

DAFTAR PUSTAKA

- 'Afiifah, K., Azzahra, Z. F., & Anggoro, A. D. (2022). Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram dalam Perancangan Database: Sebuah Literature Review. *JURNAL INTECH*, 3(1), 8–11.
- Alghipari, R. D., & Ariessanti, H. D. (2023). Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Jasa Pengiriman Terbaik Dengan Metode Weighted Sum Model. *JIK: Jurnal Ilmu Komputer*, 8.
- Aliyah, Hartono, N., & Muin, A. A. (2025). Penggunaan User Acceptance Testing (UAT) Pada Pengujian Sistem Informasi Pengelolaan Keuangan Dan Inventaris Barang. *Switch : Jurnal Sains Dan Teknologi Informasi*, 3(2), 42–58. <https://doi.org/10.62951/switch.v3i1.330>
- Annisa, R., Asmara, D., Samala, A. D., & Mubai, A. (2026). Pengujian User Acceptance Test (UAT) pada Website Penjadwalan Mata Pelajaran Berbasis Algoritma Greedy di SMKN 6 Padang. *Kohesi: Jurnal Multidisiplin Saintek*, 11. <https://doi.org/10.8734/Kohesi.v1i2.365>
- Azizah, C. M. (2024, October 29). *Crow's Foot ERD for Beginners — A Tutorial*. Medium.
- Bororing, G. M. G. (2024). Pengembangan Algoritma Machine Learning Untuk Mendeteksi Anomali dalam Jaringan Komputer. *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran*, 7, 1361–1368.
- Daniswara, A. A., Rahmat, B., & Puspaningrum, E. Y. (2024). Perbandingan Algoritma Deep Q-Network dan Local Outlier Factor Untuk Deteksi Anomali Konsumsi Air Minum Pelanggan PUDAM Kabupaten Banyuwangi. *Mars : Jurnal Teknik Mesin, Industri, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 2(4), 144–156. <https://doi.org/10.61132/mars.v2i4.243>
- Fakhriyatin, I., & Simatupang, D. S. (2025). Rancang Bangun Sistem Penilaian Kenaikan Jabatan Karyawan Berbasis Web di PT Timbul Mandiri Agung dengan Metode Weighted Scoring. *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, 6(3), 382–391. <https://doi.org/10.37859/coscitech.v6i3.9824>
- Farizi, M. F. Al, & Maesaroh, S. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Monitoring Santri Berbasis Web dan Android Menggunakan Framework Codeigniter dan Android Studio. *JURNAL SAINTESA (Jurnal Ilmiah Sains, Teknologi Dan Rekayasa)*, 2(2), 26–35.
- Ginantra, N. L. W. S. R., Wardani, N. W., Aristamy, I. G. A. A. M., Suryawan, I. W. D., Ardiana, D. P. Y., Sudipa, I. G. I., Dirgayusari, A. M., Mahendra, G.

- S., Ariasih, N. K., & Parwita, W. G. S. (2020). *Basis Data: Teori dan Perancangan*. Yayasan Kita Menulis.
- Lende, M., Ratu, H. H., & Sabawaly, D. R. (2025). Perancangan Sistem Pengolahan Data Penduduk di Desa Kadi pada Berbasis Web. *Modem : Jurnal Informatika Dan Sains Teknologi*, 3(4), 91–103. <https://doi.org/10.62951/modem.v3i4.670>
- Mafirah, D., Hary, A., Sugiran, & Annisa, L. (2026). Evaluasi Strategi Pemodelan Basis Data melalui Entity Relationship Diagram (ERD) dalam Perspektif Akademik dan Praktik Industri: Literature Review. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 10(1), 3935–3943. <https://doi.org/https://doi.org/10.31004/jptam.v10i1.36705>
- Mahendra, G. S., & Asmarajaya, I. K. A. (2022). Evaluation Using Black Box Testing and System Usability Scale in the Kidung Sekar Madya Application. *Sinkron : Jurnal Dan Penelitian Teknik Informatika*, 6(4), 2292–2302. <https://doi.org/10.33395/sinkron.v7i4.11755>
- Maria, E., Edi, S. W. M., Widhiyaningrum, S., & Andana, A. (2023). Desain Prototype dan Implementasi Sistem Informasi Pencatatan Meter Air (SICAIR). *JUSIFO (Jurnal Sistem Informasi)*, 9(2), 97–110.
- Mujiono, Larasati, D. A., Hemansyah, M., & Fatimatuzzahra. (2025). Deteksi Anomali dalam Sistem Keamanan Jaringan Menggunakan Teknik Supervised Machine Learning. *Jurnal Esensi Infokom : Jurnal Esensi Sistem Informasi Dan Sistem Komputer*, 9(1), 65–69. <https://doi.org/10.55886/infokom.v9i1.971>
- Mukti, F. S., & Anjasari, R. W. D. (2022). Unified Modeling Language Design For Information Systems Network And Computer Technical Implementation Units Institute Asia Malang Based On Qr-Code. *Jurnal Ilmiah NERO*, 7(2), 155–168.
- Mulyati, S., Herdiansah, A., Taufiq, R., Prianggodo, D. Y., & Bukhori, S. (2024). IMPLEMENTASI RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD) STUDI KASUS PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI SEKOLAH YAYASAN AL ABANIYAH. *JIKA (Jurnal Informatika)*, 8(2), 156–162. <https://doi.org/10.31000/jika.v8i2.10268>
- Narulita, S., Nugroho, A., & Abdillah, M. Z. (2024). Diagram Unified Modelling Language (UML) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (SIMLITABMAS). *Bridge : Jurnal Publikasi Sistem Informasi Dan Telekomunikasi*, 2(3), 244–256. <https://doi.org/10.62951/bridge.v2i3.174>

