

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. A. Nuha, “Problematika Sampah dan Upaya Menjaga Kebersihan Lingkungan di Dusun Krajan Desa Randuagung Kecamatan Randuagung Kabupaten Lumajang,” *Khidmatuna J. Pengabd. Masy.*, vol. 1, no. 2, p. 1, 2021, doi: 10.54471/khidmatuna.v1i2.1011.
- [2] E. Hidayat and L. Faizal, “Strategi Pengelolaan Sampah Sebagai Upaya Peningkatan Pengelolaan Sampah Di Era Otonomi Daerah,” *Asas*, vol. 12, No. 02, no. 1, pp. 69–80, 2020.
- [3] M. Ikhwan, H. A. K. A. Lidya Rosnita, Salamah, W. Hamsi, and H. Y. Rangkuti, “Water Quality Monitoring and Control System for Fish Farmers Based on Internet of Things,” *Ing. des Syst. d’Information*, vol. 29, no. 3, pp. 1107–1113, 2024, doi: 10.18280/isi.290328.
- [4] M. A. Saptari and R. Suryadi, “Analisa Dan Desain Sistem Informasi Persediaan Barang Di Mustang Multimedia Komputer,” *Sisfo J. Ilm. Sist. Inf.*, vol. 3, no. 1, pp. 117–134, 2019, doi: 10.29103/sisfo.v3i1.6310.
- [5] Y. Anggraini, D. Pasha, D. Damayanti, and A. Setiawan, “Sistem Informasi Penjualan Sepeda Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter,” *J. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 1, no. 2, pp. 64–70, 2020, doi: 10.33365/jtsi.v1i2.236.
- [6] E. A. Bella Regita Dewi, Sugeng Rahajo, “Perancangan Sistem Informasi Puskesmas Berbasis Web,” *J. IKRA-ITH Inform.*, vol. 4, no. 1, pp. 12–19, 2020.
- [7] A. N. T. P. Nurlaela, Lela Dharmalau, “RANCANGAN SISTEM INFORMASI INVENTORY BARANG BERBASIS WEB STUDI KASUS PADA CV. LIMOPLAST,” *Kinabalu*, vol. 11, no. 2, pp. 50–57, 2020.
- [8] B. S. Gandhi, D. A. Megawaty, and D. Alita, “Aplikasi Monitoring dan Penentuan Peringkat Kelas Menggunakan Naive Bayes Classifier,” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, pp. 54–63, 2021, doi: 10.33365/jatika.v2i1.722.
- [9] T. Hidayat, L. Fitrianingrum, and K. Hudiwasono, “Penerapan Prinsip Efektif dan Efisien dalam Pelaksanaan Monitoring Kegiatan Penelitian,” *Badan Perenc. Pembangunan, Penelit. dan Pengemb. Kota Bandung*, pp.

42–50, 2021.

