

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Fadlan Zidan, Rika Badarudin, and Rony Badarudin, "Prototype Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan Sensor RFID Berbasis Arduino Uno dengan Program PLX-DAQ," *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 3, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3.4500.
- [2] Raden Muhammad Mu'arif, "Perancangan Sistem Akses Pintu Otomatis Menggunakan RFID Card," *Jurnal Komputer Teknologi Informasi dan Sistem Informasi*, vol. 1, no. 3, pp. 170–178, 2023, doi: 10.62712/juktisi.v1i3.33.
- [3] Muh. Muliadi, Amir Imran, and Muhammad Rasul, "Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan ESP32," *Jurnal Media Elektrika*, vol. 17, no. 2, pp. 73–79, 2024, doi: 10.59562/metrik.v17i2.5398.
- [4] K. P. Widiatmika, "Analisis Indikator Kesehatan pada Lansia yang Tinggal di Rumah Menggunakan Analisis Struktur Kovarians," *Etika Jurnalisisme pada Koran Kuning: Sebuah Studi Mengenai Koran Lampu Hijau*, vol. 16, no. 2, pp. 39–55, 2015.
- [5] Rio Indra Oktaviano G. Pratama, "Rancangan Sistem Pengunci Rumah Berbasis Arduino Uno R3 dengan Radio Frequency Identification (RFID) dan Solenoid Door Lock," *Ubiquitous Computing and its Application Journal*, vol. 2, pp. 45–50, 2019, doi: 10.51804/ucaiaj.v2i1.45-50.
- [6] Andi Khoirri and Indah Afryanti, "Pemanfaatan Sensor Fingerprint Berbasis IoT untuk Absensi Mahasiswa STMIK Widya Cipta Dharma," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 8, no. 3, pp. 1214–1225, 2025.
- [7] Gede Indra Agung P. W. and Ahmad M. Hasan, "Prototipe Detektor Kebakaran dengan Flame Sensor, MQ-2, DHT11, dan NodeMCU ESP8266 Berbasis Smartphone," *Jurnal Teknologi Informasi*, vol. 3, no. 1, pp. 205–214, Apr. 2024.
- [8] Hendra Al Fani, Sugiarto Sumarno, Jaka Jalaluddin, Darmawan Hartama, and Indra Gunawan, "Perancangan Alat Monitoring Pendeteksi Suara di Ruang Bayi RS Vita Insani Berbasis Arduino Menggunakan Buzzer," *Jurnal Media Informatika Budidarma*, vol. 4, no. 1, p. 144, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i1.1750.
- [9] Dwi Alexander and Oktavianus Turang, "Pengembangan Sistem Relay Pengendalian dan Penghematan Pemakaian Lampu," *Seminar Nasional Informatika*, vol. 2015, no. November, pp. 75–85, 2015.
- [10] Hidayat, "Jack DC Power Female (Perempuan) untuk Koneksikan Adaptor," Jan. 4, 2020. Accessed: Jul. 27, 2025. [Online]. Available: <https://www.sinarlistrik.com/blog/jack-dc-power-female-perempuan-untuk-koneksikan-adaptor/>.
- [11] [Tanpa Penulis], "(1), (2), (3)," *Jurnal* vol. 13, no. 3, pp. 39–49, 2020.

- [12] Nola Gracella, Anisa Oktari, Ahmad Nurdin, and Andi Rakhman, "Prototype Smart Home Menggunakan Modul Wi-Fi ESP8266 dengan Aplikasi Telegram," *Jurnal Teknologi*, vol. 5, pp. 258–265,