

## Daftar Pustaka

- [1] Muhammin, M. Y., Annisa, A. R., & Montolalu, B. (2022). Rancang bangun smart system green house untuk budidaya melon berbasis PLC. *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*, 4(1), 26-30.
- [2] Telleng, R. C., Suotha, V. A., & Kolibu, H. S. 2020. Rancang Bangun Alat Pengontrol Tingkat Pencahayaan Lampu Berbasis Mikrokontroler dengan Menggunakan Logika Fuzzy. *Jurnal MIPA*, 10(1), 36-40
- [3] Hamidah, M. N., Safitri, N. I., Akbar, D. W., Uly, O. S. I., & Kurnianto, D. (2023). Prototype sistem monitoring nutrisi dan tingkat pH air pada budidaya hidroponik sayur pakcoy menggunakan teknologi Internet of Things (IoT). *Elektron Jurnal Ilmiah*, 15(1), 13-20. <https://doi.org/10.30630/eji.15.1.336>
- [4] Andrial, S., Hafizd, M. I., & Ahmad, R. (2020). Implementasi metode fuzzy logic pada intensitas lampu di laboratorium berbasis Arduino. *Jurnal SAINTIKOM (Jurnal Sains Manajemen Informatika dan Komputer)*, 19(2), 36-45.
- [5] Nidia S.2024 TABEL PH DAN PPM TANAMAN HIDROPONIK. [Online] Available at : <https://farmee.id/tabel-ph-dan-ppm-tanaman-hidroponik/> [Accessed 25 July 2024]
- [6] M Sunanil Huda, Herman Suheri, Novita Hidayatun Nufus, (2023) “Pengaruh perbedaan pH Larutan Hara Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy Dalam Sistem Hidroponik Nutrient Film Technique (NFT), Agroteksos, 33(1), <https://doi.org/10.29303/agroteksos.v33i1.802>
- [7] Utami, C. T., Widyatara, H., & Kamali, M. A. (2023). Light Intensity Control and Greenhouse Monitoring System for Melon Cultivation. IEEE International Conference on Software Engineering and Information Technology (ICoSEIT), Bandung, Indonesia, pp. 132-137.DOI : [10.1109/ITIS59651.2023.10420388](https://doi.org/10.1109/ITIS59651.2023.10420388)
- [8] Banjardana, A., Andriani, T., Topan, P. A., & Aryanto, N. (2024). Prototipe sistem monitoring dan kontrol pH serta nutrisi tanaman hidroponik berbasis IoT untuk pertanian. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains (JINTEKS)*, 6(3), 455-464. <https://doi.org/10.30630/jinteks.v6i3.15309>.
- [9] Erpiana, L., Nurmayulis, Muztahidin, N. I., & Rohmawati, I. (2024). The Effect of AB MIX Nutrition Concentration on The Growth and Yield of Three Varieties of Pakcoy (*Brassica rapa* L.) in a Hydroponic Wick System. *Jur. Agroekotek*, 16(1), 82–95. <http://dx.doi.org/10.33512/jur.agroekotek.v16i1.27709>
- [10] Rosyida, R., Karno, K., Putra, F. P., & Limantara, J. C. (2022). Efek cahaya LED merah dan biru pada pertumbuhan, hasil dan kandungan klorofil tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.) dalam Growbox. *Agromix*, 13(2), 168-174. <https://doi.org/10.35891/agx.v13i2.3028>
- [11] Hartono, R., & Malik, A. (2021). Sistem otomatis pembuatan nutrisi ideal untuk tanaman pakcoy menggunakan kendali logika fuzzy. *Telekontran*, 9(2), 154–164. <https://doi.org/10.34010/telekontran.v9i2.5624>.
- [12] Rahmawati, F., Patmawati, & Palupi, N. P. (2021). Pengaruh pemberian bokashi kotoran burung walet terhadap pH, N, P, K tersedia dan pertumbuhan serta hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 4(2), 137-143. <https://doi.org/10.35941/jatl.2021.13740>

