

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Muhammad, D. (2019). Perkembangan Dan Transformasi Teknologi Digital. *Infokam*, 15(2), 116–123.
- [2] Krisnawati, D. (2018). Peran Perkembangan Teknologi Digital Pada Strategi Pemasaran Dan Jalur Distribusi Umkm Di Indonesia. *Jurnal Manajemen Bisnis Krisnadwipayana*, 6(1). <https://doi.org/10.35137/jmbk.v6i1.175>
- [3] Palebangan, C. V., Julianto, E., & Herlina, H. (2023). Pembangunan Sistem Informasi Penjualan pada Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah dengan Teknologi Progressive Web Application. *Proletarian : Community Service Development Journal*, 1(2), 34–40. <https://doi.org/10.61098/proletariancomdev.v1i2.78>
- [4] Rizky, M., Kurniawati, A., Rizana, A. F., Studi, P., Industri, T., & Industri, R. (2021). *PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKTIVITAS PENJUALAN DAN MONITORING PERSEDIAAN BARANG BERBASIS WEB PADA TOKO KISS SECONDBRAND MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT DESIGN OF INFORMATION SYSTEM FOR SALES ACTIVITY AND INVENTORY MONITORING IN KISS SECONDBRAND STORE*. 8(2), 2322
- [5] Pratama, E. B., Fahriansyah, T. M., Hendini, A., & Juni, D. (2023). Penerapan Metode SDLC Model Waterfall Dalam Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Stok Bahan Baku Produksi Di UMKM Salad Mertua The purpose of the conducted research is to create an application for. *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi*, 4(2), 170–178. <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/justian>
- [6] Fernando Utama, F., Aulia, J., Pradana, M. A., Maulana, M. Z., Himawan, R., Muharrom, M., & Haromainy, A. (2024). *Pengembangan Aplikasi Inventory Management Item STOREX Berbasis Android Dengan Metode Waterfall* (Vol. 4).
- [7] METODE WATERFALL PADA SISTEM INFORMASI INVENTARIS BARANG BERBASIS WEB DI HOTEL GRAND EDGE SEMARANG IMPLEMENTATION OF THE WATERFALL METHOD ON A WEB-BASED ITEM INVENTORY INFORMATION SYSTEM AT THE GRAND EDGE HOTEL SEMARANG. *Journal of Information Technology and Computer Science (INTECOMS)*, 7(5).

- [8] Damanik, F., Meilano, R., & wr, T. (2021). Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang dengan Metode Waterfall. *Jurnal Elektronika, Listrik, Dan Teknologi Informasi Terapan*, 2(2). <https://doi.org/10.37338/e.v2i2.153>
- [9] Silva, M. C., da Silva, J. C. F., Delabrida, S., Bianchi, A. G. C., Ribeiro, S. P., Silva, J. S., & Oliveira, R. A. R. (2021). Wearable edge ai applications for ecological environments. *Sensors*, 21(15). <https://doi.org/10.3390/s21155082>
- [10] Dimas, K., Saskara, A., Agus, M., Suarjaya, D., & Wira Buana, P. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Admin Pada Bus Trans Sarbagita. In *JITTER-Jurnal Ilmiah Teknologi dan Komputer* (Vol. 3, Issue 3)
- [11] Salfin Wijaya, A., & Nadhiroh, N. (2022). Analisis Kinerja Boiler pada Proses Pre-treatment ANALISIS KINERJA BOILER PADA PROSES PRE-TREATMENT DENGAN SISTEM MONITORING BERBASIS SCADA. In *ELECTRICES* (Vol. 4).
- [12] Hardi, I. M., & Supriadi, S. (2023). Design of Mobile-Based Parent-Student Contribution Payment Information System. *Knowbase: International Journal of Knowledge in Database*, 3(1), 37. <https://doi.org/10.30983/knowbase.v3i1.6361>
- [13] Murti, H., Supriyanto, E., Redjeki, R. S., Lestariningsih, E., & Ardhianto, E. (n.d.). *JIP (Jurnal Informatika Polinema) STUDI PERKEMBANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM BASIS DATA TERDISTRIBUSI DALAM STUDI LITERATUR REVIEW*.
- [14] Maesaroh, S., Gunawan, H., Lestari, A., Tsaurie, M. S. A., & Fauji, M. (2022). Query Optimization In MySQL Database Using Index. *International Journal of Cyber and IT Service Management*, 2(2), 104–110. <https://doi.org/10.34306/ijcitsm.v2i2.84>
- [15] Ayumida, S., Hakim, L., Fitria Dewi, S., Informasi Kampus Kabupaten Karawang, S., & Bina Sarana Informatika Jl Banten No, U. (2022). *Perancangan Sistem Informasi Inventory Safety Tools pada PT. Kumpul Mas Abadi*. 2(1). <http://jurnal.bsi.ac.id/index.php/profitabilitas>.
- [16] Pirdaus, D. I., & Hidayana, R. A. (2024). Analysis Testing Black Box and White Box on Application To-Do List Based Web. *International Journal of Mathematics, Statistics, and Computing*, 2(2), 68–75.
- [17] Nurfaldini, S. I., & Aji, A. S. (2023). Web and Mobile Data Management System for Garongan Asri Garbage Bank: A Case

Study. *Journal of Information Systems and Informatics*, 5(4), 1536-1549.

- [18] Ernawati, S. (2020). Analisa Pieces Untuk Rancang Bangun Sistem Informasi Monitoring Persediaan Barang Berbasis Web Pada Koperasi Sartika Bogor. *EVOLUSI: Jurnal Sains Dan Manajemen*, 8(1).
- [19] Bahtiar, H., Rabbany, L. R., Bele, Y. F., Husna, M., & Matulessy, G. S. (2025). Digital transformation towards sustainability: Challenges and opportunities for Indonesian MSMEs. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 28(1), 131-150.
- [20] Utomo, B., & Setiyono, Y. Y. (2024). Leveraging digital technology in micro SMEs to enhance Indonesia's economic prosperity. *Jurnal Lemhannas RI*, 12(3), 391-402. <https://doi.org/10.55960/jlri.v12i3.985>
- [21] Setiadi, M., Wibowo, A. S., Kausar, P. R. B., & Saifudin, A. (2023). Pengujian black-box pada aplikasi inventaris berbasis web menggunakan metode equivalence partitions. *OKTAL: Jurnal Ilmu Komputer dan Sains*, 2(4), 1124-1130. <https://journal.mediapublikasi.id/index.php/oktal/article/view/1251>
- [22] Suderajat, A., Laki, A. L. C. M., Abimanyu, A. A., Hadikristanto, W., & Anshor, A. H. (2025). Penerapan manajemen risiko dalam software quality assurance: Studi kasus pengujian black-box pada aplikasi inventori maintenance. *Jurnal Indonesia: Manajemen Informatika dan Komunikasi*, 6(1), 438-456. <https://doi.org/10.35870/jimik.v6i1.1214>
- [23] Ridwansyah, R., Rifqie, D. M., & Nuridayanti, N. (2023). Sistem informasi inventaris toko berbasis web untuk UMKM penyewaan kostum. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Bisnis*, 5(3), 289-295. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v5i3.874>
- [24] Azzahra, Z. F., Fa'rifah, R. Y., & Lathifah, S. N. (2025). Empowering MSMEs with data-driven insights: Mobile sales dashboard application for MSMEs. *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, 11(1), 1-8. <https://doi.org/10.25077/TEKNOSI.v11i01.2025.1-8>