

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. T. H. Siagan, "Circle Archive Sistem Informasi Penyewaan Alat-Alat Berat pada PT. Karya Murni Perkasa," *Circle Archive*, vol. 1, Mei 2023.
- [2] E. Gibran, "Journal of Technology and Engineering Analysis of the Influence of Integrated Information Systems on Operational Efficiency in Manufacturing Companies in Indonesia," vol. 1, no. 2, hlm. 2023, [Daring]. Tersedia pada: <https://journal.institutemandalika.com/index.php/jte/index>
- [3] R. Akbar, M. Irwan Padli Nasution, P. Studi Manajemen, dan F. Ekonomi Dan Bisnis Islam, "Peran Sistem Informasi Dalam Mengambil Keputusan," *Peran Sistem Informasi (Rohid Akbar, dkk.) JoSES: Journal of Sharia Economics Scholar*, vol. 1, no. 3, hlm. 1–4, 2023, doi: 10.5281/zenodo.10276994.
- [4] T. Martina, I. Fauzi, U. Pramesvari, A. Ramadhan, dan L. N. Asri, "Perancangan Order Management System Berbasis Web Application untuk IKM Garmen," *Journal of Community Services in Sustainability*, vol. 2, no. 1, hlm. 1–10, Apr 2024, doi: 10.52330/jocss.v2i1.178.
- [5] E. R. Rahmi, E. Yumami, dan N. Hidayasari, "Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: Systematic Literature Review," *remik*, vol. 7, no. 1, hlm. 821–834, Jan 2023, doi: 10.33395/remik.v7i1.12177.
- [6] V. Aldo dan L. B. Handoko, "Development of A Website-Based Facilities and Infrastructure Rental System Using The Rapid Application Development Method," *JURNAL INOVTEK POLBENG - SERI INFORMATIKA*, vol. 10, no. 2, hlm. 980–991, Jul 2025.
- [7] M. S. Akram, M. Taufan, dan A. Zaen, "Implementasi Metode Rapid Application Development dalam Perancangan Sistem Informasi Inventaris Barang UPTB UPPD Samsat Lombok Tengah," *JORAPI: Journal of Research and Publication Innovation*, vol. 2, no. 2, 2024.
- [8] V. Selvaraj dan S. Venkatakrishnan, "Role of Information Systems in Effective Management of Human Resources during the COVID-19 Pandemic," 1 Desember 2023, *Multidisciplinary Digital Publishing Institute*

(MDPI). doi: 10.3390/systems11120573.

- [9] H. H. Solihin dkk., *Konsep Sistem Informasi di Era Digital*. Bandung: Kaizen Media Publishing, 2024.
- [10] Y. Zheng, “Do Information Systems Today Play a Strategic Role in Business?,” *Journal of Soft Computing and Decision Analytics*, vol. 2, no. 1, hlm. 65–70, Jan 2024, doi: 10.31181/jscda21202432.
- [11] L. G. Sinaga dan M. C. Johan, “Perancangan Design Order Management System Berbasis Web dengan Metode Design Thinking,” *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 10, no. 2, Agu 2024, doi: 10.28932/jutisi.v10i2.8282.
- [12] S. Zeva, “Analysis of Website-Based Information System Development Methods,” *JOURNAL OF INFORMATION SYSTEMS AND MANAGEMENT*, vol. 02, no. 02, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <https://jisma.org>
- [13] B. James Martin dkk., *Rapid Application Development*. New Yourk: Macmillan Publishing Company, 1991.
- [14] S. M. Al-Zikri, A. Wantoro, Z. Abidin, dan J. I. Molina, “2) S1 Informatika, 3) S1 Sistem Informasi, Universitas Teknokrat Indonesia 4) Teknik Informatika,” *Universitas Tribuana Kalabahi*, vol. 13, no. 2, 2019.
- [15] D. F. Ardani dan A. S. Aji, “Development of a Web-Based Food and Beverage Ordering System for University Canteens Using the Laravel Framework at University of Technology Yogyakarta,” 2024.
- [16] H. Y. Ren, “Design and implementation of web based on Laravel framework,” 2015.
- [17] F. Sinlae, E. Irwanda, Z. Maulana, dan V. E. Syahputra, “Penggunaan Framework Laravel dalam Membangun Aplikasi Website Berbasis PHP”, doi: 10.38035/jsmd.v2i2.
- [18] S. Anggraini dan M. Syahputra, “Perancangan Sistem Informasi Persediaan Obat Pada PT. Kencana Sawit Indonesia Menggunakan PHP dan MySQL.”
- [19] M. Rifqi Fauzan, C. Agustin, P. Studi Sisitem Informasi, dan P. Piksi Ganesha, “Sistem Informasi Surat Keluar Berbasis Web Menggunakan XAMPP dan MySQL di SD Langersari Kota Cimahi”, [Daring]. Tersedia

