

DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. H. L. Dewi, "PROTOTYPE SMART HOME DENGAN MODUL NODEMCU ESP8266 BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT)," *Repository Universitas Islam Majapahit*, pp. 1, 2019.
- [2] C. A. Cholik, "Perkembangan Teknologi Informasi Komunikasi / ICT dalam Berbagai Bidang," *Jurnal Fakultas Teknik UNISA Kuningan*, vol. 2, pp. 39-40, 2021.
- [3] T. Setiadi, "Perancangan Alat Sistem Keamanan Rumah Berbasis SMS Gateway Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno," *Universitas Stekom*, pp. 1, 2022.
- [4] M. Alfian and Purwanto, "PROTOTIPE SISTEM KENDALI SMART HOME DENGAN MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ESP8266 NODEMCU V3 CH340 BERBASIS WEB," *Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi (SENAFTI) Universitas Budi Luhur*, vol. 1(1), pp. 213-219, 2022.
- [5] S. Salsabila and D. Kasoni, "Prototype Smart Home Berbasis Internet of Things Untuk Meningkatkan Efisiensi Penggunaan Listrik," *Jurnal Teknik Informatika*, vol. 7(1), pp. 01-08, 2021.
- [6] F. E. Prasetyo and D. Setiyadi, "Sistem Pendeteksi Ancaman Keamanan Rumah Dengan Menggunakan Telegram Berbasis Internet Of Things," *Jurnal ICT : Information Communication & Technology*, vol. 20, pp. 128, 2021.
- [7] E. Fadly, S. A. Wibowo and A. P. Sasmito, "SISTEM KEAMANAN PINTU KAMAR KOS MENGGUNAKAN FACE RECOGNITION DENGAN TELEGRAM SEBAGAI MEDIA MONITORING DAN CONTROLLING," *JATI(Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 5(2), pp. 436, 2021.
- [8] A. Majid, "Prototipe Manajemen Keamanan Jaringan di Pesantren (Study Kasus Pesantren Madinatunnajah)," *Walisongo Journal of Information Technology*, vol. 3(1), pp. 29-42, 2021.
- [9] Sutarti, Siswanto and A. P. Jutika, "IMPLEMENTASI FACE

- RECOGNITION BERBASIS HAAR-CASCADE CLASSIFIER PADA SISTEM KEAMANAN RUMAH MENGGUNAKAN DUAL-CAMERA," *INFOTECH journal*, vol. 8(2), pp. 106-115, 2022.
- [10] A. H. Bachtiar, P. P. Surya and R. P. Astutik, "RANCANG BANGUN DUAL KEAMANAN SISTEM PINTU RUMAH MENGGUNAKAN PENGENALAN WAJAH DAN SIDIK JARI BERBASIS IOT (INTERNET OF THINGS)," *Jurnal POLEKTRO: Jurnal Power Elektronik*, vol. 11(1), pp. 102-107, 2022.
- [11] H. Saiyar and Rudianto, "INTERNET OF THINGS UNTUK KEAMANAN RUMAH DENGAN NODEMCU ESP8266," *Jurnal AKRAB JUARA*, vol. 7(2), pp. 279-288, 2022.
- [12] M. Wijayanti, "PROTOTYPE SMART HOME DENGAN NODEMCU ESP8266 BERBASIS IOT," *JURNAL ILMIAH TEKNIK*, vol. 1(2), pp. 101-107, 2022.
- [13] A. Purnama, "Rancangan Bangun Sistem Keamanan Rumah Berbasis IOT," *Repository UPBatam*, p. 1, 2022.
- [14] A. H. Anshor and P. D. Ningsih, "Perancangan Prototype Kampung Digital Berbasis Microcontroller Esp-12 Dan Internet Of Things Menggunakan Vb.Net Sebagai Monitoring Dan Kendali," *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa SIGMA*, vol. 12(4), pp. 185-190, 2021.
- [15] A. M. Ibrahim and D. Setiyadi, "PROTOTYPE PENGENDALIAN LAMPU DAN AC JARAK JAUH DENGAN JARINGAN INTERNET MENGGUNAKAN APLIKASI TELEGRAM BERBASIS NODEMCU ESP8266," *Journal of Technology Information: INFOTECH*, vol. 7(1), pp. 27-34, 2021.
- [16] G. K. Wijaya, "Perancangan Sistem Pemantauan Kapasitas Dan Alat Pemilah Sampah Berbasis Internet Of Things (Iot)," *elibrary UNIKOM*, p. 15, 2021.
- [17] B. Artono and R. G. Putra, "Penerapan Internet Of Things (IoT) Untuk Kontrol Lampu Menggunakan Arduino Berbasis Web," *Jurnal Teknologi*

Informasi dan Terapan J-TIT, vol. 5(1), pp. 9-16, 2018.

