DAFTAR PUSTAKA

Abenaya, A., Hanafi, R. P., Khaidar, S. M., & Albana, I. (2026). Tranformasi Digital Sebagai Strategi Manajemen Organisasi Berbasis Teknologi.

Aditya, M., & Putra, S. H. (2022). Perancangan Aplikasi Repository Skripsi Universitas. https://doi.org/10.33395/remik.v6i3.11781

Al-Faruq, M. N. M., Nur'aini, S., & Aufan, M. H. (2022). Perancangan UI/UX Semarang Virtual Tourism Dengan Figma. Walisongo Journal of Information Technology, 4(1), 43–52. https://doi.org/10.21580/wjit.2022.4.1.12079

Aliyah, Nahrun Hartono, & Asrul Azhari Muin. (2024). Penggunaan User Acceptance Testing (UAT) Pada Pengujian Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Dan Inventaris Barang. Switch : Jurnal Sains Dan Teknologi Informasi, 3(1), 84–100. https://doi.org/10.62951/switch.v3i1.330

Amri, G. (2022). Program Animasi Interaktif Pengenalan Tata Surya Dengan Menggunakan Adobe Flash Professional CS6 (Studi Kasus : SD Swasta Sri Pinang).

Andarsyah, R., Yuda Pratama, C., & Kishendrian, H. D. (2022). Implementasi Code Coverage Pada Chatbot Telegram Sebagai Media Alternatif Sistem Informasi. In Jurnal Teknik Informatika (Vol. 14, Number 2).

Arinal, H. F., & Ishlakhatus, S. (2025). Advokasi Kesetaraan Gender melalui Pendidikan Sosial: Studi Peran Duta Genre. Entita: Jurnal Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Dan Ilmu-Ilmu Sosial, 859–876. https://doi.org/10.19105/ejpis.v1i.19162

Aswiputri, M. (2022). Literature Review Determinasi Sistem Informasi Manajemen: Database, CCTV Dan Brainware. 3(3). https://doi.org/10.31933/jemsi.v3i3

Aurana Zahro, E. H., Huda, N., & Hermina, D. (2024). Teknik Pengolahan Tes Pada Bidang Pendidikan.

Aziz, R. A., Sansprayada, A., & Mariskhana, K. (2024). Perancangan Sistem Adminisatrasi Penjualan pada PT SurMoRin dengan Menggunakan PHP dan MYSQL. Jurnal Minfo Polgan, 13(2), 1641–1650. https://doi.org/10.33395/jmp.v13i2.14148

Bayu, G., Saputra, R., Firsta Adnyana, G., Made, I., & Ardiada, D. (2026). Rancang Bangun Sistem Informasi E-Commerce Menggunakan Metode

Agile Extreme Programming (Studi Kasus: UD. Bayu Furniture). In Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika (Vol. 10, Number 2).

Cahyadi, C. I., Wimatra, A., & Medan, P. P. (2025). Pengenalan Teknologi Pesawat Udara bagi Peserta Calon Duta Genre Kota Medan 2025. https://e-journal.poltekbangplg.ac.id/index.php/darmabakti

Cahyaningrum, K., Hazwani, D. A., Ho, F. N., Ichsan, S., Universitas,), & Makassar, N. (2024). Optimalisasi Career Maturity melalui Psikoedukasi dalam Menggali Potensi Bakat Siswa SMAIT Al-Fityan. In Journal of Education Research (Vol. 5, Number 4).

Destian, M. A. F., & Voutama, A. (2025). Pengembangan UI/UX Website BKKSMKTeknologi Karawang Dengan Design Thinking. 19(1), 143–154. https://doi.org/10.35457/antivirus.v19i1.4415

Dwi, C. H. C., & Ismi, A. (2023). Pengembangan Sistem Informasi Helpdesk Ticketing Sistem Berbasis WEB Pada PT Semen Baturaja (PERSERO) Tbk.

Effendi, D., & Hardiyana, B. (2023). Rancangan Aplikasi Pembelajaran Angklung Untuk SLB Bagian B Tuna Rungu Berbasis Android. InfoTekJar (Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan), 4(1), 151–154. https://doi.org/10.30743/infotekjar.v4i1.1677

Erlianda, C., & Yahfizham, Y. (2024). Mengidentifikasi Dasar Algoritma Pemrograman. Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer, 4(1), 194–206. https://doi.org/10.55606/juisik.v4i1.763

Fadhlurrahman, F., Asnawati,) ;, Sartika, D., & Dehasen Bengkulu, U. (2026). Application Of Fuzzy Algorithm In Decision Making On Honorary Signs. In Jurnal Media Computer Science (Vol. 5, Number 1).

