

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. D. Rusnawati and T. S. Hariyati, "Implementasi Internet of Things Pada Layanan Kesehatan," *J. Innov. Reseach Knowl.*, vol. 3471, no. 8, pp. 569–574, 2022.
- [2] Bayu Tri Kusuma, Fajar Adit Pratama, Hawi Dian Putra Anugrah, Syahrul Yovi Distianto, and Rudi Susanto, "Sistem Keamanan Keris Menggunakan Laser Security BerbasisArduino Uno," *Semin. Nas. Teknol. Inf. dan Bisnis*, pp. 189–190, 2024, [Online]. Available: <https://ojs.udb.ac.id/index.php/Senatib/article/view/4366/3046>
- [3] R. N. Dendra, S. Rachman, and A. Zainuddin, "Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Laser Dan Esp32-Cam Berbasis Internet of Things (Iot) Article Info Abstract," vol. 1, no. 1, pp. 1–5, 2023.
- [4] J. Hendrawan, I. D. Perwitasari, and R. S. Ritonga, "Jurnal Indonesia : Manajemen Informatika dan Komunikasi MEWUJUDKAN DESA DIGITAL Abstrak Jurnal Indonesia: Manajemen Informatika dan Komunikasi," vol. 4, no. 2, pp. 652–661, 2023.
- [5] M. N. Nizam, Haris Yuana, and Zunita Wulansari, "Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Nizam, Muhammad Nizam, Haris Yuana, and Zunita Wulansari. 2022. 'Mikrokontroler Esp 32 Sebagai Alat Monitoring Pintu Berbasis Web.' *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)* 6(2):767–72. doi: 10.36040/jati.v6i2.5713.Mon," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 6, no. 2, pp. 767–772, 2022.
- [6] I. N. Agus Junaedi, A. A. N. Amrita, and I. N. Setiawan, "Implementasi Sistem Pemantauan Suhu Dan Kelembaban Udara Berbasis Iot Pada Plant Factory Kebun Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Udayana," *J. SPEKTRUM*, vol. 9, no. 2, p. 8, 2022, doi: 10.24843/spektrum.2022.v09.i02.p2.
- [7] D. B. Anjasmara, M. A. Rosid, and A. Eviyanti, "Implementasi Fitur Notifikasi Whatsapp API pada Sistem Manajemen Tugas Akhir," pp. 1–14, 2024.
- [8] R. Bangun, S. Keamanan, and R. Berbasis, "Jurnal Comasie," vol. 01, 2022.
- [9] U. M. Tyas *et al.*, "Implementasi aplikasi arduino ide pada mata kuliah sistem digital 1,2,3,4," vol. 1, no. April, 2023.
- [10] A. E. Saputro and M. Darwis, "Rancang Bangun Mesin Laser Engraver and Cutter Untuk Membuat Kemasan Modul Praktikum Berbahan Akrilik," *J. Pengelolaan Lab. Pendidik.*, vol. 2, no. 1, pp. 40–50, 2020, doi: 10.14710/jplp.2.1.40-50.
- [11] S. Pandelaki, L. Sitanayah, and M. Liem, "Sistem Pendeteksi Jatuh Berbasis Internet of Things," *JEECOM J. Electr. Eng. Comput.*, vol. 5, no. 1, pp. 4–10, 2023, doi: 10.33650/jeecom.v5i1.5802.
- [12] V. Collins *et al.*, "Pengembangan Teknologi Tepat Guna: Pembuatan Sensor Pendeteksi Api Sederhana sebagai Bentuk Pengabdian Masyarakat," vol. 4, no. 4, pp. 999–1008, 2025, doi: 10.60004/komunita.v4i4.318.
- [13] I. Rofii and D. U. Azmi, "Karakteristik Listrik dan Optik pada LED dan Laser ( Electrical and Optical Characteristics of LED and Laser )," vol. 08, no. 02, pp. 203–208, 2020.

- [14] N. Alerafi and R. Sriyanti, "Prototype Smart GOR Menggunakan NODEMCU ESP8266 Untuk Kontrol Lampu Otomatis," *J. BATIRSI*, vol. 8, no. 1, pp. 1–3, 2024, [Online]. Available: <https://e-journal.stmik-tegal.ac.id/index.php/batirsi/article/view/69/53>
- [15] J. Sistem and S. Komputer, "Prototype Sistem Pengendali Lampu Rumah Berbasis Mikrokontroler Menggunakan SMS," vol. 6, no. 2, pp. 95–103, 2021.
- [16] K. Semarang, "Optimalisasi Penggunaan Alat Praktikum Power Supply Switching dengan Menggunakan Topologi Half Bridge Konverter sebagai Alat Bantu Praktikum Elektronika Analog," vol. 12, no. 1, pp. 1–8, 2016.
- [17] A. N. Alfian *et al.*, "PROTOTYPE DETEKTOR GAS DAN MONITORING SUHU," vol. 9, no. 2, 2022.
- [18] Alfarizi M. Riziq Sirfatullah, Al-farish Muhamad Zidan, Taufiqurrahman Muhamad, Ardiansah Ginan, and Elgar Muhamad, "Penggunaan Python Sebagai Bahasa Pemrograman untuk Machine Learning dan Deep Learning," *Karya Ilm. Mhs. Bertauhid (KARIMAH TAUHID)*, vol. 2, no. 1, pp. 1–6, 2023.
- [19] T. P. Utomo, "Potensi Implementasi Internet of Things ( Iot ) Untuk Perpustakaan," *Bul. Perpust. Univ. Islam Indones.*, vol. 2, no. 1, pp. 1–18, 2019.
- [20] A. Sutanti, M. Komaruddin, P. Damayanti, and P. U. Studi Sistem Informasi Metro, "Sutanti, A., MZ, M. K., Mustika, M., & Damayanti, P. (2020). Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur. Komputa: Jurnal Ilmiah Komputer dan Informatika, 9(1), 1-8.," *J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 9, no. 1, 2020.
- [21] Y. Susanto and M. Tarigan, "SINTAMA : Jurnal Sistem Informasi , Akuntansi dan Manajemen Pengukuran Dan Pendataan Zat Cair Toluene Dengan Akses Rfid Berbasis Nodemcu Esp8266 Yang Termonitor Melalui Web Hal ini dikarenakan dengan adanya suatu sistem pendataan data pada suatu perusaha," vol. 2, no. 3, 2022.
- [22] Ido Nurzaini Aziz, Djoko Setyo Widodo, and Iwan Kurniawan Subagja, "Effect of Training and HR Development on Employee Performance with Motivation as an Intervening Variable in PT. Rekasis Gigatama," *Glob. J. Eng. Technol. Adv.*, vol. 6, no. 2, pp. 169–181, 2021, doi: 10.30574/gjeta.2021.6.2.0032.