Jambi <https://repository.unja.ac.id/id/eprint/70746>
- DEWI, R.N.M.S.P., 2020. 'Dampak Pengembangan Agrowisata Terhadap Kehidupan Sosial Ekonomi Masyarakat Lokal Kampung Flory Sleman, Yogyakarta', *Journal of Tourism Destination and Attraction*, 8(1), pp. 43–50. doi: 10.35814/tourism.v8i1.1488.
- Muttaqin, K., Ihsan, A., Fadhillah, C. A., Gunawan, C. R., Fitria, L., & Fadillah, N. (2025). Empowerment of Farmer Groups Through the Development of Crystal Guava Agrotourism Management Information Systems to Support Edutourism Pemberdayaan Kelompok Tani Melalui Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Agrowisata Jambu Kristal Guna Mendukung Eduwi. ARSY: Jurnal Aplikasi Riset Kepada Masyarakat, 6(3), 673–680. <http://journal.al-matani.com/index.php/arsy>
- HAMSAH, 2023. 'Konsep Pengembangan Agrowisata yang Berbasis pada Masyarakat', *Jurnal E-Business*, 3(1). doi: 10.59903/ebusiness.v3i1.60.
- BARIYAH, D.K., 2025. *Potensi Agrowisata Pakuwon Menjadi Destinasi Wisata Edukatif dan Rekreatif di Desa Pajambon Kecamatan Kramatmulya Kabupaten Kuningan*. Skripsi. Universitas Siliwangi. <https://repositori.unsil.ac.id/id/eprint/6086>
- EDISON, N.O., MASRUCHIN, F.R. and BINTARJO, B.D.H., 2024. 'Strategi Model Pengembangan Wisata Batas Kampung Menjadi Agrowisata Lokal di Surabaya', *Media Matrasain*, 21(2).

- Desa Grenggeng. (2025). Profil dan potensi Desa Grenggeng, Kecamatan Karanganyar, Kabupaten Kebumen. Pemerintah Desa Grenggeng.
- Herawati, O.S. (2016). *Potensi dan zonasi kawasan wisata muara Sungai Progo*. Undergraduate Thesis. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. <http://repository.umy.ac.id/handle/123456789/7101>
- Ramadhan, R. (2026). *Perancangan ekowisata di tanah kas Desa Sobokerto kawasan Waduk Cengklik Kabupaten Boyolali dengan pendekatan sustainable tourism*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Shekhar, S., Pohshna, C., Balasaheb, S.K. & Verma, R.C. (2026). Evaluation of water use efficiency and rice yield under different water saving irrigation practices. *Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C*, 142, 104272. <https://doi.org/10.1016/j.pce.2026.104272>
- Mallareddy, M., Thirumalaikumar, R., Subramanian, P.B., Naseeruddin, R., Nithya, N., Arulanandam, M., Eazhilkrishna, N., Choudhary, A.K., Murugesan, D., Elangovan, S., Padmaja, B. & Vijayakumar, S. (2023). Maximizing water use efficiency in rice farming: A comprehensive review of innovative irrigation management technologies. *Water*, 15(10), 1802. <https://doi.org/10.3390/w15101802>
- Mubarak, T., Jehangir, I.A., Hussain, A., Dar, E.A., Shah, Z.A., Lone, A.H., Mir, M.S., El-Hendawy, S., Mattar, M.A. & Salem, A. (2025). Yield and water productivity of rice as influenced by crop establishment and irrigation methods under temperate environment. *Scientific Reports*, 15, 29494. <https://doi.org/10.3390/w15101802>
- Purba, J.H. (2011). Water requirements and methods for providing irrigation water for lowland rice plants (*Oryza sativa* L.). *Widyatech: Jurnal Sains dan Teknologi*, 10(3), 145–155.
- PURWANTI, D., 2025. 'Inovasi Produk Anyaman Pandan Melalui Pendampingan Kelompok Tani Hutan', *Jurnal Krisakti*, 2(2). Available at: <https://jurnal.kebumenkab.go.id/index.php/kbm/article/view/358>
- ECHO, P., 2021. *Desain Kandang yang Ideal untuk Ternak Sapi*. [online] FPP Universitas Muhammadiyah Kotabumi. Available at:

<https://fpp.umko.ac.id/2021/12/10/desain-kandang-yang-ideal-untuk-ternak-sapi/> (Accessed: 30 March 2026).

Fajri, F., Pratiwi, D. M., Afrianti, A., Wahyuni, S., Asnar, A., & Risalati, M. (2024). Penyuluhan terpadu sanitasi kandang dan pembuatan pupuk organik untuk menciptakan pertanian berkelanjutan. *Tolis Mengabdi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 21–25.

NUR CHOLIS, Y., 2025. *Manajemen Kesehatan Sapi Potong (Studi Lapang di Peternakan Bapak Tarom)*. Laporan PKL. Universitas Islam Balitar, Blitar. <https://repository.unisbablitar.ac.id/id/eprint/1335>

WIDODO, M.G., 2025. *Manajemen Pakan Sapi Potong di UD Handoyo Desa Ngaglik Kecamatan Srengat Kabupaten Blitar*. Laporan PKL. Universitas Islam Balitar, Blitar. <https://repository.unisbablitar.ac.id/id/eprint/1260>

SITOMPUL, H.S. and MAULINA, I., 2022. 'Biokonversi Sampah Organik melalui Maggot sebagai Alternatif Pakan Ternak', *Dedikasi Sains dan Teknologi*, 2(2), pp. 119–125. doi: <https://doi.org/10.47709/dst.v2i2.1824>.

