

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Y. Wahyudin and D. N. Rahayu, “Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: A Literatur Review,” *J. Interkom J. Publ. Ilm. Bid. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 15, no. 3, pp. 26–40, 2020, doi: 10.35969/interkom.v15i3.74.
- [2] S. Nur Oktaviana, V. Apriliani, W. Nova Novita, S. Mulyeni, and H. Herlina, “Implementasi Sistem Informasi Akademik Dalam Meningkatkan Mutu Pelayanan Kampus,” *J. Soshum Insentif*, vol. 7, no. 1, pp. 53–62, 2024, doi: 10.36787/jsi.v7i1.1416.
- [3] S. M. Wordpress, “Pembuatan Website Sekolah Sebagai Media Informasi Pada SD Negeri 42 Kota Sorong Menggunakan,” vol. 04, no. 02, 2023.
- [4] K. S. Hanssen Halim, John Alexander Salim, “Laporan Hasil Diskusi Kebutuhan Sistem Informasi Akademik dengan Pihak SMA Wage Rudolf Supratman 2 Medan,” 2025, *Medan*.
- [5] R. Setiawan, S. Rahayu, and T. Darul Ikhrom, “Sistem Informasi Akademik Berbasis Web,” *J. Algoritma*, vol. 22, no. 2, pp. 1252–1262, 2025, doi: 10.33364/algoritma/v.22-2.1192.
- [6] 2024 Sadewa et al., “Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Pada SMK AL-Islam Surakarta Fakultas Ilmu Komputer Universitas Duta Bangsa Surakarta Abstraksi Keywords : Pendahuluan Sadewa dkk , Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Pada Smk Al-Islam Surakarta Tinjauan Pustaka M,” vol. 6, no. 1, pp. 63–69, 2024.
- [7] J. Beatrix Indaditha Amarulla, L. Aryani, and F. Ilmu Komputer, “Perancangan Sistem Informasi Akademik Pada SD Xaverius 1 Kota Jambi Berbasis Web,” *J. Manaj. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 3, no. 1, pp. 405–416, 2023, [Online]. Available: <http://ejournal.unama.ac.id/index.php/jms>
- [8] S. Vivi, M. A. Londa, J. S. Ratulangi, and N. T. Timur, “Design and Build an Academic Information System at SMPN 1 Wolowaru Based on the Web,” vol. 4, no. 2, pp. 288–307, 2025.
- [9] W. Wachyu and A. Winarto, “Analisis Review Penggunaan Sistem Informasi pada PT Pertamina,” vol. 2, no. 2, pp. 51–59, 2021.
- [10] U. D. K. Nggobi, R. Y. Kalaway, and R. T. Abineno, “Aplikasi Pengolahan Nilai Rapor Berbasis Web Pada Kelas X NKPI,” *J. Minfo Polgan*, vol. 13, no. 2, pp. 2439–2446, 2025, doi: 10.33395/jmp.v13i2.14518.

- [11] dan T. R. I. Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, *Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2024 tentang Kurikulum pada Pendidikan Anak Usia Dini, Jenjang Pendidikan Dasar, dan Jenjang Pendidikan Menengah*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, 2024.
- [12] dan T. R. I. Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, *Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2022 tentang Standar Penilaian Pendidikan pada Pendidikan Anak Usia Dini, Jenjang Pendidikan Dasar, dan Jenjang Pendidikan Menengah*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, 2022.
- [13] dan A. P. (BSKAP) Badan Standar, Kurikulum, *Panduan Pembelajaran dan Asesmen Pendidikan Anak Usia Dini, Pendidikan Dasar, dan Menengah*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia, 2022.
- [14] dan A. P. (BSKAP) Badan Standar, Kurikulum, *Panduan Pengembangan Proyek Penguatan Profil Pelajar Pancasila*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia, 2022.
- [15] dan T. R. I. Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, *Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2022 tentang Standar Proses pada Pendidikan Anak Usia Dini, Jenjang Pendidikan Dasar, dan Jenjang Pendidikan Menengah*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi, 2022.
- [16] B. A. B. Ii, A. D. Teoretik, H. Pembelajaran, and B. Asing, “Pembelajaran dan Asesmen Pendidikan Anak Usia Dini, Jenjang Pendidikan Dasar, dan Jenjang Pendidikan Menengah” vol. 04, no. 3, pp. 9–47, 2003.
- [17] R. Abdulloh, *7 Materi Pemrograman Web untuk Pemula 5: Laravel & MariaDB*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2022.
- [18] “Laravel Web Page.” [Online]. Available: <https://laravel.com/docs/12.x>
- [19] I. Sommerville, *Engineering Software Products: An Introduction to Modern Software Engineering*. Boston, MA, USA: Pearson Education, 2021.
- [20] T. Thesing, C. Feldmann, and M. Burchardt, “Agile versus Waterfall Project Management: Decision model for selecting the appropriate approach to a project,” *Procedia Comput. Sci.*, vol. 181, pp. 746–756, 2021, doi: 10.1016/j.procs.2021.01.227.

