

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Ardiansyah, A. Febryan, Andriani, and Rahmania, “Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Berbasis Telegram Menggunakan Esp 32 Cam,” *VERTEX ELEKTRO-Jurnal Tek. Elektro UNIMUH*, vol. 15, no. 1, pp. 64–71, 2023, [Online]. Available: <https://journal.unismuh.ac.id/index.php/vertex/article/view/10246/5624>
- [2] K. U. Ariawan, “PENERAPAN *IoT* UNTUK SISTEM KENDALI JARAK JAUH PERALATAN LISTRIK RUMAH TANGGA BERBASIS RASPBERRY PI,” *J. Nas. Pendidik. Tek. Inform.*, vol. 9, no. 3, p. 292, 2020, doi: 10.23887/janapati.v9i3.23264.
- [3] B. Artono and R. G. Putra, “Penerapan Internet Of Things (*IoT*) Untuk Kontrol Lampu Menggunakan Arduino Berbasis Web,” *J. Teknol. Inf. dan Terap.*, vol. 5, no. 1, pp. 9–16, 2019, doi: 10.25047/jtit.v5i1.73.
- [4] G. A. Pangestu, Juwari, and M. Y. Asyhari, “Sistem Keamanan Rumah Berbasis Internet of Things (*IoT*) Menggunakan Notifikasi Bot Telegram untuk Pendeteksian Gerak,” *J. Smart Syst.*, vol. 4, no. 1, pp. 1–14, 2024, [Online]. Available: <https://ejournal.utp.ac.id/index.php/JSS/article/view/3913>
- [5] F. Nahdi and H. Dhika, “Analisis Dampak Internet of Things (*IoT*) Pada Perkembangan Teknologi di Masa Yang Akan Datang,” *INTEGER J. Inf. Technol.*, vol. 6, no. 1, pp. 33–40, 2021, doi: 10.31284/j.integer.2021.v6i1.1423.
- [6] S. Putra Lesmana, A. Putra, S. B. Merah, D. Hermawati, and N. Puspitasari, “Seminar Nasional Amikom Surakarta (Semnasa) 2024 Dampak Implementasi *IoT* Pada Sistem Smart Home Untuk Efisiensi Energi Dan Keamanan Di Kota Berkembang,” *Semin. Nas. Amikom Surakarta 2024*, no. November, pp. 1–14, 2024.
- [7] Z. Ardian, Z. Yunizar, R. P. Fhonna, M. Ikhwani, and A. Fazillah, “Perancangan Sistem Informasi Pendataan Kamar Di Rumah Sakit Umum Daerah Tgk Chik Ditiro Sigli Berbasis Web,” *J. Informatics Comput. Sci.*, vol. 9, no. 1, p. 15, 2023, doi: 10.33143/jics.v9i1.2937.
- [8] M. Ikhwani and Z. Ardian, “Designing of Whatsapp-Based Chatbot Services Information System At,” vol. 9, no. 2, 2023.
- [9] D. Widiyanto, “Perancangan Sistem Informasi Manajemen Inventori Berbasis Web (Studi Kasus: Smk Ypt Purworejo),” *J. Ekon. dan Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, pp. 24–31, 2022.
- [10] H. Fikri, N. N. Supuwiningsih, and J. Santoso, “Sistem Informasi Inventori

- Persediaan Barang Pada Toko MyDecor Gorden Dan Interior Berbasis Web,” vol. 1, no. 3, pp. 587–592, 2024.
- [11] Bambang Satrio dkk., “Aplikasi Monitoring Dan Penentuan Peringkat Kelas,” vol. 2, no. 1, pp. 54–63, 2021.
- [12] B. Rahman and S. A. Ningsi, “Sistem Informasi Monitoring Skripsi Mahasiswa Berbasis Website,” *Simtek J. Sist. Inf. dan Tek. Komput.*, vol. 7, no. 2, pp. 166–170, 2022, doi: 10.51876/simtek.v7i2.152.
- [13] R. Aditya, V. H. Pranatawijaya, and P. B. A. A. Putra, “Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Kegiatan Menggunakan Metode Prototype,” *J. Inf. Technol. Comput. Sci.*, vol. 1, no. 1, pp. 47–57, 2021.
