

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. F. Akbar, M. A. Hamid, E. Rosyana, and W. Nicola, "Peran Warehouse Management System (WMS) dalam Proses Pengiriman Barang pada Gudang XYZ," *Jurnal Bisnis Net*, vol. 8, no. 1, pp. 458–463, 2025, doi: 10.46576/bn.v8i1.5680.
- [2] A. Fauzi, M. R. Zulkifli, and F. M. Lubis, "Peranan Sistem Teknologi Informasi Inventory Management pada Perusahaan di Indonesia," *Jurnal Bisnis dan Manajemen West Science*, vol. 3, no. 4, pp. 494–502, 2024, doi: 10.58812/jbmws.v3i04.1690.
- [3] W. D. Putri, W. Purbasari, and M. A. Setiawan, "Sistem Informasi Pengelolaan Stok Barang dan Keuangan di Toko Tofik Berbasis Website," *Smart Comp: Jurnalnya Orang Pintar Komputer*, vol. 14, no. 1, pp. 64–77, Jan. 2025, doi: 10.30591/smartcomp.v14i1.7348.
- [4] G. Ramadhan and Cuhenda, "Sistem Informasi Laporan Keuangan Berbasis Web," *Bit: Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur*, vol. 21, no. 1, pp. 44–50, Apr. 2024, doi: 10.36080/bit.v21i1.2870.
- [5] W. Halim, A. Hadison, S. Lowia, Andri, and Felix, "Pengembangan Aplikasi Point of Sale pada Usaha Distributor Plastik Berbasis Web (Studi Kasus: UD Hari Jaya)," *Jurnal Sifo Mikroskil*, vol. 25, no. 1, pp. 17–32, Apr. 2024, doi: 10.55601/jsm.v25i1.1056.
- [6] I. P. Y. Indrawan, K. K. Widiartha, P. G. S. C. Nugraha, G. S. Mahendra, and I. D. K. L. Digita, "Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan dan Piutang Berbasis Website pada Toko Inti Alam," *INSERT: Information System and Emerging Technology Journal*, vol. 3, no. 2, pp. 94–104, Dec. 2022, doi: 10.23887/insert.v3i2.54855.
- [7] R. Kurniawan, "Sistem Informasi Penjualan dan Penerimaan Piutang Berbasis Web pada PT Solusi Sayur Bersama," *Indonesian Journal of Business Intelligence*, vol. 7, no. 2, pp. 1–8, Dec. 2024, doi: 10.21927/ijubi.v7i2.4567.
- [8] S. Armianti, K. Mulyati, and A. T. Wiranda, "Analisis dan Rancangan Sistem Informasi Monitoring Piutang Pelanggan Bisnis Menggunakan WhatsApp Gateway API," *LAND Journal*, vol. 5, no. 1, pp. 25–33, Jan. 2024, doi: 10.47491/landjournal.v5i1.3146.
- [9] E. Efendi, R. A. Bil'ibad, and M. S. Al Farisi, "Konsep Sistem, Jenis-Jenis Sistem dan Model Sistem," *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, vol. 5, no. 2, pp. 3816–3820, 2023, doi: 10.31004/jpdk.v5i2.13919.
- [10] F. Fachruddin, M. Syukri, A. Maulidya, and D. Syahputra, "Klasifikasi Sistem dan Hubungan sebagai Inti dari Sistem," *Transformasi Manageria: Journal of Islamic Education Management*, vol. 3, no. 2, pp. 535–542, 2023, doi: 10.47467/manageria.v3i2.3182.
- [11] E. Effendy, N. Aisyah, R. S. Manurung, and R. Nasution, "Konsep Informasi Konsep Fakta Dan Informasi," *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, vol. 5, no. 2, pp. 5723–5729, 2023, doi: 10.31004/jpdk.v5i2.14609.
- [12] E. Efendi, N. A. Pulungan, P. Apriliani, A. F. Ginting, and R. Pikardi, "Konsep Pengambilan Keputusan Berbasis Sistem Informasi," *Innovative: Journal of Social Science Research*, vol. 3, no. 2, pp. 19–32, 2023.
