

DAFTAR PUSTAKA

- Abolla, N., Neonufa, N. E. M., Wardhana, L. W., & Basri, M., 2018. Kajian pengembangan sistem pertanian terpadu pada model usahatani konservasi berbasis teknologi hedgerow dalam pengelolaan agroekosistem lahan kering di dataran tinggi netpala, TTS. PARTNER, 23(1), 611–619. <https://doi.org/10.35726/jp.v23i1.304>
- Anjar Lasmini, S., & Edy, N., 2019. Penerapan sistem usaha tani terpadu dan berkelanjutan untuk peningkatan pendapatan masyarakat berbasis zero waste farming system. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 29–36.
- Ansar, M., & Fathurrahman., 2018. Sustainable integrated farming system: A solution for national food security and sovereignty. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 157, 1–7. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/157/1/012061>
- Arisandhy, D. R., Yudono, A., & Ihsan, I. 2013. Prediksi Genangan Banjir dengan Menggunakan Metode Rasional USSCS 1973. *Jurnal Wilayah & Kota Maritim (Journal of Regional and Maritime City Studies)*, 1(1). <https://doi.org/10.20956/jwkm.v1i1.1214>
- Aryanto, A. T., & Effendi, I., 2015. Perancangan model pertanian terpadu tanaman-ternak dan tanaman-ikan di Perkampungan Teknologi Telo, Riau. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 43(2), 168–177. <https://doi.org/10.24831/jai.v43i2.10424>
- Azis, A. I., Ratih, & Andraini, D. E., 2023. Konsep permakultur sebagai metode pengendalian serangan tikus pada jagung manis di pertanian perkotaan. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 11(3), 307–315.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Kecamatan Panakkukang dalam Angka 2024. Makassar: Sulawesi Selatan
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B. E., Fauzi, S., & Hanum, H. 2011. Kesuburan tanah dan pemupukan. Universitas Sumatera Utara Press, Medan.
- Dewi, R., 2018. Perencanaan lanskap untuk pengembangan wisata alam di sempadan sungai kemiri Kecamatan Margadana–Kota Tegal. *Jurnal Rekeyasa, Teknologi, Dan Sains*, 2(1), 1–7.
- Dewi, R. N. H., Widodo, R. C., Miharjo, E. S. R., Suroyya, S. H., Ariyani, A. M., Ulfatunni'mah, D., ... & Nursyahidah, F. 2023. Pelatihan Sistem Pertanian Terpadu di Desa Sumberahayu Melalui Program Penguatan Kapasitas Organisasi Kemahasiswaan. *E-Dimas: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 14(3), 636-642. <https://doi.org/10.26877/e-dimas.v14i3.16717>
- Fauzi, A. R., Ichniarsyah, A. N., & Agustin, H., 2016. Pertanian Perkotaan: urgensi, peranan, dan praktik terbaik. *Jurnal Agroteknologi*, 10(1), 49–62.

- Ferguson, R. S., & Lovell, S. T., 2014. Permaculture for agroecology: design, movement, practice, and worldview. A review. *Agronomy for Sustainable Development*, 34(2), 251–274. <https://doi.org/10.1007/s13593-013-0181-6>
- Gold, S. M., 1980. *Recreation planning and design*. Mc Graw-Hill Book Company.
- Hayati, N., Madinawati, & Sulaeman., 2019. Pendampingan masyarakat dalam pelaksanaan sistem integrasi tanaman-ternak-ikan dengan pendekatan zero waste agriculture untuk meningkatkan pendapatan masyarakat di Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 7(1), 74–81.
- Hida, D. A. N., Rachmina, D., & Rifin, A., 2023. Optimizing the integrated farming system of coffee and goat to maximize farmers' income in North Sumatra, Indonesia. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 6(1), 29–39. <https://doi.org/10.37637/ab.v6i1.1147>
- Holmgren, D., 2012. Essence of Permaculture. In R. Telford (Ed.), *Permaculture: Principles and Pathways To Sustainability* (Vol. 7, pp. 1–12).
- Jermias, E. O., Awal, Muh. N., Rahman, A., & Suhaeb, F. W., 2023. Sosialisasi permakultur dalam menunjang pertanian berkelanjutan di Desa Bola Bulu Kabupaten Sidenreng Rappang. *KOMUNITA: Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 2(1), 109–117. <https://doi.org/10.60004/komunita.v2i1.39>
- Krebs, J., & Bach, S., 2018. Scientific evidence of principles for the agroecological design of farming systems. *Sustainability*, 10(9), 1–24. <https://doi.org/10.3390/su10093218>
- Kruger, E. M., 2015. Options for Sustainability in Building and Energy: A South African Permaculture Case Study. *Energy Procedia*, 83, 544–554. <https://doi.org/10.1016/j.egypro.2015.12.174>
- Kurniawan, N., Budiaman, B., Hidayah, A. N., & Salsabilla, A. 2023. Nilai etika lingkungan pada pertanian komunitas adat Sedulur Sikep Samin. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal of Environmental Sustainability Management)*, 258–267. <https://doi.org/10.36813/jplb.7.3.258-267>
- Latif, A., 2022. Potensi pengelolaan limbah ternak sapi berbasis circular economy di Kabupaten Bandung untuk mendukung pembangunan berkelanjutan. *Jurnal Syntax Fusion*, 2(11), 808–817. <https://doi.org/10.54543/fusion.v2i11.223>
- Maulana, R. A., Warsono, H., Astuti, R. S., & Afrizal, T., 2022. Urban farming: program pemanfaatan lingkungan untuk pengembangan pertanian perkotaan di Kota Semarang. *Perspektif*, 11(4), 1329–1335. <https://doi.org/10.31289/perspektif.v11i4.6302>
- McKenzie, L., & Lemos, E., 2006. *A resource book for permaculture solutions for sustainable lifestyles* (1st ed.). www.idepfoundation.org