Fahrudin, S. L., Azijah, D. N., & Rizki, M. F. (2025). Pembangunan Generasi Muda Dalam Pandangan Forum GENRE, Duta GENRE Dan Pemerintah Daerah.

Fandopa, J. A., & Santoso, N. (2022). Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Percetakan pada Gajayana Digital Printing Kota Malang berbasis Website (Vol. 6, Number 11). http://j-ptiik.ub.ac.id

Fauzi, R., Nasution, H. N., Hastini, F., Zainy, A., & Lumban Tobing, Y. R. (2022). Perancangan Aplikasi Pariwisata Berbasis Android di Kota Padang Sidempuan. Jurnal Education And Development, 11(1), 437–442. https://doi.org/10.37081/ed.v11i1.2687

Fedianto, M. H. S., Aditiawan, F. P., & Al Haromainy, M. M. (2023). Pengujian Sistem Jaringan Dokumentasi Dan Informasi Menggunakan

Black Box Testing Dan White Box Testing. Jurnal Publikasi Sistem Informasi Dan Manajemen Bisnis, 3(1), 213–221. https://doi.org/10.55606/jupsim.v3i1.2447

Firnando, J., Franko, B., Pratama Tanzil, S., Wilyanto, N., Christianto Tan, H., & Hartati Kom, E. M. (2023). Pembuatan Website Menggunakan Visual Studio Code di SMA Xaverius 3 Palembang (Vol. 3, Number 1).

Hasan Nawawi, F., Wulansari, Z., & Puspitasari, W. D. (2025). Penerapan Metode Fuzzy Sugeno Dalam Penentuan Kondisi Trafo Di PLN ULP Blitar Berbasis WEB. Sains Dan Teknologi, 12(4). https://doi.org/10.47668/edusaintek.v12i4.2037

Hasudungan Manullang, E., Saputra, W., Perdana Windarto, A., Tunas Bangsa, S., Informatika, T., & Siantar, P. (2023). Perancangan Sistem Pengelolahan Data Pasien Covid-19 Rumah Sakit Tentara Pematangsiantar. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Komputer Dan Sains, 1(1), 623–630. https://prosiding.seminars.id/prosainteks

Khairul, A. S. R. (2025). Penerapan Metode Fuzzy Sugeno untuk Mengevaluasi Hasil Belajar Siswa. BLAZE : Jurnal Bahasa Dan Sastra Dalam Pendidikan Linguistik Dan Pengembangan, 3(2), 269–276. https://doi.org/10.59841/blaze.v3i2.3046

Kurniawan, A., Mawaddah Purba, R., Tampubolon, I. J., Syah, Z., & Andani, S. R. (2025). Sistem Pendukung Keputusan Menentukan Tingkat Kelelahan Pada Mahasiswa Stikom Tunas Bangsa Menggunakan Fuzzy Sugeno. In Jurnal Riset Sistem Informasi dan Aplikasi Komputer (JRSIKOM) (Vol. 1, Number 3).

Laili, E. F., Alawi, Z., Rohmah, R., & Barata, A. (2025). Komprasi Algoritma Decision Tree Dan Support Vector Machine (SVM) Dalam Klasifikasi Serangan Jantung. Jurnal Sistem Informasi Dan Informatika (Simika), 8(1). https://www.kaggle.com/datasets/thxogg/heart-

Mahardika, F., Merani, S. G., & Suseno, A. T. (2023). Penerapan Metode Extreme Programming pada Perancangan UML Sistem Informasi Penggajian Karyawan. Blend Sains Jurnal Teknik, 2(3), 204–217. https://doi.org/10.56211/blendsains.v2i3.313

Mughnyanti, M., & Hafiz Nanda Ginting, S. (2023). Data Mining Manhattan Distance dan Euclidean Distance Pada Algoritma X-Means Dalam Klasifikasi Minat dan Bakat Siswa. Remik, 7(1), 835–842. https://doi.org/10.33395/remik.v7i1.12162

Nanda Syarif, amar, Pambudiyatno, N., Utomo, W., Jemur Andayani No, J. I., & Siwalankerto Kec Wonocolo, K. (2023). Rancang Sistem Presensi Dan

Rekapitulasi Jurnal Kegiatan OJT Menggunakan Visual Studio Code Berbasis WEB DI Airnav Cabang Matsc. Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Penerbangan (SNITP) Tahun, 2023.

