

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. P. Rakhmadani, F. D. Adhinata, and A. C. Wardhana, “Perancangan Sistem Inventori Ruang Kelas Dengan Pendekatan Metode *Quality Control Statistical Sampling* Berbasis Web Studi Kasus: Insitut Teknologi Telkom Purwokerto,” *Rabit: Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 6, no. 1, pp. 68–76, Jan. 2021, doi: 10.36341/rabit.v6i1.1620.
- [2] M. L. Leksono, “Analisis Kesalahan Penggunaan Pedoman Ejaan Bahasa Indonesia (PUEBI) Pada Tugas Makalah dan Laporan Praktikum Mahasiswa IT Telkom Purwokerto,” *JP-BSI (Jurnal Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia)*, vol. 4, no. 2, p. 116, Sep. 2019, doi: 10.26737/jp-bsi.v4i2.1106.
- [3] E. T. Palupi, S. T. Safitri, and M. Reza, “Penerapan Metode SAW (*Simple Additive Weighting*) dalam Sistem Pendukung Keputusan Pengambilan Peminatan pada Program Studi Sistem Informasi di Institut Teknologi Telkom Purwokerto,” *Conference on Electrical Engineering, Telematics, Industrial technology, and Creative Media (CENTIVE)*, vol. 2, no. 1, pp. 87–102, Mar. 2020.
- [4] M. A. Gustalika, D. P. Rakhmadani, and A. J. T. Segara, “Penerapan Metode *Simple Additive Weighting* (SAW) pada Sistem Informasi Pemilihan Asisten Praktikum,” *Jurnal Media Informatika Budidarma*, vol. 5, no. 3, p. 813, Jul. 2021, doi: 10.30865/mib.v5i3.3065.
- [5] F. Apriliza, D. Darmansah, A. Oktavyani, and D. Al Kaazhim, “Perbandingan Metode *Linear Regression dan Exponential Smoothing* Dalam Peramalan Penerimaan Mahasiswa Baru,” *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, vol. 9, no. 3, p. 726, Jun. 2022, doi: 10.30865/jurikom.v9i3.4334.

- [6] A. Aris, R. Anggara, and Z. A. Zamzami, "Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada PKBM Bhakti Sejahtera," *CICES*, vol. 2, no. 1, pp. 87–98, Feb. 2019, doi: 10.33050/cices.v2i1.215.
- [7] A. B. Santosa, "Seleksi Calon Mahasiswa Baru Terhadap Kualitas Lulusan," *Cakrawala Pendidikan*, vol. 16, no. 1, pp. 51–57, Apr. 2019.
- [8] E. N. Tarigan, D. A. Prabowo, and R. Setyadi, "Comparative Analysis of Webqual and E-Servqual for the ITTP PMB Website," *Jurnal Ilmiah Komputer Grafis*, vol. 16, no. 2, pp. 14–25, Dec. 2023.
- [9] L. D. Putri and A. Ahmadi, "Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Pada Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 3 Pacitan," *Indonesian Journal on Networking and Security*, vol. 3, no. 4, pp. 1–4, Oct. 2019.
- [10] Y. Firmansyah, "Prototype Sistem Informasi Pelelangan Barang Berbasis Web Sebagai Media Pengolah Informasi Data Pelelangan," vol. VII, no. 2, [Online]. Available: www.bsi.ac.id
- [11] P. R. Meeting, "Penerapan Metode Prototype Sistem Informasi," *Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, vol. 5, no. 2, 2021, doi: 10.33395/remik.v4i1.10873.
- [12] F. Aldi, "Web-Based New Student Admission Information System Using Waterfall Method," *Sinkron*, vol. 7, no. 1, pp. 111–119, Jan. 2022, doi: 10.33395/sinkron.v7i1.11242.
- [13] H. R. Hidayat and D. Hamdani, "Design Of Web-Based Acceptance Of New Students (Ppdb) In Sma Yas Bandung," *International Journal of Information System and Computer Science*, vol. 5, no. 2, pp. 100–110, Jun. 2021.
- [14] S. Nurdin and D. Hamdani, "The Design Of The Building Rental Information System Uses The Prototype Method," *International Journal of Information System and Computer Science*, vol. 5, no. 2, pp. 119–131, Jun. 2021.