- Nashifa Anabila, Q., & Suhartono. (2025). Analisis Penerapan User Acceptance Testing (UAT) terhadap aplikasi malang mbois di dinas komunikasi dan Informatika Kota Malang sebagai upaya optimalisasi kualitas dan fungsionalitas layanan digital pemerintah Kota Malang. *Maliki Interdisciplinary Journal (MIJ)*, 3, 1712–1722. <http://urj.uin-malang.ac.id/index.php/mij/index>
- Nistrina, K., & Sahidah, L. (2022). Unified Modelling Language (UML) Untuk Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru di SMK Marga Insan Kamil. *Jurnal Sistem Informasi, J-SIKA*, 4(1), 17–23.
- Pradana, B. M., Hartami Santi, I., & Febrinita, F. (2025). Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi dan Profil Desa menggunakan Metode Rapid Application Development. *Jurnal Manajemen Informatika, Sistem Informasi Dan Teknologi Komputer (JUMISTIK)*, 4(2), 546–555. <https://doi.org/10.70247/jumistik.v4i2.192>
- Putro, R. A. S. W., & Munir, S. Al. (2026). Pengaruh Kualitas Pelayanan dan E-Wom Terhadap Keputusan Pembelian E-Commerce Bukalapak Bagi Gen-Z. *JURNAL ILMIAH M-PROGRESS*, 16(1), 198–210.
- Rahman, B., Arifin, M., Latifah, N., & Fithri, D. L. (2023). Penerapan Metode Pieces Pada Sistem Informasi Manajemen WO MAX.ENTERTAINMENT. *RESOLUSI: Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi*, 3(4), 125–133. <https://djournals.com/resolusi>
- Ramdany, S. W., Kaidar, S. A., Aguchino, B., Putri, C. A. A., & Anggie, R. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. *Journal of Industrial and Engineering System*, 5(1), 30–41.
- Rasiban, Septiansyah, A., Hasanah, S., Permatasari, V. N., & Yuliawati, A. (2024). Sistem Informasi Otomatisasi Pelaporan Data Penjualan Toko Buku Nazwa yang Masuk dan yang Keluar. *IKRAITH-INFORMATIKA*, 8(1), 279–292. <https://doi.org/10.37817/ikraith-informatika.v8i1>
- Rizal, D. F., & Nuryasin, I. (2025). Implementasi Blackbox Testing Pada Sistem Informasi Sirkulasi Perpustakaan Berbasis Website dengan Teknik Equivalence Partitioning. *Decode: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 5(1), 65–78. <https://doi.org/10.51454/decode.v5i1.1052>
- Rohman, M., Kartika, D. S. Y., & Najaf, A. R. E. (2025). Sistem Informasi Pencatatan Meter Air Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(1), 39–45.

