

DAFTAR PUSTAKA

- Rahmadani, A. (2021). *Pengenalan teknologi internet dan web dasar*. Surya Media.
- Putra, R. A., & Hidayatullah, M. F. (2022). *Desain dan pengembangan website interaktif menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript*. Graha Digital Press.
- Pressman, R. S., & Maxim, B. R. (2020). *Software engineering: A practitioner's approach* (9th ed.). McGraw-Hill Education.
- Sommerville, I. (2016). *Software engineering* (10th ed.). Pearson Education.
- Vercel. (2023). *Next.js documentation*. Retrieved from <https://nextjs.org/docs>
- Hidayat, N., & Hati, K. (2021). Penerapan Metode *Rapid Application Development* (RAD) dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Rapor Online (SIRALINE). *Jurnal Sistem Informasi*, 10(1), 8-17.
- Lathifah, & Suaidah. (2020). Penerapan Enterprise Architecture Pada Penerimaan Mahasiswa Baru Menggunakan TOGAF Di Universitas X Palembang. *Jurnal Teknik Informatika & Informasi*, 7(3), 647-655. <http://jurnal.mdp.ac.id>
- Lathifah, Suaidah, Bambang, M., Anam, M. K., & Suandi, F. (2021). Pemodelan Enterprise Architecture Menggunakan Togaf Pada Universitas X Palembang. *Jurnal TEKNOINFO*, 15(1), 7-12. <https://doi.org/10.33365/jti.v15i1.865>
- Amara, M., Jatmika, A. H., & Ulum, L. M. (2021). Sistem Informasi Pengaduan Layanan Pada Bpkad Provinsi Nusa Tenggara Barat Berbasis Web (Information System of Complaint Services BPKAD Province of West Nusa Tenggara Based on Web). *JBegaTI*, 2(1), 13-24. <http://begawe.unram.ac.id/index.php/JBTI/>
- Windane, W., & Lathifah. (2021). E-Commerce Toko Fisago.Co Berbasis Android. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak (JATIKA)*, 2(3), 285–303. <https://doi.org/10.33365/jatika.v2i3.1139>
- Chandra, Y. I., & Wahyuddin. (2022). Studi kasus penerapan metode RAD dalam

pengembangan aplikasi silsilah keluarga. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 6(1).

Najmuddin, M. N., Syahidin, Y., & Sari, I. (2023). Desain tata kelola rekam medis elektronik pelaporan kasus tuberculosis dengan metode RAD (*Rapid Application Development*). *Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Aplikasi*, 6(3), 395-401. DOI: <https://doi.org/10.32493/jtsi.v6i3.30808>.

Wahid, M. (2019). Penerapan metode *Rapid Application Development* terhadap penjualan fashion distro secara online. *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 8(3), 85-95. <https://doi.org/10.33395/remik.v8i3.13944>

Jurnal Ilmiah Sistem Informasi dan Ilmu Komputer. (2022). Implementasi metode *Rapid Application Development* (RAD) dalam perancangan sistem informasi perpustakaan pada SMPN 22 Padang. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi dan Ilmu Komputer*, 2(2), 74-90. <https://doi.org/10.55606/juisik.v2i2.226>

Prawastiyo, C. A., & Hermawan, I. (2020). Pengembangan Front-End Website Perpustakaan Politeknik Negeri Jakarta dengan menggunakan Metode User Centered Design. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 6(2), 89-95. <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/jtt/article/view/280>

Thomas, N. R., et al. (2022). Rancang Bangun Website E-Learning Menggunakan Metode User-Centered Design dan Evaluasi Heuristik. *JELIKU*, 11(2), 411-420. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jlk/article/view/89251>

Simanjuntak, A. R., & Armanu, A. (2023). Pengaruh Pengalaman Magang, Soft Skill, dan Minat Kerja terhadap Kesiapan Kerja. *Jurnal Kewirausahaan dan Inovasi*, 2(4). <https://jki.ub.ac.id/index.php/jki/article/view/160>

Tanjung, R. R., et al. (2023). Transformasi Digital dalam Pendidikan: Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Melalui Teknologi. *Sinar Dunia*, 3(2). <https://journal.unimar-amni.ac.id/index.php/sidu/article/view/2195>

