

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, A. W., Sitorus, S. P., Pane, R., & Ritonga, A. A. (n.d.). *BERBASIS ESP32-CAM DENGAN Internet of Things Sistem Kendali Keamanan Pintu Berbasis ESP32-CAM dengan Notifikasi Telegram Internet of Things*.
- Aji, T. P., Sains, F., Yogyakarta, U. T., & Info, A. (2025). *Perancangan sistem informasi rekam medis pasien berbasis web di klinik rahma medika*. 6(1), 252–263. <https://doi.org/10.46576/djtechno>
- Alisyia, C. A., & Ali Nurdin, I. S. (2021). Rancang Bangun Smart Medicine Box Sebagai Pengingat Jadwal Minum Obat Berbasis Internet Of Things. *Jurnal Teknologi Elekerika*, 18(2), 50. <https://doi.org/10.31963/elekerika.v5i2.2771>
- Alisyia, C. A., Nurdin, A., & Salamah, I. (2021). *Rancang Bangun Smart Medicine Box Sebagai Pengingat Jadwal Minum Obat Berbasis Internet Of Things*. 18(2), 44–52.
- Azmi, A., Irwansyah, M. A., Muhardi, H., & Kom, M. (2025). *Sistem Monitoring Kualitas Air Kolam Akuakultur Udang Vaname Berbasis Internet Of Things ( Iot ) Internet Of Things ( IoT ) Based Water Quality Monitoring System for Whiteleg Shrimp Aquaculture Ponds*. 13(2), 205–213. <https://doi.org/10.26418/justin.v13i2.86599>
- Gultom, M. V., Putro, I. S., Karawang, U. S., & Timur, T. (2025). *SISTEM DETEKSI KEBAKARAN BERBASIS DENGAN MIKROKONTROLER ESP32*. 13(2).
- Hariyanto, S., Informatika, T., Dharma, U. B., Tangerang, K., Things, I. O., Anugerah, M., & Eryantono, E. (2024). *MERANCANG DAN MEMBANGUN SISTEM MONITORING KEAMANAN CCTV*. 8(6), 11895–11898.
- Hayubi, R. Al, Aulia, S., & Gunawan, D. A. (2024). *Implementasi Sistem Penggerak Servo SG 90 Berbasis Arduino Uno dengan Kontrol Sudut Dinamis*.
- Hidayat, F. R., P, I. K. D., & Taufik Akbar. (2024). *Rancang Bangun Alat Bantu Jalan Tunanetra Berbasis Mikrokontroler dengan Output Suara Firman*

- Rizki Hidayat 1 , Intan Komala Dewi P 2 , Taufik Akbar 3 123. 2(1).
- Hilal, M., Atmajaya, D., & Arfah, M. (2024). *Perancangan Prototype Sistem Pengontrol Otomatis Kadar Garam Menggunakan Arduino Uno*. 1(3), 217–222.
- Kholil, A., Rangan, A. Y., & Oliver, P. T. (2025). *Rancang Bangun Pendingin Laptop dengan Pengaturan Kecepatan Kipas Berbasis PWM*. 8(2), 1029–1043.
- Made, G., Desnanjaya, N., Seroja, J., Jeruk, G., 9a, N., Perikanan, M., Kelautan, P., Kupang, P., Kampung Baru, J., Ferry, P., Barat, K., Tenggara Timur, N., Kunci, K., Kotak, :, & Uno, A. (2022). Perancangan Alat Bantu Kotak Obat Berbasis Mikrokontroler dalam Peningkatan Kepatuhan Meminum Obat pada Pasien TBC. *RESISTOR (Elektronika Kendali Telekomunikasi Tenaga Listrik Komputer)*, 5(1).
- Narulita, S., Nugroho, A., & Abdillah, M. Z. (2024). *Diagram Unified Modelling Language ( UML ) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat ( SIMLITABMAS ) Universitas Nasional Karangturi Semarang , Indonesia ( deskripsi ) dan perancangan sistem , khususnya pada pemrograman berorientasi objek ( Nistrina. 3, 244–256.*
- Nugroho, R., Hidayat, M., Rianti, E. D. D., Mutiarahati, N. L. A. C., & Rosyid, A. F. (2023). Pemanfaatan Teknologi Digital dalam Pelayanan Kesehatan Publik: Sebuah Tinjauan Analisis Kebijakan. *Ministrate: Jurnal Birokrasi Dan Pemerintahan Daerah*, 5(2), 277–285. <https://doi.org/10.15575/jbpd.v5i2.28550>
- Nurhayati, E. S., & Lawanda, I. I. (2023). *Perkembangan dan Tren Penelitian Global tentang Research Data Management*. 9(2), 201–216. <https://doi.org/10.14710/lenpust.v9i2>.
- Park, K., & Youm, H. (2021). *Proposal for Customer Identification Service Model Based on Distributed Ledger Technology to Transfer Virtual Assets*.
- Raden Roro Dalilati Nabilah Karamina, I. (2024). Smart Healthcare Dengan IoT: Implementasi dan Tantangan pada Sistem Kesehatan Berkelanjutan. *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi*, 8(1).

- Roro, R., Nabilah, D., Islam, U., Sunan, N., Surabaya, A., Surabaya, K., Timur, J., Healthcare, S., Kesehatan, P., Jauh, J., Wearable, P., & Healthcare, S. (2025). *Smart Healthcare Dengan IoT: Implementasi dan Tantangan pada Sistem Kesehatan Berkelanjutan*. 8(1), 226–232.
- Saputra, M. D., & Hasiholan, J. D. (2025). *Pengembangan Sistem IoT Berbasis Arduino untuk Pemantauan pH Air pada Peternakan Ayam Pedaging dengan Metode Agile*. 8(3), 1249–1257.
- Setyanto, & Laksmi. (2025). *Studi Literatur Penggunaan Internet of Things ( IoT ) dalam Sektor Kesehatan*. 26–37.
- Sinaga, E., Basnella, R., Madiya, R., & Rompas, V. (2025). *Analisis Integrasi Big Data dan IoT untuk Meningkatkan Kualitas Layanan Kesehatan Berbasis Teknologi*. 5(1), 137–148.
- Tengah, B. (2024). *PERANCANGAN SMART TRASH BIN MENGGUNAKAN LOGIKA FUZZY BERBASIS ARDUINO DI SDN 5*. 12(3), 1630–1640.
- Wan, C., Jiang, H., Xie, L., Yang, C., & Ding, Y. (n.d.). *applied sciences Natural Frequency Characteristics of the Beam with Different Cross Sections Considering the Shear Deformation Induced Rotary Inertia*.
- Yudha Setia Graha Susanto, Y., & Kuncoro Probo Saputra, L. (2023). *Implementation of Internet of Things (IoT) in Smart Medicine Box for the Elderly*. In *Network, and Computer Science* | (Vol. 6, Issue 1).
- Zengin, A. (2021). *Vehicular Ad Hoc Network*. 1–21.