

DAFTAR PUSTAKA

- [1] P. Eka Sumara Dita, A. Al Fahrezi, P. Prasetyawan, L. Ratu, and B. Lampung, “Sistem Keamanan Pintu Menggunakan Sensor Sidik Jari Berbasis Mikrokontroler Arduino UNO R3,” *Jurnal Teknik dan Sistem Komputer (JTIKOM)*, vol. 2, no. 1, 2021.
- [2] Ajeng Dwita Ayuningtyas, “Nasional Pencurian Jadi Kejahatan Paling Masif di Indonesia,” https://goodstats.id/article/pencurian-jadi-aktivitas-kejahatan-paling-masif-di-indonesia-JbbSi#google_vignette.
- [3] A. Setiawan and A. Irma Purnamasari, “Pengembangan Passive Infrared Sensor (PIR) HC-SR501 dengan Microcontrollers ESP32-CAM Berbasis Internet of Things (IoT) dan Smart Home sebagai Deteksi Gerak untuk Keamanan Perumahan.”
- [4] M. F. Wicaksono and M. D. Rahmatya, “Implementasi Arduino dan ESP32 CAM untuk Smart Home,” *Jurnal Teknologi dan Informasi*, doi: 10.34010/jati.v10i1.
- [5] O. Reni, D. Rusnawati, R. Tutik, and S. Hariyati, “IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS PADA LAYANAN KESEHATAN (LITERATURE REVIEW),” no. 8, 2022.
- [6] “Jurnal+Nazwa+Koehesi”.
- [7] M. A. Juniawan *et al.*, “PROTOTYPE SMART DOOR LOCK BERBASIS INTERNET OF THINGS (STUDI KASUS LAB KOMPUTER POLITEKNIK TEDC BANDUNG),” 2024.
- [8] C. Baretina, S. Saripudin, R. Listiana, and E. Damayanti, “Rancang Bangun Sistem Smart Door Lock Menggunakan Deteksi Wajah.”
- [9] A. Fakhruddin, D. Irawan, and J. Teknik, “RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN PINTU RUMAH BERBASIS INTERNET OF THINGS DENGAN ESP32 DAN APLIKASI BLYNK,” vol. 19, pp. 53–59, 2024.



- [10] M. I. Tanjung and H. Maulana, “Rancang Bangun Keamanan Pintu Ruangan Menggunakan ESP 32 CAM dan Blynk Berbasis Internet of Things,” *sudo Jurnal Teknik Informatika*, vol. 3, no. 3, pp. 151–159, Oct. 2024, doi: 10.56211/sudo.v3i3.633.
- [11] A. Astri Merilsa Fani, W. Tulummah, P. Studi Teknik Komputer, F. Teknik, U. Negeri Makassar, and C. Author, “Pengembangan Sistem Kunci dan Bell Pintu Berbasis WiFi Menggunakan ESP32-CAM Terintegrasi Telegram,” *Article Open Access*, no. 2, p. 2024, 2024, [Online]. Available: <https://jurnal.sekawansiji.org/index.php/jef>
- [12] N. Harun and M. Shamian Zainal, “Development of Face Recognition Smart Door Lock System Using ESP32-CAM and Telegram Application As Media Control and Monitoring,” *Progress in Engineering Application and Technology*, vol. 4, no. 2, pp. 35–048, 2023, doi: 10.30880/peat.2023.04.02.004.
- [13] I. Purnama Sari, M. Azhari, and A. Riady Hasibuan, “Design and Construction of Room Door Security Using ESP 32 Cam and Blynk Based on Internet of Things”, doi: 10.12345/xxxxx.
- [14] W. Ariansyah, D. N. Ilham, K. Khairuman, and R. A. Candra, “Opening Doors Using Internet Of Things (IoT) Based Face Recognition,” *Brilliance: Research of Artificial Intelligence*, vol. 1, no. 2, Nov. 2021, doi: 10.47709/brilliance.v1i2.1095.
- [15] D. Setiawan, H. Jaya, S. Nurarif, T. Syahputra, M. Syahril Syafnur, and S. Triguna Dharma, “IMPLEMENTASI ESP32-CAM DAN BLYNK PADA WIFI DOOR LOCK SYSTEM MENGGUNAKAN TEKNIK DUPLEX,” 2022. [Online]. Available: <http://jurnal.goretanpena.com/index.php/JSSR>
- [16] A. Mude and L. B. F. Mando, “Implementasi Keamanan Rumah Cerdas Menggunakan Internet of Things dan Biometric Sistem,” *MATRIK : Jurnal Manajemen, Teknik Informatika dan Rekayasa Komputer*, vol. 21, no. 1, pp. 179–188, Nov. 2021, doi: 10.30812/matrik.v21i1.1381.