- [13] E. T. Arujisaputra, "Penerapan Sistem Informasi untuk Meningkatkan Efisiensi Operasional dan Pengambilan Keputusan di Perusahaan," *Journal Scientific of*

- Mandalika (JSM), vol. 6, no. 3, pp. 700–709, 2025, doi: [10.36312/10.36312/vol6iss3pp700-709](https://doi.org/10.36312/10.36312/vol6iss3pp700-709).
- [14] E. Effendi, R. S. A. Sagalai, and S. Rezeki, “Jenis-Jenis Sistem Informasi Dan Model Sistem Informasi,” *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, vol. 5, no. 2, pp. 4944–4952, 2023, doi: [10.31004/jpdk.v5i2.14271](https://doi.org/10.31004/jpdk.v5i2.14271).
- [15] A. Nugroho, *Rekayasa Perangkat Lunak Berorientasi Objek dengan Metode USDP*. Yogyakarta: Andi Offset, 2010.
- [16] E. Lawolo, Y. Prihati, and S. A. Prakoso, “Implementasi Metode Prototype Pada Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web,” *Bulletin of Computer Science Research*, vol. 5, no. 5, pp. 1272–1282, Aug. 2025, doi: [10.47065/bulletincsr.v5i5.714](https://doi.org/10.47065/bulletincsr.v5i5.714).
- [17] F. I. Al Muftin and F. Hidayat, “Sistem Informasi Penjualan,” *Zona Komputer*, vol. 13, no. 3, 2023, doi: [10.37776/zkomp.v13i3.1461](https://doi.org/10.37776/zkomp.v13i3.1461).
- [18] R. Johan and C. J. Chandra, “Pengembangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Menggunakan Model Spiral,” *Digitech*, vol. 4, no. 1, pp. 330–340, 2024, doi: [10.47709/digitech.v4i1.3955](https://doi.org/10.47709/digitech.v4i1.3955).
- [19] M. Jamaludin, “Perencanaan Supply Chain Management (SCM) pada PT. XYZ Bandung Jawa,” *Jurnal Ilmu Administrasi*, vol. 13, no. 2, pp. 70–83, 2022, doi: [10.23969/kebijakan.v13i2.4552](https://doi.org/10.23969/kebijakan.v13i2.4552).
- [20] Mochamad Heru Riza Chakim, Sisca Septiani, Reina A. Hadikusumo, Pathmi Noerhatini, Hardjanto Nusantara, Nur Fadilah Ayu Sandira, Herdiyanti, Rakhmia Nalibratawati, and Nulthazam Sarah, *Manajemen Distribusi: Strategi, Logistik, dan Inovasi*. Serang: Sada Kurnia Pustaka, 2025. ISBN 978-634-7021-70-0.
- [21] M. P. P. Zebua, B. Fachri, and Juliandri, “Sistem Informasi Manajemen Supply Chain Untuk Optimasi Distribusi Produk Sparepart di PT. Aneka Teknindo Persada Dengan Metode Design Science Research (DSR),” *JUKTISI (Jurnal Komputer Teknologi Informasi Sistem Komputer)*, vol. 4, no. 2, pp. 828–835, 2025, doi: [10.62712/juktisi.v4i2.467](https://doi.org/10.62712/juktisi.v4i2.467).
- [22] Agung Yuliyanto Nugroho, *Sistem dan Teknik Manajemen Inventory*. Gemilang Press Indonesia, 2025. ISBN 978-623-10-7987-9.
- [23] L. E. Hutabarat, “Analysis of the Internal Control System for Receivables at CV. Putra Riau Mandiri,” *Luxury: Landscape of Business Administration*, vol. 2, no. 1, pp. 1–25, Jan. 2024, doi: [10.61230/luxury.v2i1.65](https://doi.org/10.61230/luxury.v2i1.65).
- [24] A. P. Sari and S. Sundari, “Strategi Penagihan Piutang yang Efisien dan Efektif,” *JURIMA*, vol. 5, no. 3, pp. 697–711, 2025, doi: [10.55606/jurima.v5i3.5849](https://doi.org/10.55606/jurima.v5i3.5849).
- [25] D. R. A. Ningtiyas and R. M. S. A. Wijaya, “Strategi Penilaian Kewajaran Saldo Piutang Usaha,” *JURIMBIK*, vol. 6, no. 1, pp. 369–380, 2026, doi: [10.55606/jurimbik.v6i1.1593](https://doi.org/10.55606/jurimbik.v6i1.1593).
