

DAFTAR PUSTAKA

- Adham, F. M., Keimigrasian, T., & Imigrasi, P. (2024). Analisis implementasi sistem informasi: Studi literatur. In *JTSI* (Vol. 5, Number 1).
- Ahmadar, M., Perwito, P., & Taufik, C. (2021). Perancangan sistem informasi penjualan berbasis web pada Rahayu Photo Copy dengan database *MySQL*. *Dharmakarya*, 10(4), 284. <https://doi.org/10.24198/dharmakarya.v10i4.35873>
- Akbar, N. A. M., Hatma, & Masnur. (2023). Sistem database terdistribusi dalam implementasi e-government pada Dinas Pencatatan Sipil Kab. Pangkep. *Journal of System and Computer Engineering (JSCE)*, 4(1).
- Amrullah, A., Salim, Y., & Rachman Manga, A. (2021). *Implementasi progressive web app terhadap aplikasi e-commerce sebagai solusi untuk meningkatkan kinerja aplikasi berbasis web*. 2(3), 213–221.
- Arafat, M., Trimarsiah, Y., Susantho, H., & Redaksi, D. (2022). Rancang bangun sistem informasi pemesanan online percetakan Sriwijaya Multi Grafika berbasis website. *Jurnal INTECH*, 3(2), 6–11.
- Ardiyanto, D., IGL, & Prismana, P. E. (2022). Implementasi rancang bangun manajemen aset berbasis website di PT Petrokimia Gresik. *Journal of Informatics and Computer Science*, 03.
- Dewi, M., & Poetra, F. H. (2021). Perancangan aplikasi absensi guru dan staff pada Sekolah Plus Balerina berbasis website menggunakan metode *Waterfall*. *Remik: Riset Dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 6(1). <https://doi.org/10.33395/remik.v6i1.13030>
- Farhani, I., & Chaniago, H. (2021). *Faktor penentu transformasi digital UMKM: Bukti dari Indonesia*.
- Fatman, Y., Erlianti, R., & Ramadinawati, G. (2023). Rancang bangun room booking system menggunakan *framework* Laravel di Universitas Islam Nusantara. *Jutisi: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, (vol. 12, No. 3).
- Fikri, H. M., & Kusumadiarti, S. R. (2024). Perancangan sistem informasi reservasi ruang rapat berbasis web pada rumah sakit kesehatan kerja provinsi

- jawa barat. In *Journal of Information Technology Student) POLITEKNIK PIKSI GANESHA* (Vol. 3).
- Hendrawan, J., Perwitasari, I. D., & Arifin, D. (2023). Digitalisasi usaha mikro kecil dan menengah di desa melalui aplikasi Kede Desa berbasis web. In *Jurnal Jaringan Sistem Informasi Robotik (JSR)* (Vol. 7, Number 1). <http://ojsamik.amikmitragama.ac.id>
- Hendrawan, R. (2025). *Perancangan sistem pemesanan dan pembayaran pada Cafe The T-Co berbasis client server*. 3(1), 41–56. <https://doi.org/10.51903/pendekar.v3i1.909>
- Hudi, C. F., & Karyanti, M. C. (2023). *Pengujian Black Box Testing pada sistem informasi assesment berbasis web di bidang pariwisata*.
- IBM. (2024). *What is order management?*. Think Topics. <https://www.ibm.com/think/topics/order-management>
- Khoeriyah, Y. S., Indah, R. N., & Ruqayah, F. (2021). Pemanfaatan layanan *WhatsApp Gateway* sebagai sistem notifikasi pinjaman (SINOPI) di Dinas Kearsipan dan Perpustakaan Kota Pekalongan. *Pustabiblia: Journal of Library and Information Science*, 5(1), 97–118. <https://doi.org/10.18326/pustabiblia.v5i1.97-118>
- Malaka, Z., & Khotimah, K. (2022). *Pengaruh pendidikan agama Islam terhadap akhlaq santri kelas VI di TPQ Kautsar Ikhlas Surabaya*.
- Manik, A. R., Kiswanto, D., Akbar, M. B., & Purba, J. (2025). Academic portal with MFA (*WhatsApp* OTP via Fomnte), role-based access control, and logging system for network monitoring. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 4(3), 674–687. <https://doi.org/10.51903/qwz6pt87>
- Maulida, M., Zahro, F., Hakim, R., Akbar, M. S., Pd, S., & Kom, M. (2025). Pengujian *Black Box Testing* pada sistem website pemesanan *online* toko ayam krispy. *JMA*, 3(5), 3031–5220. <https://doi.org/10.62281>
- Mintarsih, M. (2023). Pengujian black box dengan teknik transition pada sistem informasi perpustakaan berbasis web dengan metode *Waterfall* pada SMC Foundation. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 5(1), 33–35. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v5i1.727>
- Munfaizah, R. Y., & Ropianto, M. (2025). *E-government layanan peminjaman ruangan dan barang pada Dinas Kesehatan Kota Batam*.

