

DAFTAR PUSTAKA

- Agusvianto, H. (2017). Sistem Informasi Inventori Gudang Untuk Mengontrol Persediaan Barang Pada Gudang Studi Kasus : PT.Alaisys Sidoarjo. *Journal of Information Engineering and Educational Technology*, 1(1), 40. <https://doi.org/10.26740/jieet.v1n1.p40-46>
- Al-Debagy, O., & Martinek, P. (2018). A Comparative Review of Microservices and Monolithic Architectures. *18th IEEE International Symposium on Computational Intelligence and Informatics, CINTI 2018 - Proceedings*, 149–154. <https://doi.org/10.1109/CINTI.2018.8928192>
- Al Fajar, M., Dar, M. H., & Rohani, R. (2022). Application of Waterfall Model in Development of Family Planning Participants Information System. *Sinkron*, 7(2), 679–686. <https://doi.org/10.33395/sinkron.v7i2.11387>
- Amisi, M. A., & Saian, P. O. N. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Pendataan Pegawai Pada Dinas Perhubungan Kota Salatiga Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel. *Syntax Literate : Jurnal Ilmiah Indonesia*, 7(11), 16127–16144. <https://doi.org/10.36418/syntax-literate.v7i11.10094>
- Anindia Putra, I. N. T., & Kartini, K. S. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Eksekutif pada STMIK STIKOM Indonesia. *International Journal of Natural Science and Engineering*, 3(3), 122. <https://doi.org/10.23887/ijnse.v3i3.24147>
- Anindia Putra, I. N. T., Kartini, K. S., & Dewi, L. G. K. (2019). Sentuhan Digital Bisnis (Teknologi Informasi) pada UMKM Studi Kasus : Pemasaran Produk Adi Upakara. *International Journal of Natural Science and Engineering*, 3(2), 79–84. <https://doi.org/10.23887/ijnse.v3i2.22225>
- Annisa, R., & Marelita. (2022). Rancang Bangun Aplikasi Pencatatan Arus Kas Pada Bumdesma Anugerah Menggunakan Metode Waterfall. *Jurnal Informatika Kaputama(JIK)*, 6(2), 185–193. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.59697/jik.v6i2.116>
- Ardian, A. A., & Rahayu, T. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Pendataan

- Sapi Pada Ardian Perkasa Farm Berbasis Website. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Bidang Ilmu Komputer dan Aplikasinya*, 3(2), 141–149. <https://conference.upnvj.ac.id/index.php/senamika/article/view/2155>
- Baharuddin, M. I., Sabua, E. S., & Hanisa, N. (2023). Pengembangan Desa Mandiri melalui Pengelolaan Badan Usaha Milik Desa (Bumdes) di Desa Padang Kalua. *Mujtama Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(1). <https://doi.org/10.32528/mujtama.v3i1.8705>
- Blinowski, G., Ojdowska, A., & Przybylek, A. (2022). Monolithic vs. Microservice Architecture: A Performance and Scalability Evaluation. *IEEE Access*, 10, 20357–20374. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3152803>
- Damayanti, N. P. R. A., Harsemadi, I. G., & Januhari, N. N. U. (2024). Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Inventaris Barang Pada Kantor Perbekel Desa Kediri Tabanan. *Seminar Hasil Penelitian Informatika dan Komputer (SPINTER)| Institut Teknologi dan Bisnis STIKOM Bali*, 1(2), 508–513.
- Dananjaya, M. W. P. (2023). Rancang Bangun Aplikasi Produksi Pertanian & Perkebunan Berbasis Website Dengan Menggunakan Framework Laravel. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komputer*, 10(1), 1–9. <https://doi.org/10.36002/jutik.v10i1.2718>
- Darmawiguna, I. G. M., Wirawan, I. M. A., & Kusumayanti, L. M. D. (2016). Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan Kredit Konsumtif Dengan Metode Naive Bayes. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, 5(3), 108. <https://doi.org/10.23887/janapati.v5i3.9917>
- Fajriansyah, E. N., & Voutama, A. (2024). Rancangan UI/UX Sistem Informasi Peminjaman Ruangan Fasilkom Unsika Menggunakan Metode Waterfall. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(3), 2727–2734. <https://doi.org/10.36040/jati.v8i3.9551>
- Haniva, D. T., Ramadhan, J. A., & Suharso, A. (2023). Systematic Literature Review Penggunaan Metodologi Pengembangan Sistem Informasi Waterfall, Agile, dan Hybrid. *Journal of Information Engineering and Educational*