- [17] P. Sistem IoT Pada Pemanfaatan Kebutuhan Sehari-Hari Adianto, R. Nia Rachmadita, I. Erawati, R. Budiawati, D. Asa Utari, and T. Ardliyana, “Jurnal Cakrawala Maritim,” *Jurnal Cakrawala Maritim*, vol. 7, 2024, [Online]. Available: <http://jcm.ppns.ac.id>
- [18] E. Fadly, S. A. Wibowo, and A. P. Sasmito, “SISTEM KEAMANAN PINTU KAMAR KOS MENGGUNAKAN FACE RECOGNITION DENGAN TELEGRAM SEBAGAI MEDIA MONITORING DAN CONTROLLING,” 2021.
- [19] S. Samsugi, Z. Mardiyansyah, and A. Nurkholis, “SISTEM PENGONTROL IRIGASI OTOMATIS MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER ARDUINO UNO,” 2020.
- [20] C. Gea, K. J. D. Lase, and M. Syamsudin, “Implementasi Virtual Private Server untuk Mini Hosting,” *JURNAL SAINS DAN KOMPUTER*, vol. 7, no. 01, pp. 5–9, Jan. 2023, doi: 10.61179/jurnalinfact.v7i01.402.
- [21] Adawiyah Ritonga and Yahfizham Yahfizham, “Studi Literatur Perbandingan Bahasa Pemrograman C++ dan Bahasa Pemrograman Python pada Algoritma Pemrograman,” *Jurnal Teknik Informatika dan Teknologi Informasi*, vol. 3, no. 3, pp. 56–63, Nov. 2023, doi: 10.55606/jutiti.v3i3.2863.
- [22] G. Priyandoko, “Rancang Bangun Sistem Portable Monitoring Infus Berbasis Internet of Things,” *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, vol. 3, no. 2, pp. 56–61, Jul. 2021, doi: 10.37905/jjee.v3i2.10508.
- [23] M. Toby Sathya Pratika, I. Nyoman Piarsa, and A. A. Kt Agung Cahyawan Wiranatha, “Rancang Bangun Wireless Relay dengan Monitoring Daya Listrik Berbasis Internet of Things,” 2021.



- [24] J. Kajian and T. Elektro, “RANCANG BANGUN SISTEM PENGAMAN PINTU GUDANG BERBASIS Internet of Things (IoT) DAN SENSOR Fingerprint,” vol. 6, no. 2, 2021.
- [25] S. Achmady, L. Qadriah, and A. Auzan, “JRR RANCANG BANGUN MAGNETIC SOLENOID DOOR LOCK DENGAN SPEECH RECOGNITION MENGGUNAKAN NODEMCU BERBASIS ANDROID,” *Jurnal Real Riset /*, vol. 4, no. 2, p. 79, 2022, doi: 10.47647/jrr.
- [26] J. Teknik Elektro, K. Kunci -Buck Converter, J. Thief, and P. Energi, “Lantai Pembangkit Listrik Menggunakan Piezoelektrik dengan Buck Converter LM2596.”
- [27] M. Artiyasa *et al.*, “APLIKASI SMART HOME NODE MCU IOT UNTUK BLYNK,” 2020.