Nasyiin, R. N. D., & Charis Fauzan, A. (2023). Implementation of Sugeno's Fuzzy Algorithm in Determining Achievement Teacher Decisions at SMKS Roudlotun Nasyiin. In JACIS : Journal Automation Computer Information System (Vol. 3, Number 2).

Niken Rahma Diasri, Arini Winur Baeti, & Ary Prabowo. (2025). Pengaruh Penerapan Algoritma Pemrograman Dalam Dunia Pekerjaan (Studi Kasus: Metode Deep Learning). Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology), 6(1), 21–31. https://doi.org/10.37859/coscitech.v6i1.8531

Noneng Marthiawati, Kevin Kurniawansyah, Hafiz Nugraha, & Fiqa Khairunnisa. (2024). Pelatihan Pembuatan UML (Unified Modelling Language) Menggunakan Aplikasi Draw.io Pada Prodi Sistem Informasi Universitas Muhammadiyah Jambi. Transformasi Masyarakat : Jurnal Inovasi Sosial Dan Pengabdian, 1(2), 25–33. https://doi.org/10.62383/transformasi.v1i2.109

Orisa, M., Faisol, A., & Ashari, M. I. (2023). Perancangan Website Company Profile Menggunakan Design Science Researce Methology (DSRM). In JINTEKS (Vol. 5, Number 1).

Parjito, Rahmawati, O., & Ulum, F. (2022). Rancang Bangun Aplikasi E-Agribisnis Untuk Meningkatkan Penjualan Hasil Tanaman Hortikultura.

Permata Sari, A. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Talent Film Berbasis Aplikasi WEB. Jurnal Informatika Terpadu, 6(1), 29–37. https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JIT

Putri Agustin, H., Novaria, R., & Rahmadanik, D. (2025). Evaluasi Program Generasi Berencana (GENRE) Dalam Menekan Kasus Pernikahan Dini Pada Dinas Pemberdayaan Perempuan Perlindungan Anak Dan Keluarga Berencana (DP3AKB) Kabupaten Sidoarjo. Juli, 5(04).

Rahman Akbar, M., Zurfadly, A., & Apriani, M. (2025). Perancangan Database Elite Hotel Tembilahan Menggunakan ERD (Entity Relationship Diagram). Jurnal Sistem Informasi (TEKNOFILE), 3, 105–117.

Rahmi, E. R., Yumami, E., & Hidayasari, N. (2023). Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: Systematic Literature Review. Remik, 7(1), 821–834. https://doi.org/10.33395/remik.v7i1.12177

Rambe, R. A., Putra, R. A., & Nasution, A. B. (2025). Implementasi Sistem Pelaporan Digital Di BSIP Sumatera Utara Untuk Meningkatkan Efesiensi Dan Akurasi Data. Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan, 13(2). https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6349

Ramdany, S. W., Aulia Kaidar, S., Aguchino, B., Amelia, C., Putri, A., & Anggie, R. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. In Journal of Industrial and Engineering System (Vol. 5, Number 1).

Riziq, M., Alfarizi, S., Angga Nugraha, M., Putra, R., Basri, A., Ash, R., Jannuarta, R., Pratama, M. R., Syagara, G. W., Putra Pratama, A., & Kalam, M. J. (2023). Menggali Bahasa Pemrograman Populer: Karakteristik Utama dan Penggunaan yang Luas. In Karimah Tauhid (Vol. 2, Number 4). https://pypl.github.io/PYPL.html

Rohman Irsyadi, M., Idhom, M., & Nurlaili, A. L. (2026). Perancangan Aplikasi Berbasis Website Dalam Mendukung Keputusan Prioritas Distribusi Barang Menggunakan Framework Laravel (Vol. 4).

Romdona, S., Senja Junista, S., & Gunawan, A. (2025). Teknik Pengumpula Data: Observasi, Wawancara Dan Kuesioner. 3(1), 39–47. https://samudrapublisher.com/index.php/JISOSEPOL

Rosa, A. S., & Shalahuddin, M. (2016). Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek. Informatika Bandung.

Rosmana, P. S., Ruswan, A., Maulida, A., Partisan, P. D., Saputri, N., Kamila, S., Anggraini, P., Handayani, S., Karunia, S., Putri, E., Anggia, Y., Tambunan, M., Studi, P., Guru, P., & Dasar, S. (2024). Persiapan Calon Pendidik Terkait Modul Ajar.

Rusdianto, D., & Herdiana, Y. (2023). Rancang Bangun Sistem Informasi Inventori Menggunakan Framework Laravel 8 Di PT. Cemara Kwangjil Tekstil. In Jurnal Sistem Informasi, J-SIKA (Vol. 05, Number 02).

