

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. F. Arief and Y. Sugiarti, "Literature Review: Analisis Metode Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web," *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, vol. 8, no. 2, pp. 87–93, 2022, doi: 10.35329/jiik.v8i2.229.
- [2] V. Feladi, "Pengembangan Sistem Informasi Sekolah Berbasis Web Di Sma Wisuda Pontianak," *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, vol. 11, no. 1, pp. 61–67, 2023, doi: 10.31294/jki.v11i1.14618.
- [3] E. Nurelasari, "Perancangan Sistem Informasi Akademik Pada Sekolah Menengah Pertama Berbasis Web," *Komputika : Jurnal Sistem Komputer*, vol. 9, no. 1, pp. 67–73, 2020, doi: 10.34010/komputika.v9i1.2243.
- [4] R. U. G. Yuli Anggreini Pratiwi, "Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web," *Jurnal Teknologi Kesehatan dan Ilmu Sosial*, vol. 2, no. 1, pp. 1–6, 2020.
- [5] Z. Hakim and P. Meilina, "Sistem Informasi Akademik Berbasis Webiste (Studi Kasus : Smpit Avicenna)," *JUST IT : Jurnal Sistem Informasi, Teknologi Informasi dan Komputer*, vol. 12, no. 3, pp. 32–37, 2022.
- [6] D. T. Haniva, J. A. Ramadhan, and A. Suharso, "Systematic Literature Review Penggunaan Metodologi Pengembangan Sistem Informasi Waterfall, Agile, dan Hybrid," *Journal of Information Engineering and Educational Technology*, vol. 7, no. 1, pp. 36–42, Jun. 2023, doi: 10.26740/jieet.v7n1.p36-42.
- [7] P. M. Ariansyah and K. Wijaya, "Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Berbasis Web: Studi Kasus: SD Negeri 18 Tanah Abang," *Jurnal Pengembangan Sistem Informasi dan Informatika*, vol. 2, no. 3, pp. 138–156, Nov. 2021, doi: 10.47747/jpsii.v2i3.562.
- [8] I. Irwanto, "Perancangan Sistem Informasi Sekolah Kejuruan dengan Menggunakan Metode Waterfall (Studi Kasus SMK PGRI 1 Kota Serang-Banten)," *Lectura : Jurnal Pendidikan*, vol. 12, no. 1, pp. 86–107, Feb. 2021, doi: 10.31849/lectura.v12i1.6093.
- [9] S. Ramdany, "Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web," *Journal of Industrial and Engineering System*, vol. 5, no. 1, pp. 30–41, Jul. 2024, doi: 10.31599/2e9afp31.
- [10] E. Nurelasari, "Perancangan Sistem Informasi Akademik Pada Sekolah Menengah Pertama Berbasis Web," *Komputika : Jurnal Sistem Komputer*, vol. 9, no. 1, pp. 67–73, Apr. 2020, doi: 10.34010/komputika.v9i1.2243.
- [11] F. Amazon, W. Widiatry, and V. H. Pranatawijaya, "Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Berbasis Website," *Journal of Information Technology and Computer Science*, vol. 1, no. 1, pp. 20–28, Mar. 2021, doi: 10.47111/jointecom.v1i1.2511.
- [12] S. F. Arief and Y. Sugiarti, "Literature Review: Analisis Metode Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web," *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, vol. 8, no. 2, pp. 87–93, Sep. 2022, doi: 10.35329/jiik.v8i2.229.

- [13] F. Marlianto, "Pengembangan Sistem Informasi Sekolah Berbasis Web Di Sma Wisuda Pontianak," *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, vol. 12, no. 1, Oct. 2025, doi: 10.31294/khatulistiwa.v12i1.10264.
- [14] A. Herdiansah, Y. Sugiyani, N. Fitriawati, and H. N. Cholid, "Sistem Informasi Akademik Penilaian Hasil Kegiatan Belajar Mengajar Sekolah Menengah Pertama," *JIKA (Jurnal Informatika)*, vol. 7, no. 3, p. 364, Aug. 2023, doi: 10.31000/jika.v7i3.8838.
- [15] A. Setiawan, S. Samsugi, and D. Alita, "Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik SMK Taman Siswa 1 Tanjung Karang Berbasis Web," *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 4, no. 1, pp. 53–59, Mar. 2023, doi: 10.33365/jatika.v4i1.2465.