pada: <http://journal.piksi.ac.id/index.php/INFOKOM>

- [20] D. A. F. Aziz, M. M. Gani, A. R. Darmawan, M. N. Malikulmulki, dan Hidayat, “Sistem Informasi Manajemen Berbasis Website Untuk Memfasilitasi Pengolahan Data Perusahaan Studi Kasus: Bong Tailor,” *Majalah Ilmiah UNIKOM*, vol. 22, no. 1, hlm. 9–18, Apr 2024.
- [21] A. Rohman dan H. D. Bhakti, “Perancangan Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Web,” *Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia*, vol. 7, no. 9, hlm. 15304–15313, Des 2023, doi: 10.36418/syntax-literate.v7i9.14255.
- [22] M. Sumiati, R. Abdillah, dan A. Cahyo, “Pemodelan UML untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta,” *Jurnal Fasikom*, vol. 11, no. 2, hlm. 79–86, Agu 2021.
- [23] J. Hendrawan, I. D. Perwitasari, Z. Hasyati, dan D. S. Hasanah, “Model UML Sistem Informasi Monitoring Pembayaran SPP Siswa SMA Negeri 1 Binjai,” *Jurnal Minfo Polgan*, vol. 13, no. 2, hlm. 1823–1831, Nov 2024, doi: 10.33395/jmp.v13i2.14270.
- [24] Siska Narulita, Ahmad Nugroho, dan M. Zakki Abdillah, “Diagram Unified Modelling Language (UML) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (SIMLITABMAS),” *Bridge : Jurnal publikasi Sistem Informasi dan Telekomunikasi*, vol. 2, no. 3, hlm. 244–256, Agu 2024, doi: 10.62951/bridge.v2i3.174.
- [25] M. Syahid Pebriad, P. Salman, T. Kemal Fattah, dan P. H. Negeri Banjarmasin Jl Brigjen Hasan Basri, “Implementasi Use Case Diagram dan Activity Diagram dalam Perancangan Aplikasi Kalkulator Pajak Bagi UMKM,” *Multitek Indonesia: Jurnal Ilmiah*, no. 1, hlm. 1907–6223, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <http://journal.umpo.ac.id/index.php/multitek>
- [26] S. Tazkiyah dan A. Arifin, “Perancangan UI/UX pada Website Laboratorium Energy menggunakan Aplikasi Figma,” *Jurnal Teknologi Terpadu*, vol. 8, no. 2, hlm. 72–78, 2022.
- [27] A. Yahya dan A. Nugroho, “Perancangan Ulang UI/UX Dengan Figma Pada Website OKE OCE Indonesia Menggunakan Metode Design Thinking,” *Journal of Information System Research (JOSH)*, vol. 6, no. 1, hlm. 261–271, Okt 2024, doi: 10.47065/josh.v6i1.5987.

- [28] I. Bariyah, D. W. Widarti, dan D. Wahyuningsih, “Rancang Bangun Master Data untuk Peningkatan Efisiensi Waktu, Konsistensi, Pengintegrasian, dan Mengurangi Redudansi Data Akademik (Studi Kasus: STMIK PPKIA Pradnya Paramita Malang),” *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi STI&K (SeNTIK)*, vol. 5, no. 1, hlm. 241–253, Agu 2021, [Daring]. Tersedia pada: <https://pddikti.kemdikbud.go.id/PDDiktifree>
- [29] A. Fadzar, M. A. Azkiya, dan T. D. Hakim, “Perancangan Basis Data Budidaya Benih Ikan Air Tawar Adit Farm Menggunakan MySQL,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 3, Agu 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3.4437.
- [30] M. Schrepp, A. Hinderks, dan J. Thomaschewski, “Construction of a Benchmark for the User Experience Questionnaire (UEQ),” *International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence*, vol. 4, no. 4, hlm. 40, Jun 2017, doi: 10.9781/ijimai.2017.445.
- [31] M. Schrepp, “User Experience Questionnaire Handbook,” Nov 2023. [Daring]. Tersedia pada: [www.ueq-online.org](http://www.ueq-online.org)
- [32] H. B. Santoso, M. Schrepp, L. M. Hasani, R. Fitriansyah, dan A. Setyanto, “The use of User Experience Questionnaire Plus (UEQ+) for cross-cultural UX research: evaluating Zoom and Learn Quran Tajwid as online learning tools,” *Heliyon*, vol. 8, no. 11, Nov 2022, doi: 10.1016/j.heliyon.2022.e11748.
- [33] M. Virgie, C. Aulya Fransiska, V. Jhonatan, dan A. S. Wahyu, “Pengujian Black Box pada Aplikasi Manajemen Persediaan Sparepart di Perusahaan CV. Anugerah Sejahtera Menggunakan Metode Equivalence Partitioning.”
- [34] A. Ichwani, N. Anwar, K. Karsono, dan M. Alrifqi, “Sistem Informasi Penjualan Berbasis Website dengan Pendekatan Metode Prototype.”
- [35] M. A. Chamida, A. Susanto, dan A. Latubessy, “Analisa User Acceptance Testing terhadap Sistem Informasi Pengelolaan Bedah Rumah di Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman Kabupaten Jepara,” *Indonesian Journal of Technology, Informatics and Science (IJTIS)*, vol. 3, no. 1, hlm. 36–41, Des 2021, doi: 10.24176/ijtis.v3i1.7531.
- [36] M. Anggi Puspita, R. Ariestia Pradipta, dan M. Ardhi Muhammad, “User