- [26] A. S. Dewi, R. Mayliza, L. Martha, Y. Fitriadi, and N. Suryadi, “Inovasi Pembukuan Digital UMKM: Implementasi Aplikasi Accurate dalam Meningkatkan Kualitas Laporan Keuangan Usaha Pandai Sikek,” *ARSY: Aplikasi Riset kepada Masyarakat*, vol. 7, no. 1, pp. 113–119, 2026.
- [27] A. R. Hakim, S. Narulita, and M. Iswahyudi, “Digitalisasi Pencatatan Keuangan Usaha Kecil Mikro dan Menengah (UMKM): Perlukah?,” *Jurnal Akuntansi AKUNESA*, vol. 12, no. 3, pp. 331–337, May 2024, doi: [10.26740/akunesa.v12n3.p331-337](https://doi.org/10.26740/akunesa.v12n3.p331-337).
- [28] A. N. Hanif and L. Kurniawati, “Pengaruh Pemahaman, Penerapan, Pemanfaatan Sistem Informasi Akuntansi dan Keterampilan Penggunaan

- Teknologi Informasi dalam Perkembangan UMKM,” *Jurnal Akademi Akuntansi Indonesia Padang*, vol. 4, no. 1, pp. 115–125, 2024, doi: 10.31933/h8jese04.
- [29] Elah Nurlalah, Fuad Nur Hasan, and Reni Maryani, “Implementasi Model prototype Pada Sistem Informasi Persediaan Bahan Baku Menggunakan Metode Economic Order Quantity,” *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, vol. 4, no. 3, pp. 1501–1511, 2023, doi: 10.30865/klik.v4i3.1351.
- [30] D. Y. Descania, “Penerapan Metode prototype pada Pengembangan Sistem Antrian Online di Kementrian ATR/BPN Kab. Sukabumi,” *INDEXIA: Informatics and Computational Intelligent Journal*, vol. 5, no. 1, pp. 1–18, 2023, doi: 10.30587/indexia.v5i01.5165.
- [31] J. S. Kurnia and F. Risyda, “Rancang Bangun Penerapan Model prototype dalam Perancangan Sistem Informasi Pencatatan Persediaan Barang Berbasis Web,” *Jurnal Sistem Informasi Universitas Suryadarma*, vol. 8, no. 2, pp. 223–230, 2021.
- [32] N. K. Putrianto, Y. Widyastuti, and T. Oktiarso, “Perencanaan dan analisis kebutuhan pengguna dalam pengembangan sistem informasi hubungan pelanggan,” *Kurawal: Jurnal Teknologi, Informasi dan Industri*, vol. 7, no. 1, pp. 1–11, 2024, doi: 10.33479/kurawal.v7i1.1064.
- [33] N. Rokhman and F. N. Hakim, “Sistem informasi keuangan berbasis web pada toko retail Sri Rejeki,” *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, vol. 2, no. 3, pp. 54–64, 2023, doi: 10.51903/juisi.v2i3.801.
- [34] M. Nuraminudin, M. M. Dewi, S. Suharsono, A. Dahlan, and Lukman, “Implementasi ReactJS pada pembuatan sistem informasi digital printing berbasis website,” *Information System Journal (INFOS)*, vol. 6, no. 1, pp. 25–32, 2023, doi: 10.24076/infosjournal.2023v6i01.1214.
- [35] P. O. Pamudji and M. Kamisutara, “Implementasi metode Waterfall dalam pengembangan sistem informasi Narotama Career Center,” *JUTISI: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 13, no. 2, 2024, doi: 10.35889/jutisi.v13i2.1795.
- [36] G. R. D. Mahardianto and D. M. Septiyadi, “Sistem penjadwalan guru berbasis website pada SMK Lentera Bangsa 2,” *Jurnal RESTIKOM: Riset Teknik Informatika dan Komputer*, vol. 6, no. 3, pp. 596–606, 2024.
- [37] Rosmiati, S. Sulistyowati, S. Hendartie, B. P. Nugroho, S. Jayanti, Suparno, Sam’ani, and A. Simanjuntak, “Permodelan prototype pada aplikasi persuratan berbasis client-server (studi kasus Dinas ESDM Prov. Kalimantan Tengah),” *Jurnal Sains Komputer dan Teknologi Informasi*, vol. 7, no. 1, pp. 33–40, 2024, doi: 10.33084/jsakti.v7i1.8490.