Rozci, F. (2022). Modul Analisa Usaha Tani. Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur.

Suwarsito, S., Suyadi, A., Hidayah, A. N., & Mujahid, I. (2022). Strategi Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat di Desa Sambirata, Kecamatan Cilongok, Kabupaten Banyumas. *Sainteks*, 19(2), 231–240. <https://doi.org/10.30595/sainteks.v19i2.15171>

Amalia, N. S. ., Ulya, F. H. ., Safitri, A. ., Nadhifah, C. . and Amelia, T. . (2024) “Peran Agrowisata dalam Meningkatkan Perekonomian Lokal: Studi Kasus Agrowisata Purwosari, Kecamatan Mijen, Kota Semarang”, *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 2(2), pp. 104–110. doi: 10.62379/jepag.v2i1.2311.

Upaya Peningkatan Kesejahteraan Komunitas Lokal Melalui Adopsi Praktik Agrowisata di Desa Wisata Denai Lama (2023) *Jurnal Kajian Agraria dan Kedaualatan Pangan (JKAKP)*, 2(2), pp. 34–40. doi:[10.32734/jkakp.v2i2.14284](https://doi.org/10.32734/jkakp.v2i2.14284).

- Agrowisata Warga Kampung Adat Segunung terhadap Dampak Sosial dan Ekonomi (2024) *JIIP - Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 7(8), pp. 7917-7925. doi: 10.54371/jiip.v7i8.5635.
- Raditya, M.A. (2025) 'Analisis keberlanjutan taman agrowisata berbasis edukasi bagi masyarakat dan UMKM di Kecamatan Kulim, Kota Pekanbaru, Riau', *Jurnal Ekonomi KIAT*, 36(1), pp. 15–23. doi:10.25299/kiat.2025.21925.
- Sunarya, W., Utomo, H.P. and Avenzoar, A. (2024) 'Landasan Konseptual Perancangan Desa Wisata Berkelanjutan di Desa Penanggungan, Mojokerto', *Jurnal Arsitektur TERRACOTTA*, 5(1), pp. 30–42. doi:10.26760/terracotta.v5i1.10500.
- Astuti, F. and Shania, N. (2024) 'Penerapan Prinsip Arsitektur Berkelanjutan pada Green School Bali: Studi Kasus Penggunaan Material Alami', *Venus: Jurnal Publikasi Rumpun Ilmu Teknik*, 2(6), pp. 01–17. doi:10.61132/venus.v2i6.615.
- Oliver, A.J., Suwarlan, S.A. and Gunawan, I.G.N.A. (2025) 'Analisis Arsitektur Hijau Turi Beach Resort Batam untuk Pariwisata Berkelanjutan', *Sigma Teknika*, 8(1), pp. 163–175.
- Febriadi, G. and Afgani, J. jundullah (2023) “KAJIAN PRINSIP ARSITEKTUR BERKELANJUTAN PADA BANGUNAN PERKANTORAN (STUDI KASUS : SHANGHAI TOWER,SHANGHAI,PUDONG)”, *PURWARUPA Jurnal Arsitektur*, 7(2), pp. 123–128. doi: 10.24853/purwarupa.7.2.37-42.
- Dita, F., Astuti, R., Purbatono, W. & Hamonangan, R., 2025. *Pengoptimalan Pertumbuhan Tanaman dan Ikan dengan Teknologi Internet of Things pada Sistem Aquaponik*. *Informasi Interaktif*, 10(1).
- Tama, A., Yulanda, E.A., Susilo, J.T. & Nurtianyoto, W.A., 2023. *Sistem Budidaya Ikan dan Sayuran pada Lahan Sempit dengan Metode Aquaponik Berbasis IoT*. *EPIC Journal of Electrical Power, Instrumentation and Control*, 6(2), pp.108–119.
- Azhar, D. & Tomasoa, A.M., 2018. *Kajian Kualitas Air dan Pertumbuhan Ikan Nila (Oreochromis niloticus) yang Dibudidayakan dengan Sistem Akuaponik*. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 3(2), pp.84–90.

- Widehan, R., 2024. *Rancang Bangun Perangkat Lunak Monitoring Kualitas Air pada Sistem Aquaponik Berbasis Internet of Things (IoT)*. eProceedings of Engineering, 11(6).
- Faozan, N., 2020. *Aquaponik: Cara Kerja & Tips Pembuatannya*. Tersedia pada: <https://komunitas.sikatabis.com/metode-aquaponik/> .
- Feka, W., Matoneng, O. W., Gelu, L. P., & Keraf, F. M. P. (2026). Pengembangan Model Aquaponik-Hidroponik Berbasis IoT untuk Optimalisasi Pengelolaan Limbah Kolam Lele dan Peningkatan Produktivitas Pokdakan Tani Mandiri. *BERNAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 7(1), 82–87. <https://doi.org/10.31949/jb.v7i1.16717>