- Morel, K., Leger, F., & Ferguson, R. S., 2019. Earth systems and environmental sciences. *Encyclopedia of Ecology*, 4(2), 559–567.
- Nurfajrina, N. S., 2021. Penerapan prinsip permakultur pada rancangan lansekap guna menciptakan arsitektur yang ramah terhadap air. *SAKAPARI*, 230–240.
- Nurjati, E., 2023. Strategi pengembangan dalam pemenuhan konsumsi pangan sivitas Yayasan Permaculture. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 28(3), 335–343. <https://doi.org/10.18343/jipi.28.3.335>
- Nurwiyatna, A. B., Nugroho, P. S., & Iswati, T. Y., 2023. Penerapan prinsip permakultur pada perancangan pusat penelitian dan pengembangan urban farming di Jakarta. *Senthong*, 6(2), 587–596. <https://jurnal.ft.uns.ac.id/index.php/senthong/index>
- Pinardi, D., Gunarto, A., & Santoso, S., 2019. Perencanaan lanskap kawasan penerapan inovasi teknologi peternakan Prumpung berbasis ramah lingkungan. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 7(2), 251–262. <https://doi.org/10.23960/jipt.v7i2.p251-262>
- Putro, R. H., & Miyaura, R., 2020. Indonesian Permaculture: Factors shaping permaculture farm systems in humid tropical Indonesia. *Tropical Agriculture and Development*, 64(3), 113–124. <https://doi.org/10.11248/jsta.64.113>
- Putryana, O., Nugroho, S. P., & Musyawaroh., 2020. Penerapan konsep permaculture pada perancangan pusat penelitian dan pengembangan pertanian lahan kering di Wonogiri. *Senthong*, 3(2), 357–368. <https://jurnal.ft.uns.ac.id/index.php/senthong/index>
- Qisthina, N., Kaswanto, K., & Arifin, H. S., 2022. Manajemen pekarangan rumah lebah tanpa sengat sebagai upaya peningkatan jasa lanskap perkotaan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 28(1), 46–58. <https://doi.org/10.18343/jipi.28.1.46>
- Riansa, A., Jinca, M. Y., & Natalia, V. V. 2022. Potensi Penerapan Infrastruktur Hijau Permukaan Berpori (Permeable Pavement) dalam Mengurangi Genangan dan Banjir di Kacamatan Panakukkang. *Jurnal Wilayah & Kota Maritim (Journal of Regional and Maritime City Studies)*, 10(2). <https://doi.org/10.20956/jwkm.v10i2.1601>
- Saragih, E. W., 2020. Sistem pertanian terpadu dengan sistem kandang paddock untuk meningkatkan pendapatan. *Dinamisia: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1), 29–39. <https://doi.org/10.31849/dinamisia.v4i1.3735>
- Saroinsong, F. B., Hernández-Salinas, A., & Purwanto, Y., 2021. Practical applications of sustainability science in landscape planning preliminary Stage of Bunaken-Tangkoko-Minahasa biosphere reserve. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 940(1), 1–8. <https://doi.org/10.1088/1755-1315/940/1/012013>

- Sarwadi, A., Rofiqo, S. N., 2018. Pemanfaatan area pekarangan sebagai lanskap produktif di permukiman perkotaan. *Tesa Arsitektur*, 16(1), 40–48.
- Sujarwo, w., 2020. Perancangan akar wangi institute dengan pendekatan permakultur sebagai dasar perancangan. Universitas Aisyiyah Yogyakarta.
- Suryani, I., Astuti, J., & Muchlisah, N. 2022. Kajian Sifat Fisika Kimia Tanah Inceptisol di Berbagai Kelerengan dan Kedalaman Tanah pada Areal Pertanaman Kakao. *Jurnal Galung Tropika*, 11(3), 275-282. <https://doi.org/10.31850/jgt.v11i3.1014>
- Susilastuti, D., Aditiameri, & Lusya, V., 2022. Mewujudkan integrated farming system perkotaan dengan POC turi sebagai pengintegrasian di Cipinang Melayu Jakarta Timur. *Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia*, 5(2), 361–369. <https://doi.org/10.24912/jbmi.v5i2.20234>
- Ulya, H. N., 2021. Pemulihan perekonomian jawa timur di masa pandemi covid-19 melalui sistem pertanian terpadu (SPT) budikdamber (budidaya ikan dalam ember). *Journal of Islamic Economics (JoIE)*, 1(1), 41–66. <https://doi.org/10.21154/joie.v1i1.3085>