

DAFTAR PUSTAKA

- Ahadiyah, S., Elektro, T., & Bengkalis, P. N. (2017). *IMPLEMENTASI SENSOR PIR PADA PERALATAN*. 07(1).
- Andriati, W. (2023). Sistem Informasi Pelaporan Realisasi E-Order Berbasis. *Jurnal PROSISKO*, 10(1).
- Anshori, M. S., Akbar, S. R., & Maulana, R. (2018). Implementasi Sistem Sensor Dan Aktuator Real Time Pada Tanaman Jamur. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer E-ISSN*, 2548(2), 964X.
- Aribowo, D., Priyogi, G., Islam, S., Elektro, P. T., Sultan, U., & Tirtayasa, A. (2022). *APLIKASI SENSOR LDR (LIGHT DEPENDENT RESISTOR) UNTUK EFISIENSI ENERGI PADA LAMPU PENERANGAN*. 9(1).
- Arini, A., Rozy, N. F., & Malik Matin, I. M. (2022). Uji Kerentanan Smart Home Menggunakan Metode Square Untuk Mendukung Smart Campus. *Cyber Security Dan Forensik Digital*, 4(2), 87–95. <https://doi.org/10.14421/csecurity.2021.4.2.3355>
- Arrahma, S. A., & Mukhaiyar, R. (2023). Pengujian Esp32-Cam Berbasis Mikrokontroler ESP32. *Jtein*, 4(1), 60–66.
- Artono, B., & Susanto, F. (2019). Wireless Smart Home System Menggunakan Internet Of Things. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Terapan*, 5(1), 17–24. <https://doi.org/10.25047/jtit.v5i1.74>
- Efendi, Y. (2018). Internet Of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(2), 21–27. <https://doi.org/10.35329/jiik.v4i2.41>
- Handriyatma, R., & Anwar, M. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Augmented Reality pada Komponen Komputer sebagai Media Pembelajaran Berbasis Mobile. *Ranah Research: Journal of ...*, 108–116. <https://jurnal.ranahresearch.com/index.php/R2J/article/view/379>
- Hermawansa, H., & Kalsum, T. U. (2019). Analisis Kinerja Sensor Pada Robot Pendeteksi Kotoran Debu Dan Air. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 11(1), 53–58. <https://doi.org/10.33096/ilkom.v11i1.405.53-58>
- Hj. A. Irmayani p , Asrul, M. N. kaliky. (2020). Desain Bangun Ayakan Alat Mesin Tanaman Perkebunan. *Jurnal Telekomunikasi, Kendali Dan Listrik*, 2(1), 12–22.
- I Kadek Juni Arta, & Nyoman Bagus Suweta Nugraha. (2020). Implementasi Aplikasi User Management Hotspot Mikrotik Berbasis Php Dengan Application Programing Interface (Api) Dan Framework Bootstrap. *Jurnal RESISTOR (Rekayasa Sistem*

