

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Aditya, Budi. 2023. Sistem Keamanan Ruangan Berbasis Arduino Uno R3 Dengan Sensor PIR dan Fingerprint. Universitas Gadjah Mada.
- [2] Suryanto, Agus. 2022. Rancang Bangun Pengontrolan Alat Elektronik Berbasis Internet of Things (IoT). Universitas Indonesia.
- [3] Pratama, Dewa. 2023. Penerapan Sensor PIR pada Pintu Otomatis di PT LG Electronic Indonesia. Politeknik Negeri Bandung.
- [4] Wijaya, Rudi. 2021. Pemanfaatan ESP32 Pada Sistem Keamanan Rumah Tinggal Berbasis IoT. Universitas Diponegoro.
- [5] Setiawan, Bima. 2023. Sistem Keamanan Rumah dengan Menggunakan Rancangan Mikrokontroler. Universitas Brawijaya.
- [6] Putri, Sinta. 2022. Perancangan Keamanan Rumah Berbasis IoT. Institut Teknologi Bandung.
- [7] Rahman, Fadil. 2023. Implementasi Sensor PIR sebagai Pendeteksi Gerakan untuk Sistem Keamanan Rumah menggunakan IoT. Universitas Airlangga.
- [8] Ananda, P. R., & Thamrin, T. 2021. Perancangan dan Pembuatan Sistem Keamanan Rumah Berbasis Smartphone. Universitas Negeri Padang, Indonesia.
- [9] Wardoyo, J., Hudallah, N., & Utomo, A. B. 2019. Smart Home Security System Berbasis Mikrokontroler. Universitas Muria Kudus, Indonesia.
- [10] Kinasih. F.W. 2022. Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah. Politeknik Negeri Ujung Pandang, Indonesia.
- [11] Chen, S., Xiang, Z., Zeng, X., & Qin, G. 2024. Enhancing the MILP/MIQCP-Based Automatic Search for Differential-Linear Distinguishers of IoT-Friendly Block Ciphers Simon and Simeck. IEEE Xplore.
- [12] Junaidi, A. 2015. *INTERNET OF THINGS, SEJARAH, TEKNOLOGI DAN PENERAPANNYA: REVIEW*. Universitas Widyatama.
- [13] Al Chairi, Riki Mukhaiyar. 2023. Sistem Kontrol Color Sorting Machine dengan Pengolahan Citra Digital. Universitas Negeri Padang.
- [14] Siaulhak, S., Kasma, S., & Suparman. 2023. Sistem Pengiriman File Menggunakan Steganografi Pengolahan Citra Digital Berbasis Matriks Laboratory. Universitas Cokroaminoto Palopo.
- [15] Safrizal, M., & Harjoko, A. 2014. Perbandingan Pewarnaan Citra Grayscale Menggunakan Metode K-Means Clustering dan Agglomerative Hierarchical Clustering. Universitas Gadjah Mada.
- [16] Santi, R. 2011. Mengubah Citra Berwarna Menjadi Gray-Scale dan Citra Biner. Universitas Stikubank.
- [17] Gautama, T. K., Hendrik, A., & Riskadewi. 2016. Pengenalan Objek pada Computer Vision dengan Pencocokan Fitur Menggunakan Algoritma SIFT.

Universitas Kristen Maranatha.

- [18] Pang, B., Nijkamp, E., & Wu, Y. N. 2020. Deep Learning With TensorFlow: A Review. UCLA.
- [19] Jocher, G., Stoken, A. 2021. YOLOv3-P6 1280 models, AWS, Supervise.ly and YouTube integrations. Zenodo.
- [20] Salikhov, R. B., Abdrakhmanov, V. Kh., & Safargalin, I. N. 2021. *Internet of Things (IoT) Security Alarms on ESP32-CAM*. International Conference on Automatics and Energy. 2021, Vladivostok, Russia. IOP Publishing.
- [21] Holtz, J., Lotzkat, W., & Werner, K.-H. 1988. A high-power multitransistor-inverter uninterruptable power supply system. IEEE.