- Technology*, 7(1), 36–42. <https://doi.org/10.26740/jieet.v7n1.p36-42>
- Hartono, B. (2021). *Cara Mudah dan Cepat Pengembangan Sistem Informasi* (T. J. Santoso (ed.)). Yayasan Prima Agus Teknik.
- Hendini, A. (2016). Pemodelan UML Sistem Informasi Monitoring Penjualan dan Stok Barang (Studi Kasus: Distro Zhezha Pontianak). *Jurnal Khatulistiwa Informatika (JKI)*, 4(2), 107–116. <https://doi.org/https://doi.org/10.31294/jki.v4i2.1262>
- Hermansyah, H., Wahyuni, S., & Akbar, A. (2022). Perancangan Sarana Media Informasi Berbasis Web Desa Klambir Lima Menggunakan Metode Waterfall. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(2), 515. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i2.3803>
- Maisyaroh, J. (2024). Sistem Informasi Penerbitan Buku Menggunakan Model Waterfall Dalam SDLC. *ADA Journal of Information System Research*, 2(1), 15–22.
- Malius, H., Apriyanto, & Ali Hakam Dani, A. (2021). Sistem Informasi Sekolah Berbasis Web Pada Sekolah Dasar Negeri (SDN) 109 Seriti. *Indonesian Journal Of Education And Humanity*, 1(3), 156–168.
- Menora, T., Primasari, C. H., Wibisono, Y. P., Sidhi, T. A. P., Setyohadi, D. B., & Cininta, M. (2023). Implementasi Pengujian Alpha dan Beta Testing Pada Aplikasi Gamelan Virtual Reality. *KONSTELASI: Konvergensi Teknologi dan Sistem Informasi*, 3(1), 48–60. <https://doi.org/10.24002/konstelasi.v3i1.6625>
- Murniawati, M., Susanto, A., & Riadi, A. A. (2024). Sistem Informasi Pengelolaan Peternakan Ayam (Studi Kasus Pada Peternakan Ayam Basiron Kudus). *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(1), 1200–1206. <https://doi.org/https://doi.org/10.36040/jati.v8i1.8953>
- Nelfira, Suryani, I. A., Elizamiharti, & Anggraini, I. (2024). *Sistem Informasi Pengolahan Data Peternakan Ayam Merah Petelur pada Astipel Farm Berbasis Web*. 8(4), 1090–1102.
- Parhusip, J., & Kamilen, A. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Ternak