- [18] M. Y. Efendi, "Implementasi Internet of Things Pada Sistem Kendali Lampu Rumah Menggunakan Telegram Messenger Bot Dan Nodemcu Esp 8266," *Global Journals Massachusetts, Incorporated*, vol. 19, pp. 15-25, 2019.
- [19] Y. Fauzan, "Kotak penerima paket berbasis IoT menggunakan modul Esp32-cam," <https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/handle/123456789/56069>, pp. 1-80, 2020.
- [20] N. D, "Fun Book' Rak Buku Otomatis Berbasis Arduino Dan Bluetooth Pada Perpustakaan Untuk Meningkatkan Kualitas Siswa," *J. Ilm. Pendidik. Tek. dan Kejuru.*, vol. 12, no. 2, p. 94, 2019.
- [21] R. Ardianto, B. Arifin and E. N. Budisusila, "Rancang Bangun Sistem Pengisian dan Penutup Botol Otomatis Berdasarkan Tinggi Botol Berbasis Programmable Logic Controller," *JURNAL TEKNIK ELEKTRO DAN VOKASIONAL*, vol. 7(1), pp. 114-127, 2021.
- [22] Desmira, D. Aribowo, W. D. Nugroho and Sutarti, "PENERAPAN SENSOR PASSIVE INFRARED (PIR) PADA PINTU OTOMATIS DI PT LG ELECTRONIC INDONESIA," *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset dan Observasi Sistem Komputer*, vol. 7(1), pp. 1-7, 2020.
- [23] R. Arya and R. Deswita, "<http://jurnal.ensiklopediaku.org> Ensiklopedia of Journal," *J. Ensiklopedia*, vol. 2(3), pp. 142, April 2020.
- [24] B. Situmorang, "KELEMBAPAN INKUBATOR ANAK AYAM MENGGUNAKAN SENSOR DS18B20 DAN DHT11 BERBASIS ARDUINO UNO," *Repositori Institusi Universitas Sumatera Utara (RI-USU)*, 2021.
- [25] R. Hamdani, I. H. Puspita and B. D. R. Wildan, "PEMBUATAN SISTEM PENGAMANAN KENDARAAN BERMOTOR BERBASIS RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID)," *Jurnal Industri Elektro dan Penerbangan*, vol. 8(2), pp. 56-63, 2019.
- [26] M. N. Amirullah, R. E. Saputra and R. Latuconsina, "FACE RECOGNITION

- PADA SMART MIRROR DENGAN METODE ALGORITMA PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS (PCA)," *eProceedings of Engineering*, vol. 7(2), p. 4664, 2020.
- [27] E. Fadly, S. A. Wibowo and A. P. Sasmito, "SISTEM KEAMANAN PINTU KAMAR KOS MENGGUNAKAN FACE RECOGNITION DENGAN TELEGRAM SEBAGAI MEDIA MONITORING DAN CONTROLLING," *JATI : Journal Mahasiswa Teknik Informatika*, vol. 5(2), p. 436, 2021.
- [28] E. Setyawan, U. Chotijah and H. D. Bhakti, "IMPLEMENTASI PEMADAM KEBAKARAN OTOMATIS PADA RUANGAN MENGGUNAKAN PENDETEKSI ASAP SUHU RUANGAN DAN SENSOR API BERBASIS ESP32 DENGAN METODE FUZZY SUGENO DAN INTERNET OF THINGS (IOT)," *INDEXIA: Informatic and Computational Intelegent Journal*, vol. 3(1), p. 5, 2021.
- [29] E. S. Adi Caraka, "PERENCANAAN SISTEM PROPULSI YANG OPTIMAL UNTUK OPERASIONAL KAPAL RORO BARGE," 2019.
- [30] L. I. Qomah, "Monitoring Keamanan, Suhu, Dan Pemberian Pakan Ayam Otomatis Pada Kandang Ayam Broiler Berbasis Internet Of Things (IOT)," *Repository Institut Teknologi Telkom Purwokerto*, 2021.
- [31] G. Hergika, Siswanto and Sutarti, "PERANCANGAN INTERNET OF THINGS (IOT) SEBAGAI KONTROL INFRASTRUKTUR DAN PERALATAN TOLL PADA PT. ASTRA INFRATOLL ROAD," *Jurnal PROSISKO*, vol. 8(2), p. 86, 2021.
- [32] D. Danang, E. Fredyan and I. S. Suasana, "Prototype Alat Keamanan Rumah Internet Of Things (Iot) Berbasis Nodemcu Esp8266 Dengan Esp32 Cam Dan Kombinasi Sensor Menggunakan Telegram," *JURNAL UNIVERSAL TECHNIC*, vol. 1(1), pp. 01-09, 2022.
- [33] F. A. Prastya, "Rancang Bangun Alat Penyiraman Dan Pemantau Tanaman Otomatis Berbasis Internet Of Things (Iot) Melalui Blynk," *elibrary UNIKOM*, pp. 7-21, 2022.

- [34] R. R. Ibrahim and B. Yulianti, "RANCANG BANGUN MONITORING PEMAKAIAN ARUS LISTRIK PLN BERBASIS IoT," *JURNAL TEKNOLOGI INDUSTRI*, vol. 11(2), pp. 43-51, 2022.
- [35] Y. Y, B. B and S. U, "Rancang Bangun Sistem Smart Home dengan Arduino Uno R3 Berbasis Internet of Things (Iot)," *J. Litek J. List. Telekomun. Elektron*, vol. 16, no. 1, p. 25, 2019.
- [36] S. SADI and I. SYAH PUTRA, "RANCANG BANGUN MONITORING KETINGGIAN AIR DAN SISTEM KONTROL PADA PINTU AIR BERBASIS ARDUINO DAN SMS GATEWAY," *JURNAL UMT*, vol. 7, no. 1, pp. 77-91, 2018.