- [14] A. Ramschie, J. Makal, R. Katuuk, and ..., “Pemanfaatan ESP32 Pada Sistem Keamanan Rumah Tinggal Berbasis IoT,” ... *Work. Natl. ...*, pp. 4–5, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.polban.ac.id/ojs-3.1.2/proceeding/article/view/2688/2076>
- [15] H. A. Kusuma, S. B. Wijaya, and D. Nusyirwan, “Sistem Keamanan Rumah Berbasis ESP32-Cam Dan Telegram Sebagai Notifikasi,” *Infotronik J. Teknol. Inf. dan Elektron.*, vol. 8, no. 1, p. 30, 2023, doi: 10.32897/infotronik.2023.8.1.2291.
- [16] J. Azizi, S. Salahuddin, B. Badriana, F. Nisa, and N. S. Nurfebruary, “Rancang Bangun Keran Air Wudhu Otomatis Berbasis Arduino,” *J. Energi Elektr.*, vol. 11, no. 2, p. 15, 2022, doi: 10.29103/jee.v11i2.3674.
- [17] A. Rofii, S. Gunawan, and A. Mustaqim, “RANCANG BANGUN SISTEM PENGAMAN PINTU GUDANG BERBASIS Internet o Things (IoT) DAN SENSOR Fingerprint,” *J. Kaji. Tek. Elektro*, vol. 6, no. 2, pp. 70–76, 2022, doi: 10.52447/jkte.v6i2.5735.
- [18] Siregar, “No ש מה ש לראות את מה ש Titleקשה”, *הארץ*, vol. 16, no. 8.5.2017, pp. 2003–2005, 2022.
- [19] Wisnu Wiraditama, Dedi Candra, Ami Prasena Nugraha, and Sulartopo Sulartopo, “Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Sensor Passive Infrared,” *Semin. Nas. Teknol. dan Multidisiplin Ilmu*, vol. 3, no. 1, pp. 200–210, 2023, doi: 10.51903/semnastekmu.v3i1.215.
- [20] P. Pendidikan and T. Elektro, “RANCANG BANGUN KEAMANAN PINTU RUMAH OTOMATIS MENGGUNAKAN SENSOR PIR DAN RFID BERBASIS IoT SKRIPSI Mahasiswa Fakultas Tarbiyah dan Keguruan,” 2024.

- [21] A. Akbar, Z. Zaenudin, Z. Mutaqin, and L. D. Samsumar, "IoT-Based Smart Room Using Web Server-Based ESP32 Microcontroller," *Formosa J. Comput. Inf. Sci.*, vol. 1, no. 2, pp. 79–86, 2022, doi: 10.55927/fjcis.v1i2.1241.
- [22] O. Ulandari, I. R. S. Siregar, G. Pramana, M. Sugianto, and R. M. Utomo, "Rancang Bangun Prototype Sistem Monitoring Keamanan Rumah Menggunakan NodeMCU ESP32 dengan Multisensor Berbasis Website," *J. Rekayasa Trop. Teknol. dan Inov.*, vol. 1, no. 1, pp. 25–34, 2023, doi: 10.30872/rerotekin.v1i1.956.
- [23] Fira Aryunita, "Rancang Bangun Sistem Monitoring Keamanan Kandang Ayam Broiler Menggunakan ESP32-Cam Berbasis IoT Dengan Aplikasi Android Design and Construction of a Bloiler Chicken Coop Security Monitoring System Using IoT-Based ESP32Cam With an Android Application Fi," *Ranc. Bangun Sist. Monit. Keamanan Kandang Ayam Broiler Menggunakan ESP32-Cam Berbas. IoT Dengan Apl. Android Des. Constr. a Bloiler Chick. Coop Secur. Monit. Syst. Using IoT-Based ESP32Cam With an Android Appl. Fi*, vol. 55, p. 28, 2023.
- [24] I. Agustine Cahyaningtyas, A. Stefanie, and I. Ibrahim, "Implementasi ESP32 Cam Dan Kodular Berbasis Android Untuk Monitoring Smart Garden," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 7, no. 4, pp. 2512–2518, 2024, doi: 10.36040/jati.v7i4.7121.
- [25] M. Ridwan, "Rancang Bangun Sistem Pendeteksi Kebocoran Gas LPG Berbasis IoT," *J. Sains dan Ilmu Terap.*, vol. 4, no. 1, pp. 35–39, 2021, doi: 10.59061/jsit.v4i1.94.