- Murdiani, D., & Sobirin, M. (2022). Perbandingan metodologi *Waterfall* dan RAD (Rapid Application Development) dalam pengembangan sistem informasi. In *JINTEKS* (Vol. 4, Number 4).
- Naseri, N. B., & Nurgiyatna, N. (2021). Sistem informasi pemesanan makanan berbasis *client server* di Kopi We Salatiga. *JITU: Journal Informatic Technology And Communication*, 5(1), 1–12. <https://doi.org/10.36596/jitu.v5i1.497>
- Ningsih, W., & Nurfauziah, H. (2023). *Perbandingan model Waterfall dan metode prototype untuk pengembangan aplikasi pada sistem informasi*. 5, 83–95.
- Noviana, R. (2022). Pembuatan aplikasi penjualan berbasis web Monja Store menggunakan PHP dan *MySQL*. *JTS*, 1(2).
- Patappari, A., Mursal Syafei, A., & Nurnaningsih. (2021). *Perancangan aplikasi penyewaan ruang meeting berbasis web pada hotel grand aisha soppeng* (Vol. 4).
- Prameswari, A. N., Mukminna, H., & Kurniasari, L. (2025). *Perancangan sistem manajemen peminjaman dan pemanfaatan aula dinas pendidikan kota kediri*. *INOTEK*, Vol. 9. <https://proceeding.unpkediri.ac.id/index.php/inotek/>
- Praniffa, A. C., Syahri, A., Sandes, F., Fariha, U., & Giansyah, Q. A. (2023). Pengujian black box dan white box sistem informasi parkir berbasis web. In *Jurnal Testing dan Implementasi Sistem Informasi* (Vol. 1, Number 1).
- Pricillia, T., & Zulfachmi. (2021). *Survey paper: Perbandingan metode pengembangan perangkat lunak (Waterfall, Prototype, RAD)*. X.
- Puspananda, D. R. (2022). Studi literatur: Komik sebagai media pembelajaran yang efektif. *JPE (Jurnal Pendidikan Edutama)*, 9(1). <http://ejurnal.ikipgribojonegoro.ac.id/index.php/JPE>
- Putra, R. A., Rambe, 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>
- Rachmawati, S. H., Arwani, I., & Purnomo, W. (2022). *Pengembangan sistem informasi manajemen rapat berbasis web (Studi Kasus: PT Sea Mobile Indonesia)* (Vol. 6, Number 3). <http://j-ptiik.ub.ac.id>

- Rahardian, R., Rizky, A. A., Maulana, N., Nugraha, A., Dharma Adhinata, F., Utami, A., & Studi, P. (2022). Agile software development on design and layout of *booking* room website (Case study: Witel Telkom Yogyakarta). *Jurnal Teknik Informatika (JUTIF)*, 3(1), 61–67. <https://doi.org/10.20884/1.jutif.2022.3.1.132>
- Rahman, N. R., Sagita, R. D., & Santoso, E. (2022). *Pengembangan Sistem Pengelolaan Rapat di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Brawijaya Malang dengan berbasis Web* (Vol. 6, Number 8). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- 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>
- Ramadhan, M. R., & Sutabri, T. (2023). Sistem informasi pemesanan menu makanan berbasis web. *Cross-Border*, 6(1), 350–359.
- Rambe, B. T. W. S., & Batubara, A. K. (2023). Sistem informasi dan dokumentasi kearsipan berbasis *client server* di PT. BPRS Amanah Insan Cita Lubuk Pakam. *Kabilah: Journal of Social Community*, 6. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e04390>
- Ribka, & Wahyuni, A. (2022). Rancang bangun sistem informasi absensi karyawan berbasis website. *JIKA (Jurnal Informatika)*.
- Ridwan, A. M., & Nuryasin, I. (2024). Pengujian black box pada website BJS Property menggunakan teknik equivalence partitioning. *Journal Of Information Systems And Informatics Engineering*, 8(1), 65–74. <https://doi.org/10.35145/joisie.v8i1.4171>
- Rissa, Z. M., Hafidz Jamali, R., Maulana Khannafi, D., Irvandi Kurniawan, M., Briska, S., Studi Sistem Informasi, P., & Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, U. (2024). Sistem absensi dan kegiatan mahasiswa magang menggunakan metode spiral. In *Jurnal Testing dan Implementasi Sistem Informasi* (Vol. 2, Number 2).
- Rochman, A., Rohian Salam, R., Sandi Agus Maulana Sekolah Tinggi Manajemen Ilmu Komputer, dan, & Likmi, S. (2021). Analisis keamanan website dengan Information System Security Assessment *Framework* (ISSAF) dan Open Web Application Security Project (OWASP) di Rumah Sakit XYZ. *Jurnal Indonesia Sosial Teknologi*, 2(4).

