

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Fedaghi S. 2021a. Validation: Conceptual versus Activity Diagram Approaches. *(IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications*. 12(6):2021. www.ijacsa.thesai.org.
- Al-Fedaghi S. 2021b. UML Sequence Diagram: An Alternative Model. *IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications*. 12(5):2021. www.ijacsa.thesai.org.
- Ayuningtyas PK, Atmodjo D, Rachmadi P. 2023. Performance And Functional Testing With The Black Box Testing Method. *International Journal of Progressive Sciences and Technologies (IJPSAT)*. 39(2):212–218. <http://portal.perbanas.id>.
- Budiman E, Fadli M, Kurniawan D, Susanto ER. 2025. TINJAUAN LITERATUR DENGAN PENDEKATAN SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW UNTUK OPTIMASI KUERI DALAM BASIS DATA. *STORAGE - Jurnal Ilmiah Teknik dan Ilmu Komputer*. 4(2):82–91. <https://doi.org/10.55123>.
- Chan J. 2020. *Learn PHP in One Day and Learn It Well PHP for Beginners with Hands-on Project*. Hampshire: LCF Publishing. <https://www.learncodingfast.com/errata>.
- Gunawan A, Ningsih S, Lantana DA. 2023. *PENGANTAR BASIS DATA*. Malang: PT. Literasi Nusantara Abadi Grup. www.penerbitlitnus.co.id.
- Hafidz M Al, Puspitaningrum AC, Prasetya MS, Fitriani LD. 2024. Implementasi Aplikasi Prestasi Siswa Berbasis Web pada Sekolah Menengah Atas di Indonesia. *Sistemasi: Jurnal Sistem Informasi*. 13(4):2540–9719. <http://sistemasi.ftik.unisi.ac.id>.
- Hananto B, Nugrahaeni C, Dewi P, Matondang NH. 2024. Pengembangan Sistem Pelaporan Berbasis JasperReports untuk Laporan Monitoring dan Evaluasi (Monev) pada Persiapan dan Proses Pembelajaran di UPNVJ. *Jurnal SIMETRIS*. 15(1).

- Hartatik, Wulandari S, Suci MW. 2023. DESIGNING A WEB-BASED ACHIEVEMENT MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM. *International Journal of Multidisciplinary Research and Literature IJOMRAL*. 2(1):1–152. <https://doi.org/10.53067/ijomral.v2i1>.
- Hidayatullah P. 2021. *Pemrograman Web*. Ed ke-3. Bandung: Informatika Bandung.
- Hozairi, Buhari, Alim S, Rofiudin. 2024. *PANDUAN KOMPREHENSIF PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK*. Bandung: Penerbit Widina Media Utama. www.freepik.com.
- Imamah. 2020. *PEMROGRAMAN WEB DENGAN PHP 7 DAN MARIADB (MYSQL DROP IN)*. Malang: Media Nusa Creative.
- Khoizami A. 2020. *Dasar Pemrograman Web HTML, CSS dan Javascript*. Malang: Media Nusa Creative.
- Kusuma AB, Hadinata N. 2022. Implementation of the Black Box Method for Testing Smart Hajj Application Ministry of Religion. *Journal of Information Systems and Informatics*. 4(3). <http://journal-isi.org/index.php/isi>.
- Kusuma N, Purwati H, Wahyuni A, Nanang E, Utomo P, Purwanto E, Kristina V, Muhammad Ananingsih, Muhammad Alwi, Saputra A, *et al*. 2023. *ILMU PENDIDIKAN*. Serang: SADA KURNIA PUSTAKA.
- Limbong T, Sriadhi. 2021. *Pemrograman Web Dasar*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Luthfia HU, Mustofa TA. 2024. Upaya Meningkatkan Prestasi Akademik dan Non-Akademik Peserta Didik Melalui Manajemen Kesiswaan di SMA Al-Islam 1 Surakarta. *Didaktika: Jurnal Kependidikan*. 13(2):1609–1616. <https://jurnaldidaktika.org>.
- Mcfedries P. 2023. *HTML, CSS, & JavaScript All-in-One For Dummies*. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc.

- Melinda S, Mulana AR, Fahrezi K, Nurhaliza, Mulyati S. 2021. Penerapan Model Waterfall dalam Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web sebagai Sistem Pengolahan Nilai Siswa. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*. 4(2):98. <https://doi.org/10.32493/jtsi.v4i2.10196>.
- Migunani. 2022. *Rekayasa Perangkat Lunak*. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik dan Universitas Sains & Teknologi Komputer.
- Mukhlis IR, Irmawati, Sabut F, Farkhan M, Gunawan PW, Adhicandra I, Eldo H. 2023. *BUKU AJAR PEMROGRAMAN WEB 1*. Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Muna SS, Nurdin, Taufiq. 2023. Comparative Analysis of State Universities on Website Performance in Aceh Using the PIECES Method. *JOURNAL OF INFORMATICS AND TELECOMMUNICATION ENGINEERING*. 7(1):71–83. <https://doi.org/10.31289/jite.v7i1.9167>.
- Nachmann I, Rumpe B, Stachon M, Stüber S. 2022. Open-World Loose Semantics of Class Diagrams as Basis for Semantic Differences. Di dalam: *Lecture Notes in Informatics (LNI), Proceedings - Series of the Gesellschaft für Informatik (GI)*. Volume P-324. Gesellschaft für Informatik (GI). hlm 111–127.
- Niqotaini Z, Yulistiawan BS, Gusti KW, Zaidiah A, Yoga TP. 2024. Analisis dan Perancangan Aplikasi Fathforce Starter Kit Pro di PT. Inovasi Media Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*. 7(1):80–89. <https://doi.org/10.32493/jtsi.v7i1.35656>.
- Nurhuda AM, Philipus E, Gunawan I. 2021. Audit Sistem Pendataan Keluarga Menggunakan Pendekatan Framework COBIT 5 Pada Domain DSS (Studi Kasus: BKKBN Propinsi Jawa Barat). *Teknika*. 10(1):78–87. <https://doi.org/10.34148/teknika.v10i1.324>.
- Pargaonkar S. 2023. A Comprehensive Research Analysis of Software Development Life Cycle (SDLC) Agile & Waterfall Model Advantages, Disadvantages, and Application Suitability in Software Quality Engineering. *International Journal of Scientific and Research Publications*. 13(8):120–124. <https://doi.org/10.29322/ijsrp.13.08.2023.p14015>.

