

DAFTAR PUSTAKA

- Aipina, D., & Witriyono, H. (2022). Pemanfaatan framework Laravel dan framework Bootstrap pada pembangunan aplikasi penjualan hijab berbasis web. *Jurnal Media Infotama*, 18(1), 36–42.
- Akwilla, H., & Jollyta, D. (2024). Implementasi Agile Development Berbasis Web pada Sistem Inventory. *Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta*, 4(1), 138–149. <https://doi.org/10.52362/jmijayakarta.v4i1.1317>
- Anis, Y., Wahyudh, E. N., & Kurniawan, H. C. (2024). Metode Waterfall dalam Pengembangan Sistem Inventaris Guna Meningkatkan Efisiensi Manajemen Stok Barang. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 6(2), 329–338. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v6i2.1350>
- Christian, C., & Voutama, A. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Sistem Informasi Inventaris Berbasis Website. *JITET (Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan)*, 12(2), 1500–1509. <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i2.4259>
- Fadhil, A. A. A., Bustamin, S., & Sahrir, S. S. (2023). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Persediaan Berbasis Web di CV. Makmur Sejahtera Palopo. *Processor: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi, Teknologi Informasi Dan Sistem Komputer*, 18(2), 227–240. <https://doi.org/10.33998/processor.2023.18.2.1385>
- Fathansyah. (1999). Basis data. CV Informatika.
- Fitri, A. S., Faradilla, R. G., Zahroh, A., Irawan, A. D., Manti, R. S. J., & Damaira, B. (2023). Analisis dan Perancangan Sistem Informasi untuk Mendata Persediaan Menggunakan Metode ICONIX Process. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 11(2), 166–175. <https://doi.org/10.23960/jitet.v11i2.2892>
- Fowler, M. (2004). *UML Distilled: A Brief Guide to the Standard Object Modeling Language* (3rd ed.). Addison-Wesley.
- Hardika, B., Kurniawan, M. D., Adzka, M., Prastowiyono, D., Banyubasa, A., Wicaksono,

- A., & Nasir, M. (2024). Pengujian blackbox testing website Garuda Farm menggunakan teknik equivalence partitioning. *Jurnal Kridatama Sains Dan Teknologi*, 6(2), 740–753.
- Imaduddin, Sari, S. A. A., Hermansyah, T. A., & Tenridelong, A. C. T. R. (2024). Pengaruh Teknologi Industri 5.0 terhadap Efisiensi Manajemen Produksi di Perusahaan Manufaktur. *EKOMA: Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi*, 4(1), 2376–2384.
- Kamilia, T., Putra, E. M., Putri, S. M., Fitri, S., & Wati, S. F. A. (2023). Designing Information System Inventory and Transaction Reports Web-Based Using ICONIX Process Method. *Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 8(1), 14–26. <https://doi.org/10.25139/inform.v8i1.4733>
- Kansha, W. M., Saherih, & Muchlis. (2023). Analisis Perbandingan Struktur dan Performa Framework CodeIgniter dan Laravel dalam Pengembangan Web Application. *Jurnal Teknik Informatika STMIK Antar Bangsa*, 9(1), 25–31.
- Lumingkewas, E. M. C. (2023). *Konsep dasar manajemen: Ilmu dan seni mengatur organisasi*. Tahta Media Group.
- Minasa, S., Sya'bandyah, F., Muhaemin, M. N. A., & Juliandani, B. (2024). Sistem Informasi Pengelolaan Inventaris UMKM Berbasis Web dengan Pendekatan Agile. *Jurnal Infotronik*, 9(2), 104–112. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2024.9.2.3783>
- Mirza, A. H., & Maulana, Y. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Buku Tamu Berbasis Website Menggunakan Laravel di PT. KAI Divre III Palembang. *Jurnal Pengabdian Kolaborasi Dan Inovasi IPTEKS*, 2(1), 132–140.
- Mishra, A., & Alzoubi, Y. I. (2023). Structured software development versus agile software development: A comparative analysis. *International Journal of System Assurance Engineering and Management*, 14(4), 1504–1522. <https://doi.org/10.1007/s13198-023-01958-5>
- Mohamed, A. E. (2023). Inventory Management. In *Operations Management-Recent Advances and New Perspectives* (pp. 1–19). IntechOpen. <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.113282>
- Myers, G. J., Sandler, C., & Badgett, T. (2012). *The Art of Software Testing* (3rd ed.). John

Wiley & Sons.