- [16] A. Fu'adi and A. Prianggono, "Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Akademik Akademi Komunitas Negeri Pacitan Menggunakan Diagram UML dan EER," *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, vol. 16, no. 1, pp. 45–54, Mar. 2022, doi: 10.32815/jatika.v16i1.650.
- [17] Annisa Rahmawita, Tania Azura Fahani, R. Rohima, Alwi Alviansha, and N. Nurbaiti, "Implementasi Sistem Basis Data pada Sektor Pendidikan di Indonesia," *INSOLOGI: Jurnal Sains dan Teknologi*, vol. 2, no. 4, pp. 684–689, Aug. 2023, doi: 10.55123/insologi.v2i4.2287.
- [18] C. A. Ayu Binangkit, A. Voutama, and N. Heryana, "Pemanfaatan Uml (Unified Modeling Language) Dalam Perencanaan Sistem Pengelolaan Sewa Alat Musik Berbasis Website," *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, vol. 7, no. 2, pp. 1429–1436, Sep. 2023, doi: 10.36040/jati.v7i2.6858.
- [19] K. Wau, "Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Gudang Berbasis Website Dengan Metode Waterfall," *Jurnal Teknik, Komputer, Agroteknologi Dan Sains*, vol. 1, no. 1, pp. 10–23, May 2022, doi: 10.56248/marostek.v1i1.8.
- [20] I. A. Abel, I. Setiawan, and A. Hamdi, "Implementasi Antarmuka Single Page Application Pada E-learning Umi Menggunakan React.Js Dan Rest Api," *Rabit : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 11, no. 1, pp. 1220–1229, Jan. 2026, doi: 10.36341/rabit.v11i1.7245.
- [21] A. Budianto, A. Pandu Kusuma, and R. D. Romadhona, "Implementasi React.Js pada Aplikasi Pengadministrasian Penerimaan dan Pelaporan Retribusi (E-Paper)," *Jurnal Manajemen Informatika, Sistem Informasi dan Teknologi Komputer (JUMISTIK)*, vol. 4, no. 2, pp. 653–663, Dec. 2025, doi: 10.70247/jumistik.v4i2.226.
- [22] A. Ikhsan and J. Teknologi Informasi Politeknik Negeri Padang Kampus Unand Limau Manis Padang, "Perancangan Basis Data Untuk Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Padang," *Jurnal Teknik Industri Universitas Bung Hatta*, vol. 2, no. 1, pp. 13–25, 2013, [Online]. Available: <https://ejurnal.bunghatta.ac.id/index.php/JTI-UBH/article/view/2261>

- [23] M. Azuddin *et al.*, “Design and Implementation of a Relational Database for an Academic Information System,” *International Transactions on Artificial Intelligence (ITALIC)*, vol. 3, no. 2, pp. 171–180, May 2025, doi: 10.33050/italic.v3i2.801.
- [24] I. R. Mukhlis and R. Santoso, “Perancangan Basis Data Perpustakaan Universitas Menggunakan MySQL dengan Physical Data Model dan Entity Relationship Diagram,” *Journal of Technology and Informatics (JoTI)*, vol. 4, no. 2, pp. 81–87, Apr. 2023, doi: 10.37802/joti.v4i2.330.
- [25] A. Fadilah Utama and I. Komputer, “Pengantar Sistem Basis Data: Konsep Dasar Dan Implementasi,” 2024.
- [26] K. Kumar and S. Kumar, “Relational Database Design: A Review,” *Int. J. Comput. Appl.*, vol. 176, no. 6, pp. 14–18, Oct. 2017, doi: 10.5120/ijca2017915626.
- [27] S. M. Pulungan, R. Febrianti, T. Lestari, N. Gurning, and N. Fitriana, “Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram Dalam Perancangan Database,” *Jurnal Ekonomi Manajemen dan Bisnis (JEMB)*, vol. 1, no. 2, pp. 98–102, Feb. 2023, doi: 10.47233/jemb.v1i2.533.
