

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, I., & Suhendri. (2023). Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Menggunakan Framework Laravel 11 (Studi Kasus: SMKN 1 Palasah).
- Febriyanti, N. M. D., Sudana, A. K. O., & Piarsa, I. N. (2021). Implementasi Black Box Testing pada Sistem Informasi Manajemen Dosen. *Stationery Office*, 2.
- Ferraiolo, D. F., & Kuhn, D. R. (1992). Role-Based Access Controls. *15th National Computer Security Conference*.
- Gustiani, W., Baharsyah, B., & Metra, P. (2025). Perancangan Learning Management System (LMS) The Ahmad Internasional Resource Kerinci Menggunakan Metode Waterfall. *Jurnal Komputer Teknologi Informasi Sistem Informasi (JUKTISI)*, 4(2), 733–742. <https://doi.org/10.62712/juktisi.v4i2.442>
- Hevner, A. R., March, S. T., Park, J., & Ram, S. (2004). Design Science in Information Systems Research. *MIS Quarterly*, 28(1), 75–105.
- Ikhwan, A., & Lubis, D. A. P. (2023). Perancangan Sistem Informasi Laporan Pengaduan Masyarakat Berbasis Web pada Dinas ESDM SUMUT. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 2(1), 1–13. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v2i1.193>
- Jubilee Enterprise. (2017). *PHP Komplet*. PT. Elex Media Komputindo.
- Kurniawan, A., & Sanjaya, R. (2023). *Seminar Nasional Pendidikan Teknik Informatika Senapati*.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2021). *Management Information Systems: Managing the Digital Firm* (17th ed.). Pearson Education.
- Maharani, D. (2021). Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web pada Sekolah Islam Modern Amanah. *Jurnal Manajemen Informatika dan Teknik Komputer*, 2(1).
- Maharani, D., & Dewi. (2023). Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web pada Sekolah Islam Modern Amanah. *Jurnal Manajemen Informatika dan Teknik Komputer*, 2(1).
- Mukhlis, I. R., & Santoso, R. (2023). Perancangan Basis Data Perpustakaan Universitas Menggunakan MySQL dengan Physical Data Model dan Entity Relationship Diagram. *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*, 4(2), 81–87. <https://doi.org/10.37802/joti.v4i2.330>
- Nasution, I. (2023). Sistem Informasi SMA Muhammadiyah Rambah Berbasis Web (Studi Kasus SMA Muhammadiyah Rambah). *Riau Jurnal Teknik Informatika*, 2(1), 21–25. <https://doi.org/10.61876/rjti.v2i1.2890>

- Nugraha, D., & Setiawan, A. (2023). Penerapan Framework Tailwind CSS untuk Desain Antarmuka Website yang Responsif dan Ringan. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIIK)*.
- Nugraha, M., Sakinah, L., Setiawan, R. A., & Mulyani, H. (2024). Rancang Bangun Sistem Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru Berbasis Web dengan Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(2). <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i2.4179>
- PalComTech. (2024). *Laragon: Sebuah Platform Pengembangan Lokal Terkini untuk Pengembang Web*. PalComTech.
- Pradana, A., & Nugraha, B. (2024). Rancang Bangun Sistem Keamanan Data Menggunakan Framework Laravel dan Tailwind CSS. *Jurnal Cyber Security dan Forensik Digital*.
- Pratama, M. M., Izhari, F., & Akbar, A. (2024). Rancang Bangun Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru Berbasis Website. *Jurnal Minfo Polgan*, 13(2). <https://doi.org/10.33395/jmp.v13i2.14073>
- Pressman, R. S. (2020). *Software Engineering: A Practitioner's Approach* (9th ed.). McGraw-Hill Education.
- Purnomo, D. R., Kurniawati, I. D., & Sofyana, L. (2023). Design and Build a Quality Assurance Document Archiving Application Using the Rapid Application Development. *Journal of Computer Networks, Architecture and High Performance Computing*, 5(2), 544–551. <https://doi.org/10.47709/cnahpc.v5i2.2521>
- Putra Adriamal, I., Yaakub, S., & Ikhsan, M. (2024). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web pada Toko Swarna Mart. *Jurnal Informatika, Sistem Informasi dan Kehutanan (FORSINTA)*, 3(2).
- Putra, D. W. T., & Andriani, R. (2020). Unified Modelling Language (UML) dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD. *JurnalTeknolf*.
- Putri, S., & Ramadhani, G. (2024). Rancang Bangun Front-End Website E-Commerce Menggunakan ReactJS dan Tailwind CSS. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*.
- Riko, D., Perdana, P., Handayani, S., & Kholil, M. (2025). Pengembangan Aplikasi Perpustakaan Berbasis Website untuk Meningkatkan Layanan Informasi di SMK. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, 10(3).
- Rubiyanto, Selo, & Widyawan. (2023). Implementasi Role-Based Access Control (RBAC) pada Pemanfaatan Data Kependudukan di Tingkat Kabupaten.
- Setiawan, B., & Arifin, Z. (2023). Implementasi Laravel Breeze pada Sistem Informasi Manajemen Arsip Berbasis Web. *Jurnal INTEK (Informasi dan Teknologi)*.

- Simanullang, P., Arli, B., & Pakpahan, S. (2024). Efektivitas Penggunaan Learning Management System (LMS) dalam Meningkatkan Kemandirian Belajar Mahasiswa. *Volume 7 Nomor 2*.
- Tabrani, M., & Aghniya, I. R. (2019). Implementasi Metode Waterfall pada Program Simpan Pinjam Koperasi Subur Jaya Mandiri Subang. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 14(1), 44–53. <https://doi.org/10.35969/interkom.v14i1.46>
- Tim Peneliti JITET. (2024). Implementasi Sistem Pelaporan Digital di BSIP Sumatera Utara untuk Efisiensi Manajemen Data. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*.
- Wega, W., Susanti, E. Y., & Yuniko, F. T. (2025). Sistem Informasi Repositori Digital pada SMK Negeri 1 Koto Baru Berbasis Web. *Jurnal Pustaka Data*, 5(1), 54–61. <https://doi.org/10.55382/jurnalpustakadata.v5i1.1009>
- Yusril, M., Paembonan, S., & Abduh, H. (2024). Rancang Bangun Sistem E-Learning Berbasis Website Menggunakan Framework Codeigniter di SMAN 9 Luwu. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3). <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i3.5136>