- Acceptance Testing dan Performance Testing Pada Pengembangan Website Kanal Pengetahuan Dikti.” [Daring]. Tersedia pada: <https://kanalpengetahuansatu.dikti.go.id>. [2]
- [37] T. Bratakusuma dan W. Ma’arifah, “Sistem Manajemen Sekolah Sepak Bola dan Kompetisi Bolasoft Menggunakan Metode Rapid Application Development,” *Jurnal Sistem Informasi Bisnis*, vol. 14, no. 1, hlm. 1–11, Jan 2024, doi: 10.21456/vol14iss1pp1-11.
- [38] S. Oktafiani, N. H. Matondang, dan R. Wirawan, “Sistem Informasi Manajemen Inventory Barang Gudang Berbasis Website Pada Bariklie Collection,” *JOINS (Journal of Information System)*, vol. 7, no. 2, hlm. 178–189, Nov 2022, doi: 10.33633/joins.v7i2.6888.
- [39] A. Arrahman, F. Pradana, dan F. Amalia, “Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Inventaris Sekolah Menengah Kejuruan berbasis Web (Studi pada SMK Negeri 10 Malang),” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, vol. 7, no. 4, hlm. 1606–1615, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [40] R. Tarigan dan D. Ardiansyah, “Perancangan Aplikasi Inventory Barang pada CV. MR Lestari Berbasis Web,” 2020.
- [41] A. Saifudin, R. Meidiaz Satria, R. Koswara, S. Sumarlin, dan T. Desyani, “Implementasi Rapid Application Development (RAD) pada Pembangunan Sistem Inventaris Barang Berbasis Website pada Karang Taruna Cipulir,” *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*, vol. 6, no. 1, hlm. 7–11, Jan 2023, doi: 10.32493/jtsi.v6i1.22052.
- [42] “How your Usability Score is calculated | Maze Knowledge Base.” Diakses: 2 Juni 2026. [Daring]. Tersedia pada: <https://help.maze.co/articles/9638646773-how-your-usability-score-is-calculated>
- [43] “Maze reports | Maze Knowledge Base.” Diakses: 2 Juni 2026. [Daring]. Tersedia pada: <https://help.maze.co/articles/6412805094-maze-reports?>
- [44] I. Lenaini dan R. Artikel, “Teknik Pengambilan Sampel Purposive dan Snowball Sampling,” vol. 6, no. 1, hlm. 33–39, 2021, doi: 10.31764/historis.vXiY.4075.

- [45] A. A. Agustina, D. Asmarajati, dan N. Hasanah, “Penerapan Metode Nielsen Model Dalam Usability Testing pada Web Portal Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Wonosobo,” *Journal of Economic, Business and Engineering (JEBE)*, vol. 3, no. 1, 2021, [Daring]. Tersedia pada: <https://dlh.wonosobokab.go.id>
- [46] H. Yakub, B. Daniawan, A. Wijaya, dan L. Damayanti, “Sistem Informasi E-Commerce Berbasis Website Dengan Metode Pengujian User Acceptance Testing,” *JSITIK: Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Informasi Komputer*, vol. 2, no. 2, hlm. 113–127, Apr 2024, doi: 10.53624/jsitik.v2i2.362.