

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, D., & Pranata, D. (2019). Prototype Sistem Pendeteksi Kebocoran Liquefied Petroleum Gas Berbasis Arduino Dan Call Gateway. *Ubiquitous: Computers And Its Applications Journal*, 2(1), 11–20.
- Amini, S. (2021). Perancangan Keamanan Ruang Dengan Sensor Pir Dan Magnetic Door Switch Berbasis Web. *Juli*, 4(2), 50–56.
- Amir, F., Novianda, N., & Maulana, R. (2020). Sistem Pendeteksi Kebocoran Liquefied Petroleum Gas Menggunakan Metode Fuzzy Logic Mamdani Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Teknologi*, 12(2), 151–158.
- Artono, B., & Putra, R. G. (2019). Penerapan Internet Of Things (Iot) Untuk Kontrol Lampu Menggunakan Arduino Berbasis Web. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan*, 5(1), 9–16. <https://doi.org/10.25047/jtit.v5i1.73>
- Bagus, M., & Rahman, A. (2019). Sistem Kendali Peralatan Elektronik Rumah Tangga Berbasis Internet Of Things (Iot) Menggunakan Nodemcu. *Ubiquitous: Computers And Its Applications Journal*, 2(2), 99–104.
- Bayu, R. B. S., Astutik, R. P., & Irawan, D. (2021). Rancang Bangun Smarthome Berbasis Qr Code Dengan Mikrokontroler Module Esp32. *Jasee Journal Of Application And Science On Electrical Engineering*, 2(01), 47–60. <https://doi.org/10.31328/jasee.v2i01.60>
- Bhirawa, W. T. (2021). Perancangan Roda Gigi Lancip Menggunakan Google Sketch Up Software. *Jurnal Teknik Industri*, 4(2).
- Efendi, M. Y. (2019). Implementasi Internet Of Things Pada Sistem Kendali Lampu Rumah Menggunakan Telegram Messenger Bot Dan Nodemcu Esp 8266. *Global Journal Of Computer Science And Technology*.
- Fani, H. Al, Sumarno, S., Jalaluddin, J., Hartama, D., & Gunawan, I. (2020). Perancangan Alat Monitoring Pendeteksi Suara Di Ruang Bayi Rs Vita Insani Berbasis Arduino Menggunakan Buzzer. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(1), 144. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i1.1750>
- Ginting, A. N., & Amin, M. (2018). Keamanan Rumah Menggunakan Sensor Pir Dan Modul Gsm Arduino. *Jurnal Teknovasi*, 5(01), 46–53.
- Imran, A., & Rasul, M. (2020). *Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan Esp32* (Vol. 17, Issue 2).
- Inggi, R. (2020). Perancangan Alat Pengontrol Ketinggian Air Dan Penyiraman Tanaman Secara Otomatis Berbasis Arduino Pada Media Tanam Hidroponik. *Jurnal Sistem Informasi Dan Sistem Komputer*, 5(2), 28–34.
- Irsyada, R., Sahri, S., & Setiawan, A. A. (2021). Pengembangan Sistem Keamanan Berbasis Mikrokontroler Dengan Sms Gateway Menggunakan Arduino Uno. *Media Bina Ilmiah*, 14(4), 2521–2528.
- Irsyam, M., Tanjung, A., & Studi Teknik Elektrouniversitas Riau Kepulauan Batam, P. (2019). Sistem Otomasi Penyiraman Tanaman Berbasis Telegram. *Sigma Teknika*, 2(1), 81–94.
- Jamaludin, H., Sultan, P., & Shah, I. (2020). Designing Esp32 Base Shield Board For

- Iot Application Politeknik Designing Esp32 Base Shield Board For Iot Application. In & *Kolej Komuniti Journal Of Engineering And Technology* (Vol. 5, Issue 1).
- Kristomson, H., Rosalia, H. S., & Gozali, F. (2019). Sistem Keamanan Ruang Berbasis Internet Of Things Dengan Menggunakan Aplikasi Android. *Tesla: Jurnal Teknik Elektro*, 20(2), 127–134.
- Kurniawan, M. I., Sunarya, U., & Tulloh, R. (2018). Internet Of Things: Sistem Keamanan Rumah Berbasis Raspberry Pi Dan Telegram Messenger. *Elkomika: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 6(1), 1.
- Mubarok, A., Sofyan, I., Rismayadi, A. A., & Najiyah, I. (2018). Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Rfid, Sensor Pir Dan Modul Gsm Berbasis Mikrokontroler. *Jurnal Informatika*, 5(1), 137–144.
- Raja Adil Siregar. (2021, September 9). *Beraksi 15 Kali, 3 Pencuri Spesialis Bobol Rumah Di Datam Ditangkap*. Detik.Com. <https://News.Detik.Com/Berita/D-5717048/Beraksi-15-Kali-3-Pencuri-Spesialis-Bobol-Rumah-Di-Batam-Ditangkap>
- Riski, M. D. (2019). Rancang Alat Lampu Otomatis Di Cargo Compartment Pesawat Berbasis Arduino Menggunakan Push Button Switch Sebagai Pembelajaran Di Politeknik Penerbangan Surabaya. *Prosiding Snitp (Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan)*, 3(2).
- Safitri, H. R. (2019). Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Dan Pengganti Air Aquarium Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Jitekh (Jurnal Ilmiah Teknologi Harapan)*, 7(1), 29–33.
- Saleh, M., & Haryanti, M. (2017). Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay. *Jurnal Teknologi Elektro*, 8(2), 143398.
- Suwartika, R., & Sembada, G. (2020). Perancangan Sistem Keamanan Menggunakan Solenoid Door Lock Berbasis Arduino Uno Pada Pintu Laboratorium Di Pt. Xyz. *Jurnal E-Komtek (Elektro-Komputer-Teknik)*, 4(1), 62–74. <https://doi.org/10.37339/E-Komtek.V4i1.217>
- Waworundeng, J., Irawan, L. D., & Pangalila, C. A. (2017). Implementasi Sensor Pir Sebagai Pendeteksi Gerakan Untuk Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Platform Iot. *Cogito Smart Journal*, 3(2), 152–163.
- Wibowo, A. T., Salamah, I., & Taqwa, A. (2020). Rancang Bangun Sistem Keamanan Sepeda Motor Berbasis Iot (Internet Of Things). *Jurnal Fasikom*, 10(2), 103–112.