- Rospicilia, T. A., & Ma'ady, M. N. P. (2024). Pemodelan Integration Use Case (IUC): Perancangan Use Case Diagram (UML) untuk Sistem-sistem yang Terintegrasi. *INTEGER: Journal of Information Technology*, 9(2), 165–272.
- Sabatini, B., & Hernanda, A. K. (2025). Sistem Pencatatan Konsumsi Air PDAM Berbasis Geolokasi Menggunakan Aplikasi Seluler. *Journal of Computer, Engineering, Network, and Intelligent Multimedia*, 3(2), 47–55. <https://doi.org/10.59378/jcenim.v3i2.69>
- Satyaningrat, L. M. W., Hamijaya, P. D. N., & Rahmah, K. (2023). Analisis Pemodelan Data Flow Diagram pada Sistem Basis Data Wisata Kuliner di Kota Balikpapan. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 3(2), 236–246. <https://doi.org/10.57152/malcom.v3i2.920>
- Septiani, D., Ruhama, S., & Astuti, I. (2023). Implementasi Metode PIECES Untuk Menganalisis Tingkat Kepuasan Pengguna Aplikasi Peduli Lindungi. *JURNAL ILMU KOMPUTER DAN INFORMATIKA*, 4(1), 53–64.
- Serban, C. M., Sebestyen, G., & Hangan, A. (2024). Anomaly Detection in Water Consumption Patterns Using Prediction and Clustering Approaches. *2024 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics (AQTR)*, 1–6. <https://doi.org/10.1109/AQTR61889.2024.10554265>
- Simamora, B. (2022). Skala Likert, Bias Penggunaan dan Jalan Keluarnya. *Jurnal Manajemen*, 12(1), 84–93. <https://doi.org/10.46806/jman.v12i1.978>
- Sondang. (2024). Penerapan Metode RAD Dalam Pengembangan Sistem Informasi Pemesanan Jasa Percetakan Berbasis Web pada Percetakan Karya Sehati Jaya. *Remik: Riset Dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 8(3). <https://doi.org/10.33395/remik.v8i3.13944>
- Sugiarta, I. G. R. A. (2023). Sistem Informasi Pencatatan Meter Air di KPSPAM Desa Nyalian, Banjarangkan, Klungkung. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komputer*, 9(2), 241–245.
- Suharni, Susilowati, E., & Pakusadewa, F. (2023). Perancangan Website Rumah Makan Ninik Sebagai Media Promosi Menggunakan Unified Modelling Language. *Jurnal Rekayasa Informasi*, 12(1).
- Sukmadinata, F., Utomo, P. E. P., & Razi A, M. (2026). Implementasi Sistem Pencatatan Dan Monitoring Kekeruhan Air Berbasis IoT Pada lembaga Penyedia Air. *JURNAL SISTEM INFORMASI TGD*, 5(1), 47–55. <https://ojs.trigunadharma.ac.id/index.php/jsi>
- Sunardi, Fadlil, A., & Pahlevi, R. F. (2021). Implementasi Algoritma Weighted Sum Model Dalam. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 8(2), 935–946. <http://jurnal.mdp.ac.id>

- Tria, C. R., & Lionie. (2025). Perancangan Sistem Informasi Rincian Data Rekanan dan Invoice pada Perusahaan Logistik Ekspor dan Impor Berbasis Website Menggunakan Metode Waterfall (Studi Kasus: PT Menara Perdana Anugerah). *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*, 9(1), 669–676. <https://doi.org/https://doi.org/10.36040/jati.v9i1.12409>
- Wahyudi, T. (2022). Pengembangan Aplikasi Berbasis Web dan Android Sebagai Penunjang Kerja di Indonesia: Systematic Literature Review. *Indonesian Journal Computer Science*, 1(2), 96–102. <https://scholar.google.co.id/>.
- Wayahdi, M. R., & Ruziq, F. (2023). Pemodelan Sistem Penerimaan Anggota Baru dengan Unified Modeling Language (UML) (Studi Kasus: Programmer Association of Battuta). *Jurnal Minfo Polgan*, 12(1), 1514–1521. <https://doi.org/10.33395/jmp.v12i1.12870>
- Widyastuti, S. R. (2022). Pengembangan Skala Likert Untuk Mengukur Sikap Terhadap Penerapan Penilaian Autentik Siswa Sekolah Menengah Pertama. *Jurnal Jembatan Efektivitas Ilmu Dan Akhlak Ahlussunah Wal Jama'ah*, 3(2), 57–76. <https://doi.org/https://doi.org/10.52188/ja.v3i02.393>