- [10] I. S. Abidin and D. S. H. Marpaung, “Observasi Penanganan dan Pengurangan Sampah di Universitas Singaperbangsa Karawang,” *JUSTITIA J. Ilmu Huk. dan Hum.*, vol. 8, no. 4, pp. 872–882, 2021.
- [11] N. Komang Ayu Artiningsih, S. Prawata Hadi, and Syafrudin, “PERAN SERTA MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA (Studi Kasus di Sampangan & Jomblang, KotaSemarang),” pp. 69–73, 2021.
- [12] M. Ikaningtyas and S. A. Hilmawan, “INCOME: Indonesian Journal of Community Service and Engagement Optimalisasi Tong Sampah sebagai Teknologi Tepat Guna pada Wisata Padepokan Lembah Sumilir,” *Indones. J. Community Serv. Engagem.*, vol. 02, no. 04, pp. 256–262, 2023.
- [13] I. P. Sari, I. H. Batubara, M. Basri, and A. H. Hazidar, “Implementasi Internet of Things Berbasis Website dalam Pemesanan Jasa Rumah Service Teknisi Komputer dan Jaringan Komputer,” *Blend Sains J. Tek.*, vol. 1, no. 2, pp. 157–163, 2022, doi: 10.56211/blendsains.v1i2.136.
- [14] G. Hergika, Siswanto, and S. S, “Perancangan Internet of Things (Iot) Sebagai Kontrol Infrastruktur Dan Peralatan Toll Pada Pt. Astra Infratoll Road,” *PROSISKO J. Pengemb. Ris. dan Obs. Sist. Komput.*, vol. 8, no. 2, pp. 86–98, 2021, doi: 10.30656/prosisko.v8i2.3862.
- [15] Siswanto, Ikin Rojikin, and Windu Gata, “Pemanfaatan Sensor Suhu DHT-22, Ultrasonik HC-SR04 Untuk Mengendalikan Kolam Dengan Notifikasi Email,” *J. RESTI (Rekayasa Sist. dan Teknol. Informasi)*, vol. 3, no. 3, pp. 544–551, 2019, doi: 10.29207/resti.v3i3.1334.
- [16] M. Yusa, J. D. Santoso, and A. Sanjaya, “Implementasi Dan Perancangan Pengukur Tinggi Badan Menggunakan Sensor Ultrasonik,” *Pseudocode*, vol. 8, no. 1, pp. 90–97, 2021, doi: 10.33369/pseudocode.8.1.90-97.
- [17] 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.
- [18] S. ade sudrajat Bahri, “Rancang Bangun Prototype Sistem,” *Ranc. Bangun*

- Prototype Sist.*, vol. 4, no. May, pp. 14–20, 2017.
- [19] A. I. Yusuf and C. Bella, “Aplikasi Pengaman Pintu Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Dan Module Rf Remote,” *Portal Data*, vol. 1, no. 3, pp. 1–21, 2021.
 - [20] S. Wulandari and B. Satria, “Rancang Bangun Alat Pendeteksi Warna Menggunakan Arduino Uno Berbasis IoT (Internet Of Things),” *Paradig. - J. Komput. dan Inform.*, vol. 23, no. 1, 2021, doi: 10.31294/p.v23i1.9861.
 - [21] A. R. Rahim, “Kesantunan Berbahasa Mahasiswa Dalam Berinteraksi Dengan Dosen Pada Media Sosial Telegram,” *SENTRI J. Ris. Ilm.*, vol. 2, no. 10, pp. 4206–4215, 2023, doi: 10.55681/sentri.v2i10.1661.
 - [22] S. T. Lumban Tobing, L. Susana Saragih, L. F. Br Barus, and J. Sugianto Pakpahan, “Strategi Promosi Kebutuhan Sosial Media Menggunakan Aplikasi Telegram,” *COMSERVA J. Penelit. dan Pengabd. Masy.*, vol. 3, no. 07, pp. 2872–2880, 2023, doi: 10.59141/comserva.v3i07.1049.
 - [23] M. B. Nendya, B. Susanto, G. I. W. Tamtama, and T. J. Wijaya, “Desain Level Berbasis Storyboard Pada Perancangan Game Edukasi Augmented Reality Tap The Trash,” *Fountain Informatics J.*, vol. 8, no. 1, pp. 1–6, 2023, doi: 10.21111/fij.v8i1.8836.
 - [24] P. J. Parjito, O. Rahmawati, and F. Ulum, “Rancang Bangun Aplikasi E-Agribisnis Untuk Meningkatkan Penjualan Hasil Tanaman Hortikultura,” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 3, no. 3, pp. 354–365, 2023, doi: 10.33365/jatika.v3i3.2362.
 - [25] Normah, B. Rifai, S. Vambudi, and R. Maulana, “Analisa Sentimen Perkembangan Vtuber Dengan Metode Support Vector Machine Berbasis SMOTE,” *J. Tek. Komput. AMIK BSI*, vol. 8, no. 2, pp. 174–180, 2022, doi: 10.31294/jtk.v4i2.
 - [26] I. P. Sari, A. Syahputra, N. Zaky, R. U. Sibuea, and Z. Zakhir, “Perancangan Sistem Aplikasi Penjualan dan Layanan Jasa Laundry Sepatu Berbasis Website,” *Blend Sains J. Tek.*, vol. 1, no. 1, pp. 31–37, 2022, doi: 10.56211/blendsains.v1i1.67.
 - [27] M. H. Santoso and Z. Sembiring, “PHP adalah bahasa script dan interpreter yang tersedia secara gratis. PHP, aslinya berasal dari Personal Home Page