- [28] T. Pricillia and Zulfachmi, “Perbandingan Metode Pengembangan Perangkat Lunak (Waterfall, Prototype, RAD),” *Jurnal Bangkit Indonesia*, vol. 10, no. 1, pp. 6–12, Mar. 2021, doi: 10.52771/bangkitindonesia.v10i1.153.
- [29] Deni Murdiani and Muhamad Sobirin, “Perbandingan Metodologi Waterfall Dan Rad (Rapid Application Development) Dalam Pengembangan Sistem Informasi,” *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains*, vol. 4, no. 4, pp. 302–306, Nov. 2022, doi: 10.51401/jinteks.v4i4.2008.
- [30] Nur Azhari Wulandari, Saifu Rohman, Nulngafan, and Hermawan, “Analisis Usability Aplikasi Rsi Wonosobo Menggunakan Metode Sus (System Usability Scalle),” *Storage: Jurnal Ilmiah Teknik dan Ilmu Komputer*, vol. 1, no. 3, pp. 20–25, Aug. 2022, doi: 10.55123/storage.v1i3.858.
- [31] R. R. Arjiansa and T. Sutabri, “Pengukuran Tingkat Kemudahan Pegawai Terhadap Penggunaan Layanan Aplikasi SIMRS Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS) Pada Rumah Sakit Umum Daerah Sekayu,” *Indonesian Journal of Multidisciplinary on Social and Technology*, vol. 1, no. 2, pp. 115–120, Jun. 2023, doi: 10.31004/ijmst.v1i2.132.
- [32] G. L. Ginting and N. Silalahi, “Analisis Kepuasan Pengguna Terhadap e-Learning Moodle Berbasis Web Dengan Menerapkan Metode SUS,” *Journal of Informatics Management and Information Technology*, vol. 5, no. 1, pp. 59–64, 2025, doi: <https://doi.org/10.47065/jimat.v5i1.469>.
- [33] Silviyani Salsabilla, Putri Isti Adzani, Wisnu Trilaksa Riyanto, Yayan Suryana, and Rasya Juang Adytya Perkasa, “Analisis Usability Testing Menggunakan Metode SUS (System Usability Scale) Terhadap Kepuasan Pengguna dalam Mengakses Website Tokopedia,” *El-Mujtama: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, vol. 4, no. 3, pp. 1879–1894, May 2024, doi: 10.47467/elmujtama.v4i3.2759.

- [34] Y. U. Budiman, "Evaluasi Usability Aplikasi Linkterasi Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS)," *RIGGS: Journal of Artificial Intelligence and Digital Business*, vol. 4, no. 3, pp. 5983–5988, Sep. 2025, doi: 10.31004/riggs.v4i3.2812.
- [35] J. Shadiq, A. Safei, and R. W. R. Loly, "Pengujian Aplikasi Peminjaman Kendaraan Operasional Kantor Menggunakan BlackBox Testing," *Information Management For Educators And Professionals : Journal of Information Management*, vol. 5, no. 2, p. 97, Jul. 2021, doi: 10.51211/imbi.v5i2.1561.
- [36] A. Firmansyah, M. A. Arief, M. Daffa, F. Falah, O. D. Dharmawan, and J. Riyanto, "Pengujian Aplikasi Sistem Penilaian Mahasiswa Dengan Menggunakan Teknik Boundary Value Analysis," 2022.
- [37] R. Intelligensi ; Qomarullah, L. S. Wulandari, and S. Suratni, "Filsafat Kurikulum Merdeka Dan Kemandirian Pendidikan," *Jurnal Ilmu Pendidikan*, vol. 6, no. 2, pp. 103–112, 2023.
- [38] Z. Qamariah, K. Anwar, I. Palangka Raya, K. Tengah, and Z. Qamariah IAIN Palangka Raya, "Analisis Konseptual Kurikulum Cinta: Pendekatan Humanistik dan Implikasinya terhadap Pendidikan Islam," vol. 5, no. 2, 2025, doi: 10.62491/njpi.2025.v5i2-13.
- [39] P. Pembelajaran Di Sekolah Dasar Kota Bekasi, S. M. Tinggi Agama Islam Bani Saleh Bekasi Jl Hasibuan No, and M. Bekasi, "Penerapan Pendekatan Deep Learning Pada Pembelajaran Di Sekolah Dasar Kota Bekasi".