

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] J. Yos, S. Pabean, and D. Probolinggo, “Perancangan dan Pembuatan Sistem Penyalaan Lampu Otomatis Dalam Ruang Berbasis Arduino Menggunakan Sensor Gerak dan Sensor Cahaya,” pp. 9–16, 2019.
- [2] S. T. Istanto, “Rancang Bangun Sistem Kontrol Pemakaian Lampu Berbasis Arduino (Studi Kasus Laboratorium Komputer Fakultas Teknik),” vol. 2, no. 1, pp. 318–325, 2019.
- [3] N. Fauza, D. Syaflita, S. S. Ramadini, J. Annisa, and F. Armala, “Rancang Bangun Prototipe Detektor Hujan Sederhana Berbasis Raindrop Sensor Menggunakan Buzzer Dan Led,” vol. 4, no. 3, pp. 163–168, 2021.
- [4] M. Ariandi and I. Karua, “Penerapan dan Pemantauan Pakan Ikan Lele Otomatis Menggunakan Keypad Shield Berbasis IoT,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 7, no. 4, p. 1655, 2023, doi: 10.30865/mib.v7i4.6807.
- [5] Junianto, N. Paramytha, E. Fitriani, and T. Ariyadi, “Rancang Bangun Sistem Kendali Otomasi Ketinggian Meja Dan JEETech,” vol. 5, no. 2, pp. 164–172, 2024.
- [6] Yaved Pasereng Tondok, Lily Setyowaty Patras, and Fielman Lisi, “Perencanaan Transformator Distribusi 125 kVA,” *J. Tek. Elektro dan Komput.*, vol. 8, no. 2, pp. 83–92, 2019.
- [7] W. Ja and I. Sulistiyowati, “Helm Pengukur Suhu Badan Berbasis Arduino Promini dengan Sensor,” vol. 15, no. 3.
- [8] D. Aribowo, G. Priyogi, S. Islam, P. T. Elektro, U. Sultan, and A. Tirtayasa, “Aplikasi Sensor Ldr ( Light Dependent Resistor ) Untuk Efisiensi Energi Pada Lampu Penerangan,” vol. 9, no. 1, 2022.
- [9] M. Afif, R. Sanjaya, S. S, and S. Prasetyo, “Sistem Perangkat Pengusir Hama Burung Emprit Atau Pipit Berbasis Sensor PIR Dan IoT,” *Log. J. Ilmu Komput. Dan Pendidik.*, pp. 496–503, 2023.
- [10] I. N. Tri *et al.*, “Perancangan Sistem Monitoring Ketersediaan Air Otomatis Menggunakan Aplikasi Blynk Berbasis Internet of Things ( IoT ),” vol. 6, pp. 154–164, 2023.

- [11] T. Saputra and U. Surapati, "Analisis Efektivitas Sistem Kendali Otomatis PJU Berbasis IoT Menggunakan Mikrokontroler ESP32 dengan Metode Regresi Linier Abstrak," vol. 5, no. 3, pp. 2582–2595, 2024.
- [12] V. T. Bawotong, "Rancang Bangun Uninterruptible Power Supply Menggunakan Tampilan LCD Berbasis Mikrokontroler," *E-journal Tek. Elektro dan Komput.*, pp. 1–7, 2015.
- [13] H. Santosa; and Yuliati, "Scientific Journal Widya Teknik," *Sci. J. Widya Tek.*, vol. 21, no. 1, pp. 14–20, 2022.
- [14] H. R. Bramanta and Y. Santosa, "Rancang Bangun Modul Pengoperasian Motor Induksi dan Beban Resistif Menggunakan Solid State Relay ( SSR )," pp. 233–239, 2024.