- Tools, sekarang singkatan dari,” *Online) J. Res. Comput. Sci.*, vol. 1, no. 1, pp. 2770–1800, 2021.
- [28] F. M. Rifani, W. N. Dewi, and A. Sevtiana, “Sistem Aplikasi Website Surat Masuk Dan Keluar (Studi Kasus Dikelurahan Panjunan),” *J. Digit*, vol. 9, no. 1, p. 26, 2020, doi: 10.51920/jd.v9i1.131.
- [29] D. Mahdalena, V. N. Sari, N. Qurniati, and P. Prahasti, “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Pada Kedai Kopi Luwak Bengkulu Menggunakan Bahasa Pemrograman PHP dan Database MYSQL,” *Digit. Transform. Technol.*, vol. 3, no. 2, pp. 609–617, 2023, doi: 10.47709/digitech.v3i2.3094.
- [30] * Sri, P. Balqis, S. P. Balqis, T. Ardiansyah, A. T. Al, and A. Siahaan, “Perancangan Sistem Penerimaan Siswa Baru SMK Swasta Yapim Biru-Biru Berbasis Web,” *J. Ris. Sist. Inf. dan Tek. Inform.*, vol. 2, no. 3, pp. 28–36, 2024.
- [31] S. Maulidi, A. Lutfi, A. Baijuri, S. Informasi, F. Sains, and D. Teknologi, “E-COMMERCE PADA TOKO WANGI BAROKAH MUNCAR BANYUWANGI MENGGUNAKAN PHP & MySQL,” *J. Bisnis dan Manaj.*, vol. 3, no. 5, pp. 2477–178, 2023.
- [32] Muhammad Ikhwan, Z. Ardian, and M. N. Mumtaz, “the Design of Information System for Registration of Impoverished People in Paloh Punti,” *J. Informatics Comput. Sci.*, vol. 9, no. 2, pp. 161–165, 2023.
- [33] Y. Fitriani, S. Utami, and B. Junadi, “Perancangan Sistem Informasi Human Capital Management Berbasis Website,” *J. Inf. Syst. Applied, Manag. Account. Res.*, vol. 6, no. 4, pp. 792–803, 2022, doi: 10.52362/jisamar.v6i4.919.
- [34] Sri Hartati, “Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang Pada Kantor Notaris Dan Ppat Ra Lia Kholila, Sh Menggunakan Visual Studio Code,” *Siskomti*, vol. 2, no. 2, pp. 37–48, 2020.
- [35] D. I. Apriani and M. Bhaihaki, “Jurnal ekonomika,” *J. Ekon. Manajemen, Akuntansi, dan Perbank. Syari’ah*, vol. 7, no. 2, pp. 97–110, 2018.
- [36] H. Hayatunnufus and D. Alita, “Sistem Cerdas Pemberi Pakan Ikan Secara Otomatis,” *J. Teknol. dan Sist. Tertanam*, vol. 1, no. 1, p. 11, 2020, doi: 10.33365/jtst.v1i1.799.

- [37] A. Surahman, B. Aditama, M. Bakri, and R. Rasna, "Sistem Pakan Ayam Otomatis Berbasis Internet Of Things," *J. Teknol. dan Sist. Tertanam*, vol. 2, no. 1, p. 13, 2021, doi: 10.33365/jtst.v2i1.1025.