- BUMDes Berbasis Website. *Jurnal Teknologi Informasi: Jurnal Keilmuan dan Aplikasi Bidang Teknik Informatika*, 15(2), 152–162. <https://doi.org/https://doi.org/10.47111/jti.v15i2.3088>
- Prasetya, B. A., Nasrullah, M., & Abdillah, R. (2025). *Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Usaha Mikro , Kecil , dan Menengah dengan Pendekatan Metode Prototype Berbasis Website dan Pengujian User Acceptance Testing*. 08(2020), 9–17. <https://doi.org/https://doi.org/10.54650/jukomika.v8i1.583>
- 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>
- Putra, D. W. T., & Andriani, R. (2019). Unified Modelling Language (UML) dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD. *Jurnal Teknolf*, 7(1), 32. <https://doi.org/10.21063/jtif.2019.v7.1.32-39>
- Putra, I. N. T. A., Bisenna, I. K. A., & Kartini, K. S. (2019). Pengembangan Sistem Inventaris Berbasis QR Code Menggunakan Web Service Pada Bidang Sarana Dan Prasarana STMIK STIKOM Indonesia. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, 7(3), 315. <https://doi.org/10.23887/janapati.v7i3.16658>
- Raharjo, M., Napiah, M., & Anwar, R. S. (2022). Perancangan Sistem Informasi Dengan PHP Dan MYSQL Untuk Pendaftaran Sekolah Di Masa Pandemi. *Computer Science (CO-SCIENCE)*, 2(1), 50–58. <https://doi.org/10.31294/coscience.v2i1.689>
- Rosyidah, F., Nugraha, F., & Handayani, P. K. (2022). Sistem Informasi Pengelolaan Data Ternak (Skala Usaha Mikro) Di Dinas Pertanian Dan Pangan Kabupaten Kudus Berbasis Web. *Journal of Computer and Information Systems Ampera*, 3(3), 176–192. <https://doi.org/10.51519/journalcisa.v3i3.289>
- Rupilele, F. G. J., & Lahallo, fensca F. (2022). Perancangan Sistem Informasi Referensi (SIREF) Pada Program Studi Manajemen Universitas Victory

- Sorong. *Jurnal Jendela Ilmu*, 3(1), 35–40. <https://doi.org/10.34124/ji.v3i1.109>
- Setemen, K. (2010a). Implementasi Algoritma Genetika Dalam Pengembangan Sistem Aplikasi Penjadwalan Kuliah. *Jurnal IKA*, 8(1), 56–68. <http://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/IKA/article/viewFile/156/147>
- Setemen, K. (2010b). Pengembangan Sistem Informasi Pemantauan Kuliah Berbasis SMS Di Jurusan Manajemen Informatika. *Jurnal IKA*, 8(2), 123–138.
- Sinlae, F., Irwanda, E., Maulana, Z., & Syahputra, V. E. (2024). Penggunaan Framework Laravel dalam Membangun Aplikasi Website Berbasis PHP. *Jurnal Siber Multi Disiplin (JSMD)*, 2(2), 119–132. <https://doi.org/https://doi.org/10.38035/jsmd.v2i2.186>
- Sommerville, I. (2011). *Software Engineering*. Pearson Education Limited.
- Sugiyono. (2013). *Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*.
- Sulistio, R. (2024). Rancang Bangun Aplikasi Pencatatan Administrasi Pembangunan Pada Kantor Desa Sugihan Berbasis Website. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknik Komputer*, 9(2), 163–167. <https://doi.org/https://doi.org/10.51876/simtek.v9i2.423>
- Sumirat, L. P., Cahyono, D., Kristyawan, Y., & Kacung, S. (2023). *Dasar-Dasar Rekayasa Perangkat Lunak* (1 ed.). Madza Media.
- Suprpti, D., Kamisutara, M., & Artaya, P. (2017). Analisa Pengujian Sistem Informasi Penjualan Menggunakan Metode White Box. *Seminar Nasional Ilmu Terapan*, 1(1), 1–12. <https://ojs.widyakartika.ac.id/index.php/sniter/article/view/37>
- Tonggiroh, M., Pardosi, V., Basiroh, & Nugroho, F. (2024). *Rekayasa Perangkat Lunak* (S. Wandani (ed.)). PT Mafy Media Literasi Indonesia.
- Turrahmi K, A., Askar, A., & Mashud, M. (2023). Sistem Informasi Badan Usaha Milik Desa (Bumdes) Bina Mandiri Desa Minasa Baji Kecamatan Bantimurung Kabupaten Maros. *Jurnal Publikasi Manajemen Informatika*, 3(1), 01–10. <https://doi.org/10.55606/jupumi.v3i1.700>