

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Rachmawati, “Rumah Mewah di Kota Medan Dibobol Maling, Bawa Kabur Uang Ratusan Juta, Kerugian Hampir Rp 1 Miliar,” medan.kompas.com.
- [2] W. Kurniasih, A. Rakhman, and I. Salamah, “Sistem Keamanan Pintu dan Jendela Rumah Berbasis IoT,” *Jurasik (Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknik Informatika)*, vol. 5, no. 2, pp. 266–274, 2020.
- [3] B. Setyawan, S. Andryana, J. Sawo Manila, P. Minggu, and K. Jakarta Selatan, “Sistem Deteksi Menggunakan Sensor Ultrasonik berbasis Arduino mega 2560 dan Processing untuk Sistem Keamanan Rumah,” *JIMP-Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan*, vol. 3, 2018.
- [4] R. Septiawan, L. Andraini, and T. Komputer, “Internet Of Things (IOT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspeberry Pi Berbasis Mobile.”
- [5] H. Saiyar, M. Noviansyah, and M. Hami Siregar, “Sistem Pengendali Pintu Garasi Mobil Menggunakan Sensor Reed Switch dan RFID Berbasis Mikrokontroler ATmega,” *Journal Of Social Science Research*, vol. 4, pp. 8737–8746, 2024.
- [6] R. Septian Anwar and F. Latifah, “Perancangan Alat Keamanan Kendaraan dengan Immobilizer Menggunakan Sensor Reed Switch Berbasis ATMEGA16”.
- [7] A. Rahmayani and U. Fadlilah, “Perancangan Sistem Pengaman pada Kandang Burung Berkicau Menggunakan Magnetic Reed Switch Sensor Berbasis IoT dengan Platform Telegram,” *Emitor: Jurnal Teknik Elektro*, vol. 1, no. 1, pp. 1–6, Mar. 2023, doi: 10.23917/emitor.v1i1.18868.
- [8] W. Kurniasih, A. Rakhman, and I. Salamah, “212-434-1-SM,” *Jurnal Riset Sistem Informasi Dan Teknik Informatika (JURASIK)*, vol. 5.
- [9] “Sistem Pemantau Pintu Dengan Magnetic Door Reed Switch Dan PIR Sensor Berbasis Telegram.”

- [10] N. H. Motlagh, M. Mohammadrezaei, J. Hunt, and B. Zakeri, "Internet of things (IoT) and the energy sector," 2020, *MDPI AG*. doi: 10.3390/en13020494.
- [11] A. Ipanhar, T. K. Wijaya, and P. Gunoto, "(1) , tonikusuma26@yahoo.co.id 2) , pamorgunoto@ft.unrika," *Sigma Teknika*, vol. 5, no. 2, pp. 333–350.
- [12] D. Setiadi, M. Nurdin, and A. Muhaemin, "PENERAPAN INTERNET OF THINGS (IoT) PADA SISTEM MONITORING IRIGASI (SMART IRIGASI)," *Jurnal Infotronik*, vol. 3, no. 2, 2018.
- [13] A. Junaidi, "INTERNET OF THINGS, SEJARAH, TEKNOLOGI DAN PENERAPANNYA : REVIEW," 2015.
- [14] R. Auliya Sufa and H. Toha Hidayat, "Perancangan Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor Gerak Berbasis Arduino Uno," *Jurnal Teknologi Rekayasa Informasi dan Komputer*, vol. 2, no. 1, 2018.
- [15] A. Zakiah, "SISTEM KEAMANAN RUANG SERVER MENGGUNAKAN TEKNOLOGI BIOMETRIK FACE RECOGNITION DAN FINGERPRINT," *Jurnal ELKON*, vol. 03, pp. 2809–140, 2023.
- [16] "AS-108M Fingerprint Sensor Module Datasheet." [Online]. Available: www.adh-tech.com.tw
- [17] M. Alparisi, "PERANCANGAN SISTEM KEAMANAN BERKAS BERBASIS IOT MENGGUNAKAN FINGERPRINT DENGAN NOTIFIKASI VIA TELEGRAM", [Online]. Available: <http://journal.piksi.ac.id/index.php/INFOKOM>
- [18] F. Irsyadi, M. Arrofiq, B. Sumanto, and M. Sebastian, "Perancangan dan Implementasi Sistem Monitoring Kecepatan Motor BLDC Hub Bergir Pada Sepeda Listrik".
- [19] M. S. Syamsudin *et al.*, "Rancang Bangun Sistem Pemantau Pintu menggunakan sensor Magnetic Door Reed Switch Berbasis Kodular."

- [20] “ESP32WROOM32 Datasheet,” 2023. [Online]. Available: <https://www.espressif.com/en/support/download/documents>.
- [21] T. H. Nurhadian and M. Junaedi, “PROTOTYPE SMART HOME DENGAN KONSEP IOT (INTERNET OF THING) BERBASIS NODEMCU DAN TELEGRAM,” 2020.
- [22] W. Raditya, A. Surahman, A. Budiawan, F. Amanda, N. Dwi Putri, and S. Yudha, “PENERAPAN SISTEM KEAMANAN GERBANG RUMAH BERBASIS TELEGRAM MENGGUNAKAN ESP8266,” *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer (JTIKOM)*, vol. 3, no. 2, p. 2022.
- [23] H. Al Fani, S. Sumarno, J. Jalaluddin, D. Hartama, and I. 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, Jan. 2020, doi: 10.30865/mib.v4i1.1750.
- [24] P. Rahardjo, “SISTEM PENYIRAMAN OTOMATIS MENGGUNAKAN RTC (REAL TIME CLOCK) BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO MEGA 2560 PADA TANAMAN MANGGA HARUM MANIS BULELENG BALI,” 2021. [Online]. Available: www.labelektronika.com
- [25] R. D. Valentin, B. Diwangkara, J. Jupriyadi, S. D. Riskiono, and E. Gusbriana, “Alat Uji Kadar Air Pada Buah Kakao Kering Berbasis Mikrokontroler Arduino,” *Jurnal Teknik Dan Sistem Komputer*, vol. 1, no. 1, pp. 28–33, 2020.