

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Andi Annisa Dwi Rahmawati, “PBB Prediksi 3,2 Miliar Orang Akan Kekurangan Air Bersih Tahun 2050,” *detikFood*, 11 September 2020. <https://food.detik.com/info-kuliner/d-5168696/pbb-prediksi-32-miliar-orang-akan-kekurangan-air-bersih-tahun-2050> (diakses 25 Desember 2022).
- [2] Rifan Aditya, “Dampak El Nino di Indonesia: Krisis Air Bersih, Banjir hingga Penurunan Produksi Pertanian,” *suara.com*, 20 Juni 2023. <https://www.suara.com/news/2023/07/20/134538/dampak-el-nino-di-indonesia-krisis-air-banjir-hingga-penurunan-produksi-pertanian> (diakses 26 Juli 2023).
- [3] S. I. Kusumaningrum, “Pemanfaatan sektor pertanian sebagai penunjang pertumbuhan perekonomian indonesia,” *Transaksi*, vol. 11, no. 1, hlm. 80–89, 2019.
- [4] Jilai Liu, Tianming Huang, Jie Li, dan Sufen Wang, “Impact of reclaimed water irrigation on groundwater in an agricultural area,” dalam *2011 International Symposium on Water Resource and Environmental Protection*, IEEE, Mei 2011, hlm. 2628–2630. doi: 10.1109/ISWREP.2011.5893417.
- [5] N. Nasron, S. Suroso, dan A. R. Putri, “Perancangan Logika Fuzzy Untuk Sistem Pengendali Kelembaban Tanah dan Suhu Tanaman,” *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 3, no. 4, hlm. 307, Okt 2019, doi: 10.30865/mib.v3i4.1245.
- [6] A. Fatah, A. Najibah, A. Anto, E. Marlina, N. L. Rohmalia, dan S. A. Z. Nisa, “Krisis Air Bersih dan Peningkatan Ekonomi Mandiri Masyarakat Padukuhan Sarimulyo dengan Paralonisasi,” *Prosiding Konferensi Pengabdian Masyarakat*, vol. 1, hlm. 13–15, 2019.
- [7] Ajai Singh, “An Introduction to Drip Irrigation System,” 2012.
- [8] E. Sulistyono, M. H. Bintoro, dan G. Irianto, “Pengaruh Sistem Irigasi terhadap Produksi dan Kualitas Organoleptik Tembakau,” *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, vol. 34, no. 3, 2006.

- [9] J. C. Stewart, G. A. Davis, dan D. A. Igoche, "AI, IoT, AND AIoT: DEFINITIONS AND IMPACTS ON THE ARTIFICIAL INTELLIGENCE CURRICULUM.," *Issues in Information Systems*, vol. 21, no. 4, 2020.
- [10] N. Mukhayat, P. W. Ciptadi, dan R. H. Hardyanto, "Sistem Monitoring pH Tanah, Intensitas Cahaya Dan Kelembaban Pada Tanaman Cabai (Smart Garden) Berbasis IoT," dalam *Seri Prosiding Seminar Nasional Dinamika Informatika*, 2021.
- [11] D. C. Montgomery, E. A. Peck, dan G. G. Vining, *Introduction to linear regression analysis*. John Wiley & Sons, 2021.
- [12] T. J. Ross, *Fuzzy Logic with Engineering Applications*. Wiley, 2010. doi: 10.1002/9781119994374.
- [13] Y. A. Putra, I. S. Nasution, dan A. A. Munawar, "Visualisasi Pengendalian Kondisi Lingkungan Greenhouse Untuk Pertumbuhan Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* P.) Dengan Menggunakan Logika Fuzzy," *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, vol. 7, no. 1, hlm. 482–491, Mar 2022, doi: 10.17969/jimfp.v7i1.18959.
- [14] M. K. N. Pratama dan G. Setiawan, "Rancang Bangun Sistem Pengontrol Kelembaban Tanah Pertanian Sayur Pakcoy dan Sawi," *Jurnal Otomasi Kontrol dan Instrumentasi*, vol. 13, no. 2, hlm. 101–108, 2021, doi: 10.5614/joki.2021.13.2.5.
- [15] F. O. Gorianto, I. G. Santi Astawa, dan I. G. A. G. Arya Kadyanan, "Pengaruh Membership Function Pada Fuzzy Dempster-Shafer," *JELIKU (Jurnal Elektronik Ilmu Komputer Udayana)*, vol. 9, no. 1, hlm. 77, Nov 2020, doi: 10.24843/JLK.2020.v09.i01.p08.