- Nurkasanah, F., & Tamami, N. D. B. (2025). Strategi pemasaran jenang tradisional khas Ponorogo (UMKM Jenang “Mirah” Desa Josari Kecamatan Jetis Kabupaten Ponorogo). *Agriscience*, 6(1), 35–51. <https://doi.org/10.21107/agriscience.v6i1.15754>
- Pratama, W. A., & Sitorus, Z. (2023). Rancang Bangun Pendataan Stok Barang Operasional dengan Metode ICONIX Process Berbasis Web. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 4(1), 105–111. <https://doi.org/10.47065/bit.v3i1.518>
- Rosdianti, D., Azhar, R. S., Hidayat, R., Rosandi, S., & Atmaja, S. A. (2025). Pengujian Blackbox Testing terhadap Simbs: Website Travel Booking. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Riset Pendidikan*, 4(1), 990–997. <https://doi.org/10.31004/jerkin.v4i1.1690>
- Rosenberg, D., & Scott, K. (2001). *Applying Use Case Driven Object Modeling with UML: An Annotated e-Commerce Example*. Addison-Wesley.
- Rosenberg, D., & Stephens, M. (2007). *Use Case Driven Object Modeling with UML: Theory and Practice*. Apress.
- Rosenberg, D., Stephens, M., & Collins-Cope, M. (2005). *Agile Development with ICONIX Process: People, Process, and Pragmatism*. Apress.
- Santoso, A. B. (2021). *Aplikasi Komputer*. IAIN Manado Press.
- Santoso, A. B. (2022). *Pemrograman Web PHP Dasar Database MySQL dengan Bootstrap*. Widina Bhakti Persada Bandung.
- Saputra, E. S. E., Rusdianto, E., & Ernarningsih, Z. (2024). Pembangunan Sistem Informasi Manajemen Inventaris Toko dan Gudang Berbasis Website. *Jurnal Informatika Atma Jogja*, 5(1), 11–18.
- Simanullang, R., Purba, R. A., Saribu, A. D., Sinaga, S., Silaban, R., Waruwu, E. P., & Sitompul, T. (2025). Analisis Strategi Manajemen Inventaris dan Persediaan dengan Perbandingan Model EOQ dan Just In Time dalam Meningkatkan Efisiensi Operasional Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Akuntansi Kompetif*, 8(2), 521-526.

- Siregar, U. K., Sitakar, T. A., Haramain, S., Lubis, Z. N. S., Nadhirah, U., & Yahfizham. (2024). Pengembangan database management system menggunakan MySQL. *SAINTEK: Jurnal Sains, Teknologi & Komputer*, 1(1), 8–12.
- Sitorus, G. B. M. T., Efendi, R. A. G., Napitupulu, J. F., Pranoto, H., & Hermawan, E. S. (2025). Bridging the Gap: A Comparative Evaluation of Agile, Waterfall, and Hybrid Methodologies in Modern Software Projects. *Procedia Computer Science*, 269, 1259–1268. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2025.09.067>
- Sommerville, I. (2011). *Software Engineering* (9th ed.). Pearson Education.
- Suryawinata, M. (2019). *Pengembangan Aplikasi Berbasis Web*. UMSIDA Press.
- Williams, L. (2006). *Testing Overview and Black-Box Testing Techniques*. North Carolina State University.
- Zahra, A., Aulia, S. I., Destiyani, S., Susilo, & Togatorop, Y. F. (2025). Inventory Management as the Key to Improving the Company's Operational Performance (Manajemen Persediaan sebagai Kunci Peningkatan Kinerja Operasional Perusahaan). *Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Manajemen*, 3(3), 418–428. <https://doi.org/10.61722/jiem.v3i3.4217>