

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Wicaksana, N. (2018), “Rancang bangun sistem monitoring smart greenhouse berbasis android dengan aplikasi sensor suhu, kelembaban udara dan tanah untuk budidaya jamur merang.” *Jurnal Teknik Elektro Universitas Tanjungpura*, 2(1).
- [2] S. Qisthina, P. G. Agus, Ir., M.T., R. N. Dadan, S.Pd., M.T. “Pengontrolan dan monitoring prototype *green house* menggunakan mikrokontroler dan *firebase*”, *e-Proceeding of Applied Science*, Vol.4, No.1 Maret 2018.
- [3] B. Dody, “Rancang bangun alat monitoring penyiraman tanaman otomatis dengan nodemcu berbasis internet of things (IoT).”, Maret, 2023.
- [4] Hendra, T. Dedi, R. Uray, “Rancang bangun *smart green house* berbasis *internet of things*”, *jurnal computer dan aplikasi*, volume 09, No. 03 (2021).
- [5] R. Uray, R. Ikhwan, S. Kartika, “Sistem monitoring *smart greenhouse* pada lahan terbatas berbasis *internet of things (iot)*”, *jepin*, vol.8, No. 1, April 2022.
- [6] Roby Friadi J. J., “Sistem Kontrol Intensitas Cahaya, Suhu dan Kelembaban Udara Pada *Greenhouse* Berbasis *Raspberry PI*,” *Journal of Technopreneurship and Information System (JTIS)*, 2019.
- [7] W. Aghi, Dr. L. M. Kemas, “Purwarupa perangkat iot untuk *smart greenhouse* berbasis mikrokontroler”, *e-Proceeding of Engineering* : Vol.5, No.2 Agustus 2018.
- [8] A. F. Santi, M. T. M. Devid, “Monitoring *greenhouse* berbasis android”, *JURNALTIO*, Vol. 02, No. 1, April2021.
- [9] D. L. H. Nurul, Mimin F. Rohmah, Z. Soffa, “*Prototype smart home* dengan modul nodemcu esp8266 berbasis *internet of things (iot)*”, *jurnal Teknik Informatika Universitas Islam Majapahit*.
- [10] S. Feriawan, S. R. Devie, S. I. Muhammad, “Implementasi sistem sesnsor dht 22 untuk menstabilkan suhu dan kelembaban berbasis mikrokontroller esp8266 pada ruangan,” *e-proceeding of Applied Science* : Vol. 6, No. 2 Agustus 2020.
- [11] Arduino, “Arduino,” 2020. [Online]. Available: <https://www.arduino.cc/>. [Accessed 28 4 2020].

- [12] Syadza, Q., Permana, A. G., & Ramadan, D. N. (2018). Pengontrolan Dan Monitoring Prototype Green House Menggunakan Mikrokontroler Dan *Firebase*. *EProceedings of Applied Science*, 4(1).
- [13] I Putu Gede Budisanjaya, I Nyoman Sucipta, 2018. Rancang Bangun Pengendali Suhu, Kelembaban Udara dan Cahaya dalam *Greenhouse* Berbasis Arduino dan Android.
- [14] Coolnetkid.,“Apa Itu *Firebase*.” <https://coolnetkid.wordpress.com/2016/09/08/android-apa-itu-firebase/> (diakses pada 17 September 2017).
- [15] E. Z. Kafiar, E. K. Allo, and D. J. Mamahit, “Rancang Bangun Penyiram Tanaman Berbasis Arduino Uno Menggunakan Sensor Kelembaban YL-39 Dan YL-69,” *J. Tek. Elektro dan Komputer.*, vol. 7, no. 3, 2018.
- [16] D. M. Maharani, S. M. Sutan, and P. Arimurti, “Pengontrolan Suhu Dan Kelembaban (Rh) Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Cabai Merah (*Capsicum Annum L.*),” vol. 6, no. 2, pp. 120–134, 2018.
- [17] Anisyah, F., Sipayung, R., & Hanum, C. (2014). Pertumbuhan dan produksi bawang merah dengan pemberian berbagai pupuk organik. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(2), 98082.