- Rohman, M. N., Kartiko, B. H., & Tonyjanto, C. (2023). Rancang bangun sistem informasi pasien rawat jalan berbasis web di Puskesmas Sambi Kecamatan Sambi Kabupaten Boyolali. *Jurnal Kesehatan Terpadu*, 7(1), 1–8.
- Rusi, I., & Fatahillah, R. (2021). Rancang bangun tools URL shortener berbasis website menggunakan *framework* Laravel. *JSI : Jurnal Sistem Informasi (E-Journal)*, 13(1). <http://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jsi/index>
- Salendah, J., Kalele, P., Tulenan, A., Reynaldo Joshua, S., & Sam Ratulangi, U. (2022). *Penentuan beasiswa dengan metode fuzzy Tsukamoto berbasis web scholarship determination using web based fuzzy Tsukamoto method* (Number 2).
- Saputra Utama, D. Y., Ningrum, M., & Siswanto, R. (2024). Pengembangan sistem notifikasi otomatis berbasis *WhatsApp Gateway* untuk layanan informasi masyarakat. In *Jurnal Pengabdian Masyarakat* (Vol. 2, Number 1).
- Saputra, W. (2025). Dampak digitalisasi manajemen rumah sakit terhadap efisiensi pelayanan: Literatur review. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat (The Public Health Science Journal)*, 245–253. <http://journals.uima.ac.id/index.php/jikm>
- Sari, D. A., & Wijayanto, D. (2023). Rancang bangun sistem pemesanan ruang *meeting* berbasis web (Studi kasus: PT Media Sarana Data). In *Jurnal Sains Komputer dan Teknologi Informasi e-issn* (Vol. 5, Number 2).
- Shadiq, J., Safei, A., Wahyudin Ratu Loly, R., sitasi, C., Rwr, L., & Aplikasi Peminjaman Kendaraan Operasional Kantor Menggunakan BlackBox Testing, P. (2021). Pengujian aplikasi peminjaman kendaraan operasional kantor menggunakan blackbox testing. *Information Management for Educators and Professionals*, 5(2), 97–110.
- Siahaan, F. B., Hasibuan, R. A., Nurhasanah, S., Handono, F. W., & Anwar, S. (2022a). Perancangan Sistem Informasi (SIMEEPORT) Berbasis Web. *Jurnal INSAN (Journal of Information Systems Management Innovation)*, 2(1). <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/jinsan>
- Siahaan, F. B., Hasibuan, R. A., Nurhasanah, S., Handono, F. W., & Anwar, S. (2022b). Perancangan sistem informasi (SIMEEPORT) berbasis web. *Jurnal INSAN (Journal of Information Systems Management Innovation)*, 2(1). <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/jinsan>
- Siregar, T. (2023). Tahapan model penelitian dan pengembangan *Research and Development* (R&D). *DIROSAT: Journal of Education, Social Sciences & Humanities*, 1(4), 142–158. <https://doi.org/10.58355/dirosat.v1i4.48>

- Sitanggang, R., Dachi, U. T., & Immanuel, H. G. M. (2022). Rancang bangun sistem penjualan tanaman hias berbasis web menggunakan PHP dan *MySQL*. *Jurnal TEKNESOS*, 4.
- Supiyandi, S., Zen, M., Rizal, C., & Eka, M. (2022). Perancangan sistem informasi Desa Tomuan Holbung menggunakan metode *Waterfall*. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(2), 274. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i2.3986>
- Syukron, A., & Abdurrazaq, M. H. (2021). Perancangan sistem informasi penggajian karyawan berbasis website dengan metode *Waterfall*. In *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi (JASIKA)* (Vol. 1, Number 2). <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/jasika74>
- Tasmin, Naury, C., & Wibowo, T. A. K. (2022). Perancangan sistem informasi pemesanan ruang rapat dan konsumsi di bagian umum sub. rumah tangga Universitas Sebelas Maret Surakarta. In *Indonesian Journal of Information Technology and Computing* (Vol. 2, Number 2). <https://journal.polhas.ac.id/index.php/imaging>
- Telkom University. (2025, September 4). *Sistem informasi: definisi, manfaat, dan perannya di era digital*. *telkom university*. Telkom University. <https://mif.telkomuniversity.ac.id/sistem-informasi-definisi-manfaat-dan-perannya-di-era-digital/>
- Wahyudin, A., Anisyah, A., & Ahmaddifa, D. (2024). *Pengembangan sistem notifikasi real-time untuk aplikasi manajemen persuratan multiplatform menggunakan Firebase Cloud Messaging dan Application Programming Interface*.
- Waruwu, M. (2024). Metode penelitian dan pengembangan (R&D): Konsep, jenis, tahapan dan kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(2), 1220–1230. <https://doi.org/10.29303/jipp.v9i2.2141>
- Wau, K. (2022). Pengembangan sistem informasi persediaan gudang berbasis website dengan metode *Waterfall*. *Jurnal Teknik, Komputer, Agroteknologi Dan Sains*, 1(1), 10–23. <https://doi.org/10.56248/marostek.v1i1.8>
- Wulandari, D. A., Ulya, S., & Budianita, A. (2025). *Implementasi metode Waterfall untuk sistem informasi penggunaan ruang berbasis web (studi kasus: PT Telkom Kudus)*.