

DAFTAR PUSTAKA

- Afiifah, K., Azzahra, Z. F., & Anggoro, A. D. (2022). Analisis Teknik *Entity-Relationship Diagram* dalam Perancangan *Database* Sebuah *Literature Review*. INTECH (Informatika Dan Teknologi), 3(2), 70-74. <https://doi.org/10.54895/intech.v3i2.1682>
- Al-Fedaghi, S. (2021). *UML Sequence Diagram: An Alternative Model*. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*, 12(5), 635-645. <https://doi.org/10.48550/arXiv.2105.15152>
- Alifa, F. & Aziz, A. S. (2024). Evaluasi *Learning Management System* (LMS) Berbasis *Web* Menggunakan *Moodle* pada Fakultas Tarbiyah UIN Ar-Raniry. <https://repository.ar-raniry.ac.id/id/eprint/39415>
- Arofiq, N. M., Laksana, A., & Saifudin, A. (2023). Pengujian Sistem *Schedule Planning* Produksi Dengan Metode *Black Box Testing* pada PT. Smartfren Telecom TBK Untuk Pemula. TEKNOBIS : Jurnal Teknologi, Bisnis Dan Pendidikan, 1(1), 71–79. <https://jurnalmahasiswa.com/index.php/teknobis/article/view/234>
- Erinsyah, M. F., Sasmito, G. W., Wibowo, D. S., & Bakti, V. K. (2024). Sistem Evaluasi Pada Aplikasi Akademik Menggunakan Metode Skala Likert Dan Algoritma Naïve Bayes. Komputa : Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika, 13(1), 74-82. <https://doi.org/10.34010/komputa.v13i1.10940>
- Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom (2025, 23 Juli). Struktur Organisasi Fakultas Rekayasa Industri. <https://sie.telkomuniversity.ac.id/struktur-organisasi/>
- Fauziyah, S. & Sugiarti, Y. (2022). *Literature Review: Analisis Metode Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web*. Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer, 8(2), 87-93. <https://doi.org/10.35329/jiik.v8i2.229>
- Haryanto, Wahyutama, M. F., Damayanti, U. M., Natasyah, N., & Amelliani. (2020). Perancangan Sistem Informasi Platform Pencarian Kerja Pada PT.Wira Karya Indonesia. ADI Bisnis Digital Interdisiplin Jurnal, 1(2), 46–59. <https://doi.org/10.34306/abdi.v1i2.218>
- ISO. (2023). ISO/IEC 25010. From ISO 25000 Software and Data Quality: <https://iso25000.com/index.php/en/iso-25000-standards/iso-25010>
- Jain, A. (2025, 2 Januari) *Unified Modeling Language (UML) Diagrams*. Geek For Geeks. <https://www.geeksforgeeks.org/system-design/unified-modeling-language-uml-introduction/>
- Kendall, K. E. & Kendall, J. E. (2019). *Systems Analysis and Design* (10th ed.). New York: Pearson Education.

- Malius, H., Apriyanto, & Hakam Dani, A. A. . (2021). SISTEM INFORMASI SEKOLAH BERBASIS WEB PADA SEKOLAH DASAR NEGERI (SDN) 109 SERITI. *Indonesian Journal Of Education and Humanity*, 1(3), 156–168.
<https://ijoehm.rcipublisher.org/index.php/ijoehm/article/view/28>
- Mannino, M. V. (2019). *Database Design, Application Development, And Administration* (7th ed.). Chicago Business Press.
- Mariyani, U. D., Setiyaningsih, W., & Agustina, R. . (2022). Pengembangan Sistem Koreksi Jawaban Esai Otomatis Menggunakan *Naive Bayes* dan Pengujian Menggunakan *User Acceptance Test* (UAT). *RAINSTEK: Jurnal Terapan Sains Dan Teknologi*, 4(1), 61–73. <https://doi.org/10.21067/jtst.v4i1.6857>
- Melvin, Wiratama, J., Sutomo, R., & Sanjaya, S. A. (2023). *A Web-based Point of Sales for Automotive Component Industry using Rapid Application Development model. Journal of Information System*, 8(2), 167-176.
<https://doi.org/10.33633/joins.v8i2.9383>
- Pranoto, S., Sutiono, S., Sarifudin, & Nasution, D. (2024). Penerapan UML Dalam Perancangan Sistem Informasi Pelaporan Dan Evaluasi Pembangunan Pada Bagian Administrasi Pembangunan Sekretariat Daerah Kota Tebing Tinggi. *Surplus: Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 2(2), 384-401.
<https://qjurnal.my.id/index.php/sur/article/view/866>
- Prasti, D., Rusdi, M. I., Kamaruddin, R., & Tarigan, S. J. B. (2023). E-Arsip Persuratan Sekretariat Daerah Kabupaten Luwu. *BANDWIDTH: Journal of Informatics and Computer Engineering*, 1(2), 82 – 89. <https://doi.org/10.53769/bandwidth.v1i2.520>
- Pricillia, T., & Zulfachmi. (2021). Perbandingan Metode Pengembangan Perangkat Lunak (*Waterfall, Prototype, RAD*). *Jurnal Bangkit Indonesia*, 10(1), 6-12.
<https://doi.org/10.52771/bangkitindonesia.v10i1.153>
- Rianto, H. (2024). *Analysis and design of a bill notification system using rapid application development. Jurnal Mantik*, 7(4), 3895-3905.
<https://doi.org/10.35335/mantik.v7i4.4911>
- Rock, T. (2025, 27 Mei). The Real Top 7 Causes of Data Loss and How to Combat Them. *Invenio IT*. https://invenioit.com/continuity/top-causes-data-loss/?srsltid=AfmBOooqMYZ354FxTEPqZg-weIOCO-W2nTdfSk1xWvnDkMFC_xyC6sBf
- Simbolon, F. Z., Izhari, F., & Sitorus, Z. (2024). Implementasi Sistem Arsip Elektronik Dalam Meningkatkan Efisiensi Operasional Di Smk Gelora Jaya Nusantara Medan. *Jurnal Minfo Polgan*, 13(2), 1582-1589.
<https://doi.org/10.33395/jmp.v13i2.14157>
- Universitas Telkom (2025, 23 Juli). Universitas Telkom sebagai Perguruan Tinggi Swasta Terbaik. <https://telkomuniversity.ac.id/>
- Valacich, J. S. & George, J. F. (2021). *Modern Systems Analysis and Design* (9th ed.). United Kingdom: Pearson Education Limited.

Wardanu, P. S. & Aryanto, J. (2023). Implementasi Metode *Waterfall* Pada Sistem Informasi Pencarian Lowongan Kerja Berbasis Web. KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer, 4(3), 1411-1423.
<https://doi.org/10.30865/klik.v4i3.1478>

Yayasan Pendidikan Telkom. (2024). Struktur Organisasi Dan Tata Kerja (SOTK).