

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Firdaus, T. Rismawan, and U. Ristian, “Sistem Manajemen Pengairan Pada Budidaya Tanaman Anggur Berbasis Internet of Things (Iot),” *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 11, no. 3s1, pp. 907–916, 2023, doi: 10.23960/jitet.v11i3s1.3389.
- [2] P. A. Wulandari, P. Rahima, S. Hadi, and K. Marzuki, “Jurnal Bumigora Information Technology ( BITe ) Rancang Bangun Sistem Penyiraman Otomatis Berbasis Internet of Things Pada Tanaman Hias Sirih Gading Jurnal Bumigora Information Technology ( BITe ) Jurnal Bumigora Information Technology ( BITe ) Jurnal Bum,” vol. 2, no. 2, pp. 77–85, 2020, doi: 10.30812/bite.v2i2.886.
- [3] W. Jatmiko, P. W. Ciptadi, and R. H. Hardyanto, “Sistem Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler dan Panel Surya,” *Seri Pros. Semin. Nas. Din. Inform.*, vol. Vol. 5, pp. 199–203, 2021.
- [4] D. T. Utomo, A. Baihaqi, H. Asysyauqi, R. Azizissani, A. H. A. Ash’shabir, and H. S. Wijaya, “Perancangan Sistem Penyiraman Otomatis Pada Greenhouse Guna Meningkatkan Kualitas Bibit Tanaman Anggur (*Vitis vinifera*) Di Daerah Sidoarjo,” *JEECOM J. Electr. Eng. Comput.*, vol. 4, no. 1, pp. 46–50, 2022, doi: 10.33650/jecom.v4i1.3581.
- [5] E. Alfonsius *et al.*, “Sistem Monitoring Dan Kontroling Prototype Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Iot (Internet of Things),” vol. 18, no. 1, pp. 44–55, 2024.
- [6] Ignatius Juan Hartantiko, R. K. Niswatin, and A. B. Setiawan, “Identifikasi Gejala Dan Penyakit Pada Tanaman Anggur Dengan Metode Forward Chaining Dan Backward Chaining,” *Nusant. Eng.*, vol. 6, no. 2, pp. 152–160, 2023, doi: 10.29407/noe.v6i2.20802.
- [7] M. N. Nizam, Haris Yuana, and Zunita Wulansari, “Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 6, no. 2, pp. 767–772, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i2.5713.
- [8] M. I. Hakiki, U. Darusalam, and N. D. Nathasia, “Konfigurasi Arduino IDE Untuk Monitoring Pendekripsi Suhu dan Kelembapan Pada Ruang Data Center Menggunakan Sensor DHT11,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 4, no. 1, p. 150, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i1.1876.
- [9] R. Jupita, A. N. Tio, A. Rifaini, C. Saputri, M. Fahrizal, and T. Komputer, “Otomatisasi penyiraman tanaman dengan sensor soil moisture,” vol. 7, no. 2, pp. 1–12, 2021.
- [10] T. Haryanto, H. Charles, and H. Pranoto, “Perancangan Energi Terbarukan Solar Panel Untuk Essential Load Dengan Sistem Switch,” vol. 10, no. 1,

2021.

- [11] M. T. Afif, I. Ayu, and P. Pratiwi, “ANALISIS PERBANDINGAN BATERAI LITHIUM-ION , LITHIUM-POLYMER , LEAD ACID DAN NICKEL-METAL HYDRIDE PADA PENGGUNAAN MOBIL LISTRIK - REVIEW,” vol. 6, no. 2, pp. 95–99, 2015.
- [12] H. M. Jumasa and W. T. Saputro, “Prototipe Penyiram Tanaman dan Pengukur Kelembaban Tanah Berbasis Arduino Uno,” *J. INTEK*, vol. 2, no. 2, pp. 47–54, 2019.
- [13] Moch. Bakhrul Ulum, Moch. Lutfi, and Arif Faizin, “OTOMATISASI POMPA AIR MENGGUNAKAN NODEMCU ESP8266 BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT),” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 6, no. 1, pp. 86–93, 2022, doi: 10.36040/jati.v6i1.4583.
- [14] M. T. Al Khaledi, Nasri, and Hanafi, “RANCANG BANGUN SISTEM RUMAH PINTAR MENGGUNAKAN PLATFORM GOOGLE FIREBASE BERBASIS IoT (INTERNET of THINGS),” *J. Tektro*, vol. 06, no. 02, pp. 194–202, 2022.
- [15] C. Dwigista, “Perancangan Dan Implementasi Printed Circuit Board (Pcb) Ramah Lingkungan Menggunakan Conductive Ink,” *Power Elektron. J. Orang Elektro*, vol. 11, no. 1, p. 31, 2022, doi: 10.30591/polektro.v11i1.2882.
- [16] R. Rosaly and A. Prasetyo, “Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-Simbol,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 2, no. 3, pp. 5–7, 2020.