- [26] J. Firnando, B. Franko, S. Pratama Tanzil, N. Wilyanto, H. Christianto Tan, and E. M. Hartati Kom, "Pembuatan Website Menggunakan Visual Studio Code di SMA Xaverius 3 Palembang," *J. Pengabd. Kpd. Masy. Fordicate (Informatics Eng. Dedication)*, vol. 3, no. 1, pp. 1–8, 2023.
- [27] M. Rifqi Fauzan and C. Agustin, "SISTEM INFORMASI SURAT KELUAR BERBASIS WEB MENGGUNAKAN XAMPP DAN MySQL DI SD LANGENSARI KOTA CIMAHI," *Infokom*, vol. 12, no. 2, pp. 63–81, 2024.
- [28] R. Hermiati, A. Asnawati, and I. Kanedi, "Pembuatan E-Commerce Pada Raja Komputer Menggunakan Bahasa Pemrograman Php Dan Database Mysql," *J. Media Infotama*, vol. 17, no. 1, pp. 54–66, 2021, doi: 10.37676/jmi.v17i1.1317.
- [29] F. Sinlae, I. Maulana, F. Setiyansyah, and M. Ihsan, "Pengenalan Pemrograman Web: Pembuatan Aplikasi Web Sederhana Dengan PHP dan MYSQL," *J. Siber Multi Disiplin*, vol. 2, no. 2, pp. 68–82, 2024, doi: 10.38035/jsmd.v2i2.156.

- [30] Prahasti, Sapri, and F. H. Utami, “Aplikasi Pelayanan Antrian Pasien Menggunakan Metode FCFS Menggunakan PHP dan MySQL,” *J. Media Infotama*, vol. 18, no. 1, p. 341139, 2022.
- [31] J. P. Hendrik Sitorus and D. A. Gunawan Sianipar, “Sistem Informasi Gereja Berbasis Web Menggunakan Php Dan Database MYsql,” *J. Bisantara Inform.*, vol. 7, no. 1, pp. 1–13, 2023.
- [32] L. S. Ambarsari, W. Puspitasari, and A. Syahrina, “Perancangan Modul Landing Page Dan Pembayaran Pada Website Pahamee Tentang Kesehatan Mental Menggunakan Metode Extreme Programming,” *e-Proceeding Eng.*, vol. 8, no. 5, p. 9639, 2021.
- [33] M. Nuh, “Penyuluhan Mengelola Website Sebagai Media Publikasi, Komunikasi Dan Informasi Pada Pesantren Hidayatullah Jonggol,” *J. Pedes - Pengabdi. Bid.*, vol. 2, pp. 110–117, 2022, [Online]. Available: <https://journal.interstudi.edu/index.php/jurnalpedes/article/view/1646/282>
- [34] Michael Adrian Halomoan, Agi Putra Kharisma, and Marji, “Pengembangan Domain Specific Language Untuk Aplikasi CRUD Berbasis Web,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 1, pp. 34–41, 2021.
- [35] H. Saputra, A. Nata, and A. P. Lubis, “Workshop Manajemen Domain Dan Hosting Website BKPRMI Kabupaten Asahan Provinsi Sumatera Utara,” *Jurdimas (Jurnal Pengabdi. Kpd. Masyarakat) R.*, vol. 6, no. 1, pp. 152–157, 2023, doi: 10.33330/jurdimas.v6i1.2018.
- [36] Kus Indrani Listyoningrum, Danise Yunaini Fenida, and Nurhasan Hamidi, “Inovasi Berkelanjutan dalam Bisnis: Manfaatkan Flowchart untuk Mengoptimalkan Nilai Limbah Perusahaan,” *J. Inf. Pengabdi. Masy.*, vol. 1, no. 4, pp. 100–112, 2023, doi: 10.47861/jipm-nalanda.v1i4.552.
- [37] R. A. Sunardi, S. H. Wijaya, I. Hidayat, and P. N. Soerya, “Rancang Bangun Kunci Pintu Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Menggunakan Rfid Dan Sim900 Sebagai Sistem Keamanan,” *J. Tek. Ind. Sist. Inf. dan Tek. Inform.*, vol. 3, no. 1, pp. 17–24, 2024, [Online]. Available: https://ejournal.ubibanyuwangi.ac.id/index.php/jurnal_tinsika
- [38] F. S. Putra, H. Muslimah Az-Zahra, and L. Fanani, “Evaluasi Usability Aplikasi Perangkat Bergerak AlgoritmaKopi menggunakan Metode Usability Testing,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 8, pp. 8130–8139, 2019.