Salsabila, A., Achmad, S. S., Jais, M., & Helmi, N. (2022). Tingkat Potensi Diri Siswa Sekolah Menengah Atas untuk Melanjutkan Studi Ke Perguruan Tinggi. Jurnal Pedagogi Dan Pembelajaran, 5(1), 172–178. https://doi.org/10.23887/jp2.v5i1.47690

Sandria, Y. A., Nurhayoto, M. R. A., Ramadhani, L., Harefa, R. S., & Syahputra, A. (2022). Penerapan Algoritma Selection Sort untuk Melakukan Pengurutan Data dalam Bahasa Pemrograman PHP. Hello World Jurnal Ilmu Komputer, 1(4), 190–194. https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i4.187

Saputra, A., Kalaway, R. Y., & Thimotius, D. R. (2025). Universitas Kristen Wira Wacana Sumba Fakultas Sains dan Teknologi SATI: Sustainable Agricultural Technology Innovation Prototype Smart Farming Berbasis IOT Untuk Penyiraman Dan Monitoring Tanaman Sayur Sawi Caisim Dengan Logika Fuzzy Sugeno. In Nasional Seminar on Sustainable Agricultural Technology Innovation 1 Agustus.

Satria, B., Radillah, T., Tambunan, L., & Iqbal, M. (2021). Implementasi Metode Fuzzy Sugeno Untuk Prediksi Penentuan Porsi Dana Pembangunan Perumahan. JSAI : Journal Scientific and Applied Informatics, 4(01). https://doi.org/10.36085

Siddiq, H., Auliana, S., & Darip, M. (2025). Perancangan Website E-Tourism Sebagai Media Promosi Digital Pariwisata Di Kecamatan Pulosari Menggunakan Framework Laravel. INFOTECH Journal, 11(2), 192–199. https://doi.org/10.31949/infotech.v11i2.15025

Siger, P. M., Kanan, W., Puspitasari, E., & Syafitri, Y. (2025). Rancang Bangun Sistem Monitoring Data Aset Dan Inventaris Pada (Vol. 6, Number 2). Etika Puspitasari.

Suhendar, A., Razani, M. N., Haidar, M., Sutowo, A., Fauzta, N., Pratama, P., Al, F., Darmawan, F., Ambo, S. N., Mujiastuti, R., Risanty, R. D., & Sutrisno, M. (2026). Dedication: Jurnal Pengabdian Masyarakat Fast and Beautiful Web Development Using React and Tailwind Css. https://doi.org/10.31537/dedication.v10i1.3044

Sulityorinni, P. (2009). Pemodelan_Visual_dengan_Menggunakan_UML.

Surahmat, ahmad. (2023). Rancang Bangun Aplikasi Sistem Penjualan Pada Percetakan Cubic ART.

Talia, A., Suhartini, S., & Suprianto, R. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Pelayanan Sistem Rujukan Pada Puskesmas Sukajadi Berbasis Web. Jurnal Minfo Polgan, 13(2), 1367–1376. https://doi.org/10.33395/jmp.v13i2.14058

Trianung, T., Susanto, D., Lusiana, L., Trimiltin, R., & Runiasih, M. (2025). Penerapan Soft System Methology (SSM) Dalam Penyelesaian Masalah Kompleks Di Lembaga Pendidikan. 10(2). https://doi.org/10.34125/jmp.v10i2.475

Tuasamu, zainab, Lewaru, nur, Idris, R., Syafaat, N., Faradilla, F., Fadlan, M., Navida, P., & Efendi, R. (2023). Analisis Sistem Informasi Akuntansi Siklus Pendapatan Menggunakan DFD Dan Flowchart Pada Bisnis Porobico.

Wildan Solikhan, W., & Subastian, E. (2026). Pengembangan Website Profile Pada Pondok Pesantren Pelajar Mahasiswa Nurul Islam Samarinda. In Sosial dan Humaniora (Vol. 5, Number 3).

Yaasiin, M., & Hanif, I. F. (2025). Desain UI/UX Aplikasi Edukasi FIDEXA-SD Menggunakan Design Thinking dan Figma. 9, 2025. https://doi.org/10.47002/metik.v9i2.1080

Zerlinda, F. M., Zaidan, M. Z., Akifah, N., Devrida, S. P., & Sinaga, H. D. (2024). Analisis logika Fuzzy Sugeno Dan Pengambilan Keputusan Untuk Meningkatkan Produksi Roti Manis Pada Tandi's Homemade Bakery. Jurnal Teknik Industri Terintegrasi, 7(4), 2539–2551. https://doi.org/10.31004/jutin.v7i4.37688