- Putri RA. 2021. *Buku Ajar BASIS DATA*. Medan: Al Azhar Centre.
- Rika Yunitarini. 2021. *SISTEM INFORMASI : KONSEP DAN PENGEMBANGAN*. Malang: Literasi Nusantara Abadi.
- Rizkyanto M, Lestari S, History A, Ahmad J, Pabelan Y, Sukoharjo K. 2023. MOTIVASI AKADEMIK DAN LINGKUNGAN PEMBELAJARAN DARING SEBAGAI PREDIKTOR PRESTASI AKADEMIK MAHASISWA. *Jurnal Psikohumanika*. 15(1):51–61. <http://ejurnal.setiabudi.ac.id/ojs/index.php/psikohumanika>.
- Ruliansyah F, Daud M. 2022. Sistem Pendataan Kunjungan pada Perpustakaan Fakultas Teknik UNIMAL Menggunakan Modul RFID. *TELKA*. 8(2):103–115.
- Satria J MB, Ardiansyah H. 2023. Analisis dan Perancangan Sistem Raport Digital Metode Waterfall. *Journal on Education*. 05(02):5143–5151.
- Sekolah.data.kemdikbud.go.id. 2024 Sep 20. (20223136) SMKN 1 KOTA BEKASI. <https://sekolah.data.kemdikbud.go.id/index.php/Chome/profil/C63960FE-8CE7-49B6-9918-EE63329E193D>., siap terbit.
- Setiawan AG, Zailani AU. 2022. Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web Mobile pada Pondok Pesantren Dar El Amir dengan Metode Waterfall. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*. 5(1):6. <https://doi.org/10.32493/jtsi.v5i1.14650>.
- Setyawan KRV, Rizal MF, Widodo S, Hikmawan R. 2023. Design of Continuous Web APP: Guidance and Counseling Management Information System at SMKN 1 Purwakarta using Laravel Framework. *International Journal Software Engineering and Computer Science (IJSECS)*. 3(3):410–423.
- Sholikhan M. 2022. *HTML, CSS dan Javascript*. Semarang: Yatasan Prima Agus Teknis Bekerja Sama dengan Universitas Sains & Teknologi Komputer (Universitas STEKOM).

- Silalahi FD. 2022. *Manajemen Database MySQL (Structured Query Language)*. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik dan Universitas Sains & Teknologi Komputer.
- Siswanto E. 2023. *BELAJAR LARAVEL*. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik.
- Sitompul H, Matondang Z, Daryanto E, Syahputra F. 2024. Use Case Diagram Design For Information System Services To Students At The Faculty Of Engineering Universitas Negeri Medan. European Alliance for Innovation n.o.
- Stair RM, Reynolds GW, Bryant J, Frydenberg M, Greenberg H, Schell G. 2020. *Principles of Information Systems*. Ed ke-14th. Boston: Cengage. www.cengage.com/highered.
- Sumirat LP, Cahyono D, Kristyawan Y, Kacung S. 2023. *DASAR-DASAR Rekayasa Perangkat Lunak*. Bojonegoro: Madza Media. www.madzamedia.co.id.
- Sundari A. 2021. Manajemen Kegiatan Ekstrakurikuler Dalam Meningkatkan Prestasi Non Akademik Siswa. *Munaddhomah: Jurnal Manajemen Pendidikan Islam*. 2:1–8. <https://dx.doi.org>.
- Svekis LLars, Putten M van., Percival Rob. 2021. *JavaScript from Beginner to Professional*. Mumbai: Packt Publishing.
- Sya'bania A AF, Nugroho Y, Suteja D, Corinna I. 2022. Pieces Analysis to Improve Performance Cash Sales System: A Case Study on The Darmo Deli Supermarket. *TIJAB (The International Journal of Applied Business)*. 6(1):67.
- Wang B, Jia C, Wang Z. 2022. Design and Development of Student Achievement Management System Based on JSP. *Journal of Social Science and Humanities*. 4(6). [https://doi.org/10.53469/jssh.2022.4\(06\).23](https://doi.org/10.53469/jssh.2022.4(06).23).
- Wicaksono SR. 2021. *Blackbox Testing Teori dan Studi Kasus*. Malang: CV. Seribu Bintang.
- Zein A, Susilo D, Mustakim, Effendi R, Purbaratri W, Ridwan A, Noorianysah S, Nadziroh F, Anyan, Ibrahim A. 2024. *KONSEP DASAR REKAYASA PERANGKAT LUNAK*. Batam: Yayasan Cendikia Mulia Mandiri.