

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. Susanto, N. K. Prasiani, and P. Darmawan, "IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS DALAM KEHIDUPAN SEHARI-HARI," *J. Imagine*, vol. 2, no. 1, 2022, doi: 10.35886/imagine.v2i1.329.
- [2] M. Hadid and Y. Anang, "KAJIAN PENERAPAN TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS UNTUK PENGHEMATAN ENERGI," *Semin. Nas. Off. Stat.*, vol. 2020, no. 1, 2021, doi: 10.34123/semnasoffstat.v2020i1.495.
- [3] T. O. Priyono and G. Prasetyo, "Rancang Bangun Sistem Monitoring Berbasis IoT Pada Panel Surya 20 WP Menggunakan Arduino Mega 2560," *Jurnal Elektro*, vol. 10, no. 2, 2022.
- [4] M. Yusuf, M. Sodik, S. Darussalam, K. Nganjuk, and U. Blitar, "Penggunaan Teknologi Internet of Things (Iot) Dalam Pengelolaan Fasilitas Dan Infrastruktur Lembaga Pendidikan Islam," *Prophet. J. Kaji. Keislam.*, vol. 1, no. 2, pp. 1–18, 2023.
- [5] N. R. Pohan and R. Rasyid, "Rancang Bangun Sistem Kipas Otomatis Menggunakan Sensor PIR dan Sensor Suhu LM35," *J. Fis. Unand*, vol. 10, no. 1, 2021, doi: 10.25077/jfu.10.1.104-110.2021.
- [6] B. Prima, "Perancangan Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor Pir (Passive Infra Red) Berbasis Mikrokontroler," *J. Teknol. Elektron.*, vol. 1, 2020.
- [7] R. Dwi Putra and R. Mukhaiyar, "Perancangan Sistem Pemantau Keamanan Rumah Dengan Sensor Pir dan Kamera Berbasis Mikrokontroler dan Internet Of Things (Iot)," *Ranah Res. J. Multidiscip. Res. Dev.*, vol. 4, no. 3, 2022, doi: 10.38035/rj.v4i3.469.
- [8] T. Nurany, A. A. Wijaya, and M. P. Al Qard Saleh, "Perancangan Pintu Otomatis Menggunakan Sensor PIR (Passive Infrared Receiver) Dimasa Pandemi Covid-19," *JATISI (Jurnal Tek. Inform. dan Sist. Informasi)*, vol. 9, no. 1, 2022, doi: 10.35957/jatisi.v9i1.1569.
- [9] Alifianti Mustika, Nyoman Bogi, and A. I. Irawan, "Perancangan dan Implementasi Produk S-LUCY(Smart Light Ultimate Control By Website) Untuk Smart Switch Menggunakan Sensor PIR dan Sensor LDR," *E-JOINT (Electronica Electr. J. Innov. Technol.*, vol. 3, no. 1, 2022, doi: 10.35970/e-joint.v3i1.1555.
- [10] 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," *Prosiding Semin. Nas. SISFOTEK (Sistem Inf. dan Teknol. Informasi)*, vol. 3, no. 1, 2019.

- [11] A. Juliansyah, R. Ramlah, and D. Nadiani, "Sistem Pendeteksi Gerak Menggunakan Sensor PIR dan Raspberry Pi," *JTIM J. Teknol. Inf. dan Multimed.*, vol. 2, no. 4, 2021, doi: 10.35746/jtim.v2i4.113.
- [12] R. Ruuhwan, R. Rizal, and R. Kurniawan, "Pendeteksi Gerakan Menggunakan Sensor PIR untuk Sistem Keamanan di Ruang Kamar Berbasis SMS," *J. Inform. Univ. Pamulang*, vol. 5, no. 3, 2020, doi: 10.32493/informatika.v5i3.5706.
- [13] I. Rakayama and N. Firmawati, "Rancang Bangun Sistem Otomatisasi Lampu Belajar Menggunakan Sensor PIR dan Sensor Load Cell Berbasis Mikrokontroler Arduino," *J. Fis. Unand*, vol. 11, no. 2, 2022, doi: 10.25077/jfu.11.2.228-234.2022.
- [14] R. Jalaludin and D. Laksmiati, "Perancangan Sistem Kendali Irigasi Otomatis dan Pengusir Hama Burung Dengan Menggunakan Sensor PIR," *J. Ilm. Telsinas Elektro, Sipil dan Tek. Inf.*, vol. 6, no. 2, 2023, doi: 10.38043/telsinas.v6i2.4565.
- [15] M. Shidiq, "Pengertian Internet of Things (IoT) – Menara Ilmu Otomasi SV UGM," *Sekolah Vokasi UGM Departemen Teknik Elektro dan Informatika*. 2018.
- [16] R. Toyib, I. Bustami, D. Abdullah, and O. Onsardi, "Penggunaan Sensor Passive Infrared Receiver (PIR) Untuk Mendeteksi Gerak Berbasis Short Message Service Gateway," *Pseudocode*, vol. 6, no. 2, 2019, doi: 10.33369/pseudocode.6.2.114-124.
- [17] F. Wakanno, "Pengertian HTML | PDF," *Buku Sakti pemrograman web*, 2022.
- [18] A. Christy, "Apa Itu CSS? Pengertian dan Cara Kerjanya," *Hostinger*, vol. ix, no. 54, p. 35, 2019, [Online]. Available: <https://www.hostinger.co.id/tutorial/apa-itu-css>
- [19] E. Pambudi, "Pengertian Sistem Basis Data Menurut Para Ahli | DosenIT.com," *dosenit.com*.
- [20] N. O'Leary and D. Conway-Jones, "Node-RED," *Wikipedia*. 2024.
- [21] Kadir, *Pengertian Java Script*. 2012.
- [22] K. Maulana Yudha, "Apa Itu ESP32, Salah Satu Modul Wi-Fi Poppuler," *Anak Teknik Indonesia*.