- Komputer*), 3(1), 66–71. <https://doi.org/10.31598/jurnalresistor.v3i1.466>
- Ismail. (2020). Perancangan Basis Data Sistem Informasi Perwira Tugas Belajar (Sipatubel) Pada Kementerian Pertahanan. *Senamika*, 1(2), 222–233.
- Lasera, A. B., & Wahyudi, I. H. (2021). Smart Home System dengan Kontrol Daya Listrik berbasis IoT. *Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education)*, 5(2), 132–140. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v5i2.34261>
- Latifa, U., & Slamet Saputro, J. (2018). Perancangan Robot Arm Gripper Berbasis Arduino Uno Menggunakan Antarmuka Labview. *Barometer*, 3(2), 138–141. <https://doi.org/10.35261/barometer.v3i2.1395>
- Mubarak, A. (2019). Rancang Bangun Aplikasi Web Sekolah Menggunakan Uml (Unified Modeling Language) Dan Bahasa Pemrograman Php (Php Hypertext Preprocessor) Berorientasi Objek. *JIKO (Jurnal Informatika Dan Komputer)*, 2(1), 19–25. <https://doi.org/10.33387/jiko.v2i1.1052>
- Muslimin, M., & Maulana, A. (2019). Sistem Pembuka Portal Dan Menyalakan Lampu Otomatis Menggunakan Sensor Rfid RC522 Dan Bluetooth HC-05 Pada Perumahan Karyawan. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi V*, 1–8.
- Normah, Rifai, B., Vambudi, S., & Maulana, R. (2022). Analisa Sentimen Perkembangan Vtuber Dengan Metode Support Vector Machine Berbasis SMOTE. *Jurnal Teknik Komputer AMIK BSI*, 8(2), 174–180. <https://doi.org/10.31294/jtk.v4i2>
- Novendri. (2019). Pengertian Web. *Lentera Dumai*, 10(2), 46–57.
- Permana, F. S. P. S. M. N. R. S. (2018). Pemanfaatan Teknologi Cloud Blynk Dalam Sistem Kontrolling Stop Kontak Lampu Rumah Berbasis Aplikasi Android. *Jurnal Teknik Informatika Atmaluhur*, 6(1), 40.
- Ramadhan, R. F., & Mukhaiyar, R. (2020). Penggunaan Database Mysql dengan Interface PhpMyAdmin sebagai Pengontrolan Smarthome Berbasis Raspberry Pi. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, 1(2), 129–134. <https://doi.org/10.24036/jtein.v1i2.55>
- Renaningtias, N., & Apriliani, D. (2021). Penerapan Metode Prototype Pada Pengembangan Sistem Informasi Tugas Akhir Mahasiswa. *Rekursif: Jurnal Informatika*, 9(1), 54–61. <https://doi.org/10.33369/rekursif.v9i1.15772>
- Saleh, M., & Haryanti, M. (2017). Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay. *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, 8(2), 87–94. <https://media.neliti.com/media/publications/141935-ID-perancangan-simulasi-sistem-pemantauan-p.pdf>
- Santoso, I., Adiwisatra, M. F., Simpony, B. K., Supriadi, D., & Purnia, D. S. (2021).

IMPLEMENTASI NodeMCU DALAM HOME AUTOMATION DENGAN
SISTEM KONTROL APLIKASI BLYNK. *Swabumi*, 9(1), 32–40.

<https://doi.org/10.31294/swabumi.v9i1.10459>

- Sari, I. P., Jannah, A., Meuraxa, A. M., Syahfitri, A., & Omar, R. (2022). Perancangan Sistem Informasi Penginputan Database Mahasiswa Berbasis Web. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 1(2), 106–110. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i2.57>
- Syarif, M., & Nugraha, W. (2020). Pemodelan Diagram UML Sistem Pembayaran Tunai Pada Transaksi E-Commerce. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, 4(1), 70 halaman. <http://jurnal.kaputama.ac.id/index.php/JTIK/article/view/240>
- Tantowi, D., & Yusuf, K. (2020). Simulasi Sistem Keamanan Kendaraan Roda Dua Dengan Smartphone dan GPS Menggunakan Arduino. *Jurnal ALGOR*, 1(2), 9–15. <https://jurnal.buddhidharma.ac.id/index.php/algor/article/view/302/209>
- Toyib, R., Bustami, I., & Abdullah, D. (2019). *PENGUNAAN SENSOR PASSIVE INFRARED RECEIVER (PIR) UNTUK MENDETEKSI GERAK BERBASIS SHORT MESSAGE SERVICE*. VI(September), 114–124.
- Wardoyo, J., Hudallah, N., & Utomo, A. B. (2019). Smart Home Security System Berbasis Mikrokontroler. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 10(1), 367–374. <https://doi.org/10.24176/simet.v10i1.2684>
- Wiyanto, W., & Oktavianti, Y. (2021). Prototype Smart Home Pengendali Lampu Dan Gerbang Otomatis Berbasis IoT Pada Sekolah Islam Pelita Insan Menggunakan Microcontroller Nodemcu V3. *Unistek*, 8(1), 68–75. <https://doi.org/10.33592/unistek.v8i1.1209>
- Yanto, B., Anwar, S., Lubis, A., Informatika, T., Ilmu, F., Informasi, P. T., Pengaraian, U. P., & Pengaraian, P. (2022). *S Mart H Ome M Onitoring P Intu R Umah D Engan I Dentifikasi W Ajah M Enerapkan C Amera Esp32 B Erbasis I O T*. 11, 53–59.