- [21] A. Rizaldi, E. Maria, T. Wahyono, P. Purwanto, and K. D. Hartomo, "Analisis Penerapan Metode Scrum Pada Pengembangan Sistem Informasi Akuntansi Koperasi," *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 6, no. 1, p. 57, 2022, doi: 10.30865/mib.v6i1.3349.
- [22] Nurhayati and S. W. Nugraheni, "Nusantara Hasana Journal," *Nusant. Hasana J.*, vol. 1, no. 7, pp. 33–37, 2021.
- [23] A. R. Susanto, "Penerapan Framework PIECES untuk Analisis Kinerja Aplikasi Tumbas," *JATISI (Jurnal Tek. Inform. dan Sist. Informasi)*, vol. 12, no. 1, 2025, doi: 10.35957/jatisi.v12i1.9799.
- [24] A. Kumah *et al.*, "Cause-and-Effect (Fishbone) Diagram: A Tool for Generating and Organizing Quality Improvement Ideas," *Glob. J. Qual. Saf. Healthc.*, vol. 7, no. 2, pp. 85–87, 2024, doi: 10.36401/JQSH-23-42.
- [25] S. Fatmaria Tantri, N. Eltivia, and L. Djajanto, "Application of Fishbone Diagram in Using Root Cause Analysis (Rca) for Developing of Revenue and Expenditure System in Manufacturing Company," *Int. J. Econ. Educ. Entrep.*, vol. 4, no. 1, pp. 21–28, 2024, doi: 10.53067/ije3.v4i1.230.
- [26] H. Rachmad, Yoesoep Edhie; Tampubolon, Lely Priska D.; Siska; Purbaratri, Winny; Sudipa, I Gede Iwan; Desyanti; Sulistianto; Migunani; Ariana, Anak Agung Gede Bagus; Faried, M. Isnin; Atmojo, Dwi; Kurniawan, *Rekayasa Perangkat Lunak*. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=JSeuEAAAQBAJ>
- [27] G. N. Rafi, A. Voutama, and N. Heryana, "Model Unified Language Dalam Perencanaan Pembuatan," *JITET (Jurnal Inform. dan Tek. Elektro Ter.)*, vol. 12, no. 1, 2024, [Online]. Available: <http://dx.doi.org/10.23960/jitet.v12i1.3920>
- [28] M. Purba, S. Dianing Asri, A. Ghufro, N. Umilizah, and L. Iryani, "Perancangan Aplikasi Manajemen Persediaan Barang di Perusahaan Pengelola Jaringan Akses Telekomunikasi Menggunakan Unified Modelling Language dan Prototyping," *JSai (Journal Sci. Appl. Informatics)*, vol. 7, no. 1, pp. 53–58, 2024, doi: 10.36085/jsai.v7i1.6445.
- [29] Rony Setiawan, "Flowchart Adalah: Fungsi, Jenis, Simbol, dan Contohnya."
- [30] A. Ardilla *et al.*, "Penerapan Teknik Equivalence Partitioning Dan Boundary Value Analysis Dalam Pengujian *Black Box* Aplikasi Kediri Single Window for Investment (Studi Kasus : Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Kediri)," *J. Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 3, pp. 3501–3510, 2024.

- [31] A. T. Putri, A. A. Husnaya, Dzaky Fachri Hadafi, H. I. Abdulmalik, Muhammad Nasir, and S. Indriasari, "Implementation of Equivalence Partitioning and Boundary Value Analysis in *Black Box* Testing A Case Study on the Admin Website of PAUD KB Al Husna," *J. Teknol. Dan Open Source*, vol. 8, no. 2, pp. 776–787, 2025, doi: 10.36378/jtos.v8i2.5028.
- [32] M. A. Y. Nanang Mahrozi, "Pengujian Aplikasi Dengan Metode Blackbox Testing: Analisa Boundary Value dan Equivalence Partitioning Pada Aplikasi Sistem Pakar Kucing," vol. 2, pp. 257–265, 2024.
- [33] V. Y. P. Ardhana and M. D. Mulyodiputro, "Pengujian Usability Sistem Informasi Akademik (SISKA) Universitas Qamarul Huda Badaruddin Menggunakan System Usability Scale (SUS)," *SainsTech Innov. J.*, vol. 6, no. 2, pp. 421–427, 2023, doi: 10.37824/sij.v6i2.2023.598.
- [34] Y. R. Asrori, S. Sarwido, and B. B. Wahono, "Analisis Kegunaan Aplikasi Sistem Akademik Mahasiswa Universitas Islam Nahdlatul Ulama Jepara Berdasarkan Metode System Usability Scale," *J. Minfo Polgan*, vol. 13, no. 2, pp. 1353–1361, 2024, doi: 10.33395/jmp.v13i2.14030.
- [35] M. Fajaria and K. Ditha Tania, "Evaluasi User Experience Dan Usability Sistem Informasi Akademik Menggunakan Metode User Experience Questionnaire Dan System Usability Scale," *JOISIE J. Inf. Syst. Informatics Eng.*, vol. 7, no. 2, pp. 204–213, 2023.
- [36] Feishal Azriel Arya Putra, Bibit Waluyo, Risqi Faturrohman, Wahyu Dwi Purwoprasetyo, and Ito Setiawan, "Analisis Usability Testing Menggunakan Metode System Usability Scale terhadap Kepuasan Pengguna Website Kemahasiswaan Universitas Amikom Purwokerto," *Uranus J. Ilm. Tek. Elektro, Sains dan Inform.*, vol. 3, no. 1, pp. 121–130, 2025, doi: 10.61132/uranus.v3i1.673.
- [37] dan T. R. Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, "Data Pokok Pendidikan Satuan Pendidikan SMA Swasta W. R. Supratman 2 Medan," Dapodik Kemendikbudristek. Accessed: Apr. 03, 2026. [Online]. Available: <https://dapo.kemendikdasmen.go.id/sekolah/3150CA7275DEAB9F662C>