- [15] J. W. Situngkir *et al.*, “Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web Pada Sekolah Dasar Ichtus Jakarta,” vol. VI, no. 2, 2020, doi: 10.31294/jtk.v4i2.
- [16] P. Yoko, R. Adwiya, and W. Nugraha, “Penerapan Metode *Prototype* dalam Perancangan Aplikasi SIPINJAM Berbasis Website pada Credit Union Canaga Antutn.”
- [17] Daniel Yeri Kristiyanto and Bambang Suhartono, “Rancang Bangun Aplikasi Web Dinamis Untuk Pemasaran Tanaman Hias Bonsai Pada Paguyuban Sekarsari,” *E-Bisnis : Jurnal Ilmiah Ekonomi dan Bisnis*, vol. 13, no. 1, pp. 26–38, Jul. 2020, doi: 10.51903/e-bisnis.v13i1.151.
- [18] P. Nurkasih and P. Suparman, “Implementasi Metode *Prototype* Pada Sistem Informasi Persediaan Barang Berbasis Website,” *Jurnal Sosial Teknologi*, vol. 2, no. 7, pp. 617–629, Jul. 2022, doi: 10.59188/jurnalsostech.v2i7.375.
- [19] A. Agus Irawan, “Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web (Studi Kasus Sma Fatahillah Sidoharjo Jati Agung Lampung Selatan),” *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, vol. 1, no. 2, pp. 245–253, 2020, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/informatika>
- [20] E. D. Oktaviyani, D. A. Dwipitaloka, F. Sylviana, and L. Licantik, “Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Peserta Didik Baru (Ppdb) Dan Registrasi Online Berbasis Website Pada Smp Negeri 6 Palangka Raya,” *Jurnal Teknologi Informasi: Jurnal Keilmuan dan Aplikasi Bidang Teknik Informatika*, vol. 14, no. 2, pp. 119–128, Aug. 2020, doi: 10.47111/jti.v14i2.1223.
- [21] 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.
- [22] R. Pressman, *Rekayasa Perangkat Lunak*. Yogyakarta: ANDI, 2002.
- [23] Jogiyanto, *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: ANDI,

- 2005.
- [24] A. Susanto, *Sistem Informasi Manajemen Konsep dan Pengembangannya*. Bandung: Penerbit Lingga Jaya, 2004.
 - [25] S. Priyanto and H. K. Siradjuddin, “Sistem Informasi Pendaftaran Mahasiswa Baru Berbasis Web Pada Politeknik Sains & Teknologi Wiratama Maluku Utara,” *IJIS - Indonesian Journal On Information System*, vol. 3, no. 1, p. 20, Apr. 2018, doi: 10.36549/ijis.v3i1.38.
 - [26] Y. I. Mukti, “Rancang Bangun Website Sekolah Dengan Metode User Centered Design (UCD),” *Jurnal Ilmiah BETRIK : Bersemah Teknologi Informasi dan Komputer*, vol. 9, no. 2, pp. 84–95, Aug. 2019.
 - [27] D. R. A. Yeni Kustiyahningsih, *Pemrograman Basis Data Berbasis Web Menggunakan PHP & MySQL*, 1st ed. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2011.
 - [28] J. K. K. Priyanto Hidayatullah, *Pemrograman WEB*, 1st ed. Bandung: Informatika, 2017.
 - [29] Rohi Abdulloh, *Web Programming is Easy*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2015.
 - [30] Zaenal A. Rozi dan SmitDev, *Bootstrap Design Framework*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2015.
 - [31] Andri Kristanto, *Kupas tuntas php & mysql*. Klaten: cable book, 2010.
 - [32] H. A. P. Yudho Yudhanto, *Panduan Mudah Belajar Framework Laravel*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2018.
 - [33] E. H. E. Sihombing, I. K. Jaya, and S. Sitepu, “Penerapan *Model View Controller (MVC)* Pada Perancangan Aplikasi Pencarian Pada Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Android Menggunakan *Algoritma Boyer Moore* (Studi Kasus: Perpustakaan SMA Methodist 1 Medan),” *Methodika : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, vol. 1, no. 2, pp. 52–59, Oct. 2021.
 - [34] Yogi Wicaksono, *Membangun bisnis online dengan mambo*, 1st ed.

- Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2008.
- [35] M. R. Arief, *Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP dan MySQL*. Makasar: Penerbit ANDI, 2011.
- [36] Ian Sommerville, *Software Engineering*, 10th ed. Pearson, 2015.
- [37] A. Dennis, B. H. Wixom, and D. Tegarden, *Systems Analysis Design UML Version 2.0 An Object-Oriented Approach*, 3rd ed. John Wiley & Sons, Inc., 2009.
- [38] R. Wahyudi, E. Utami, and M. R. Arief, *Sistem Pakar E-Tourism Pada Dinas Pariwisata D.I.Y Menggunakan Metode Forward Chaining*. Sleman : Universitas AMIKOM Yogyakarta, 2018.
- [39] M. S. Lamada, A. S. Miru, and R.- Amalia, “Pengujian Aplikasi Sistem Monitoring Perkuliahan Menggunakan Standar ISO 25010,” *Jurnal MediaTIK*, vol. 3, no. 3, Sep. 2020, doi: 10.26858/jmtik.v3i3.15172.
- [40] I. Sopian, “Implementasi Dan Pengujian Sistem Informasi Tracer Study Berbasis Web Menggunakan Standard ISO/IEC 9126 (Studi Kasus: Fakultas Pendidikan Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam - UPI),” *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi* , vol. 8, no. 2, pp. 116–127, Apr. 2020.
- [41] R. Chopra, *Software Testing: A Self-Teaching Introduction*. Mercury Learning and Information, 2018.
- [42] C. Pfaller, S. Wagner, J. Gericke, and M. Wiemann, “*Multi-Dimensional Measures for Test Case Quality*,” *2008 IEEE Int. Conf. Softw. Test. Verif. Valid. Work. ICSTW’08*, pp. 1–9, 2019.
- [43] M. I. Shiddiq, “Implementasi *White Box Testing* Berbasis Path Pada Form Login Aplikasi Berbasis Web,” *Jurnal Siliwangi Sains dan Teknologi*, vol. 8, no. 1, pp. 1–6, 2022.
- [44] A. Setiawan, W. Pusporini, and H. Dardjito, “*Observation instrument for student social attitude in primary schools: Validity and reliability*,” *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*, vol. 24, no. 1, Aug. 2020, doi: 10.21831/pep.v24i1.31868.

- [45] D. Sa'adillah Maylawati, M. Ali Ramdhani, and A. Syakur Amin, "Tracing the Linkage of Several Unified Modelling Language Diagrams in Software Modelling Based on Best Practices," *International Journal of Engineering & Technology*, vol. 7, no. 2.29, p. 776, May 2018, doi: 10.14419/ijet.v7i2.29.14255.
- [46] A. H. Hendri and Mochammad Arief Sutisna, "u," *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, vol. 2, no. 1, pp. 14–23, Jun. 2021, doi: 10.37859/coscitech.v2i1.2393.
- [47] R. Hanafi, N. C. Wibowo, and A. B. Putra, "Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web (Studi Kasus : Smk Negeri 1 Mojoagung)," *Jurnal Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 1, no. 1, pp. 38–51, Mar. 2020.