Naresvari, E., & Susetyo, Y. A. (2025). Penerapan JavaScript React pada perancangan front-end website UMKM Jemari Ragil. *IT-Explore: Jurnal Penerapan Teknologi Informasi dan Komunikasi*, 4(1), 16-32. <https://ejournal.uksw.edu/itexplore/article/view/14300>

- Santoso, M. F. (2025). *Implementasi Teknologi Frontend Modern pada Website Yellowweb: Kolaborasi Bootstrap 5 Framework dan jQuery*. Jurnal Media Informatika, 7(1), 102–112.
<https://ejournal.sisfokomtek.org/index.php/jumin/article/view/5043>
- Jartarghar, H. A., Salanke, G. R., Kumar, A. R., Sharvani, G. S., & Dalali, S. (2025). *React Apps with Server-Side Rendering: Next.js*. Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering, 14(4).
https://www.researchgate.net/publication/380411312_React_Apps_with_Server-Side_Rendering_Nextjs
- Patel, V. (2023). *Analyzing the Impact of Next.js on Site Performance and SEO*. International Journal of Computer Applications Technology and Research, 12(10), 24–27.
https://www.researchgate.net/publication/376046436_Analyzing_the_Impact_of_NextJS_on_Site_Performance_and_SEO
- International Journal of Research Publication and Reviews (IJRPR). (2024). *Comparative Analysis of Next.js*. IJRPR, 5(4).
<https://ijrpr.com/uploads/V5ISSUE4/IJRPR24854.pdf>
- Meyliana, A., Safitri, L. A., & Andriani, A. (2022). Aplikasi metode *Rapid Application Development* (RAD) dalam perancangan website PT Sovva Kreasi Indonesia. Indonesian Journal on Networking and Security, 11(3), 194. <https://ijns.org/journal/index.php/ijns/article/view/1813>
- Iqbal, D. M. (2023). Perancangan sistem informasi manajemen administrasi badan usaha milik desa berbasis web (Studi kasus: BUMDes Citeko Kaler Purwakarta) [Tesis, Universitas Pendidikan Indonesia].
http://repository.upi.edu/89694/3/S_PSTI_1805125_Chapter3.pdf
- Kendall, K. E., & Kendall, J. E. (2011). *Systems analysis and design* (8th ed.). Pearson.
- Suryanto, A., & Maliki, M. I. (2022). Penerapan model *Rapid Application Development* (RAD) dalam rancang bangun sistem informasi warga. Jurnal Informatika dan Teknologi, 5(1), 197-208.
<https://journal.universitassuryadarma.ac.id/index.php/jsi/article/download/853/835>

- Creately. (2022). *Use Case Diagram Tutorial (Guide with Examples)*. Retrieved from <https://creately.com/guides/use-case-diagram-tutorial/>
- El Mahi, B., & El Hachimi, H. (2020). Use case and UML scenarios engineering for building B2B e-commerce. *International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering*, 9(4), 5428–5432. <https://warse.org/IJATCSE/static/pdf/file/ijatcse180942020.pdf>
- EUDL. (2023). *Use Case Diagram Design For Information System Services To Support Business Process. Proceedings of the 2023 International Conference on Information System and Computer Applications*. <https://eudl.eu/doi/10.4108/eai.24-10-2023.2342345>
- GeeksforGeeks. (2025). *Use Case Diagram - Unified Modeling Language (UML)*. Retrieved from <https://www.geeksforgeeks.org/use-case-diagram/>
- Kotusev, S., Kurnia, S., & Dilnutt, R. (2022). The concept of *Information Architecture* in the context of enterprise architecture. *Aslib Journal of Information Management*, 74(3), 432-457.
- Kurniawan, H., Apriliah, W., Kurniawan, I., & Firmansyah, D. (2020). Penerapan metode waterfall dalam perancangan sistem informasi penggajian pada SMK Bina Karya Karawang. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 14(4), 159-169.
- Syah, R. A. S. (2024). RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN DATA OPERASIONAL BERBASIS WEB DENGAN NEXT JS (Doctoral dissertation, Sekolah Tinggi Teknologi Terpadu Nurul Fikri).
- Febriyanti, N. M. D., Sudana, A. K. O., & Piarsa, I. N. (2021). Implementasi black box testing pada sistem informasi manajemen dosen. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Komputer*, 2(3), 535-544.