

Daftar Pustaka

- [1] M. A. Budiman, V. Reviana and V. Frendiana, "Rancang Bangun Smart Controller untuk Tanaman Anggur di Green House Menggunakan Modul Long Range (LoRa)," *Journal of Communications*, Vol. 3, 2022.
- [2] P. A. Nugraha, E. Rosdiana and A. Qurthobi, "Analisis Pengaruh Intensitas dan Pola Pencahayaan LED (Light Emitting Diode) Berwarna Putih Pada Pertumbuhan Tanaman Pakchoi (*Brassica rapa L*) di Dalam Ruang," *eProceeding of Engineering*, vol. Vol. 7, 2020.
- [3] F. F. Zahara and S. , "Pengaruh Cahaya Matahari Terhadap Proses Fotosintesis," *Prosiding SEMNAS BIO 2021 Universitas Negeri Padang*, vol. Vol. 7, 2021.
- [4] F. Yuniardi, "Aplikasi Dimmer Switch pada Rak Kultur Sebagai Pengatur Kebutuhan Intensitas Cahaya Optimum Bagi Tanaman In Vitro," *Indonesian Journal of Laboratory*, vol. Vol. 2, 2019.
- [5] M. H. Pramadana, M. Rivai and H. Pirngadi, "Sistem Kontrol Pencahayaan Matahari pada Aquascape," *JURNAL TEKNIK ITS*, vol. Vol. 10, 2021.
- [6] B. H, B. M, K. R and R. S, "Smart platform based on IoT and WSN for monitoring and control of a greenhouse in the context of precision agriculture," *Internet of Things*, vol. Vol. 23, 2023.
- [7] M. Yustiningsih, "Intensitas Cahaya dan Efisiensi Fotosintesis Pada Tanaman Naungan dan Tanaman Terpapar Cahaya Langsung," *BIO-EDU: Jurnal Pendidikan Biologi*, vol. JBE 4, 2019.
- [8] P. F. Zahra Al-Gadri, W. I. Kusumawati, H. and M. , "Penerapan Controlling Auto Light Dimmer Menggunakan Fuzzy Logic Pada Hidroponik Indoor," *Techno.COM*, vol. Vol. 22, 2023. 22
- [9] F. Suryatini, W. Purnomo and R. R. Harlanti, "Sistem kendali penyemaian bersusun pada tanaman hidroponik berbasis logika fuzzy Tsukamoto dengan aplikasi Blynk," vol. Vol. 3, 2023.
- [10] M. Y. N. Shahrosi, A. Harjianto and L. Nuraini, "Rancang Bangun Prototype Sistem Monitoring Suhu Kelembaban dan Intensitas Cahaya pada Tanaman Cabai Berbasi IoT," *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, vol. Vol. 7, 2023.
- [11] S. C. Abadi, N. W. Nugraha and S. Aminah, "Implementasi Wireless Sensor Network pada Sistem Manajemen Gedung Menggunakan Protokol Komunikasi Modbus TCP," *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, vol. Vol. 10, 2022.
- [12] F. M. Wimundi and S. , "Pengaruh Cahaya Matahari Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kacang Hijau," *Jurusan Biologi*, vol. Vol. 1, 2021.
- [13] A. T. A. A. N. Amrita and D. i. I. N. Setiawan, "Implementasi Sistem Pemantauan Intensitas Cahaya dengans IoT di Plant Factory Kebun Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Udayana," *Jurnal SPEKTRUM*, vol. Vol. 9, 2022.
- [14] H. Y. Putri Al-Jufri, O. Novianti, G. Muhammad, R. Adytya and A. N, "Otomatisasi Pertanian dengan Sensor Soil Moisture, Sensor Cahaya, LED Grow Lamps dan Pompa Air Untuk Pertumbuhan Tanaman Optimal," *JITET (Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan)*, vol. Vol. 11, 2023.
- [15] S. A. Bima Habi, F. C. Lahinta, S. P. Junaedy, S. N. Rumokoy and L. A. Wenno, "Sistem Kontrol Suhu dan Intensitas Cahaya pada Tanaman Hidroponik Bunga Krisan," *JRE (Jurnal Rekayasa Energi)*, vol. Vol. 2, 2023.