- [38] A. Wijoyo, I. Pramana, H. Taufiq, and Y. A. Yatno, “Sistem informasi manajemen penjualan dan pembelian berbasis web,” *TEKNOBIS: Jurnal Teknologi, Bisnis dan Pendidikan*, vol. 1, no. 4, pp. 441–444, 2024.
- [39] L. Rahmawati and Sumarsono, “Desain pengembangan website dengan arsitektur model view controller pada framework Laravel,” *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Bisnis*, vol. 6, no. 4, pp. 785–790, 2024, doi: 10.47233/jteksis.v6i4.1497.
- [40] S. N. Atifah, A. Primajaya, and D. Yusup, “Penerapan single page application pada pengembangan aplikasi e-learning Nusabot,” *Jurnal Informasi dan Komputer*, vol. 12, no. 1, pp. 69–77, 2024, doi: 10.35959/jik.v12i01.500.
- [41] R. Fardela, A. R. Marsa, and S. T. Siska, “Aplikasi pelaporan pelaksanaan kegiatan dana alokasi khusus menggunakan metode rapid application

- development (studi kasus di Dinas PUPR Kota Payakumbuh),” *Rang Teknik Journal*, vol. 6, no. 2, pp. 268–276, 2023, doi: 10.31869/rtj.v6i2.4253.
- [42] A. Ni’amillah, A. A. Alfin, and I. Kurniasari, “Siklus hidup pengembangan sistem basis data pada sistem informasi buku tamu di Badan Pusat Statistik Kabupaten Kediri menggunakan MySQL,” *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, vol. 6, no. 1, pp. 115–121, 2023, doi: 10.32672/jnkti.v6i1.5830.
- [43] Nurhayati, Y. W. T. Arif, Rohmadi, and D. R. Maulana, “Perancangan basis data lembar identitas rawat jalan berdasarkan pedoman variabel dan meta data kesehatan,” in *Prosiding Seminar Informasi Kesehatan Nasional (SIKESNas)*, 2024.
- [44] A. A. Harahap, A. Pratama, and M. A. Saptari, “Sistem informasi absensi magang berbasis website menggunakan QR code pada Bagian SDM dan Sistem Manajemen PT Perkebunan Nusantara IV Regional II Medan,” *Sisfo: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, vol. 9, no. 2, 2025, doi: 10.29103/sisfo.v9i2.24995.
- [45] M. D. Ramdhani, Asriyanik, and A. Pambudi, “Implementasi progressive web app pada website E-Reses DPRD Kabupaten Sukabumi dengan metode prototipe,” *Jurnal SAINTIKOM (Jurnal Sains Manajemen Informatika dan Komputer)*, vol. 22, no. 2, pp. 260–269, 2023, doi: 10.53513/jis.v22i2.8426.
- [46] M. B. Pramadipta, M. N. Saiholau, W. E. Sulistiono, and D. Budiyanto, “Rancang bangun frontend website untuk pemungutan suara dengan menggunakan React.js,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 2, pp. 1131–1140, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i2.4173.
- [47] F. A. Fauzi and F. Darmawan, “Pembangunan aplikasi e-commerce berbasis website menggunakan Laravel,” *Jurnal Pasundan Informatika*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2023, doi: 10.23969/pasinformatik.v2i1.7172.
- [48] M. R. Zulman, M. Rizka, R. A. P. Ginting, M. Mahdi, and Mursyidah, “Implementasi dan pengembangan sistem informasi terintegrasi untuk manajemen informasi program studi berbasis web responsif,” *Jurnal Infomedia: Teknik Informatika, Multimedia, dan Jaringan*, vol. 10, no. 1, pp. 26–32, 2025, doi: 10.30811/jim.v10i1.7023.
- [49] S. Azhariyah and M. Mukhlis, “Framework CSS: Tailwind CSS untuk front-end website store PT. XYZ,” *Jurnal Informatika*, vol. 3, no. 1, pp. 30–36, 2024, doi: 10.57094/ji.v3i1.1601.
- [50] F. Rifandi, T. V. Adriansyah, and R. Kurniawati, “Website gallery development using Tailwind CSS framework,” *Jurnal E-Komtek (Elektro-Komputer-Teknik)*, vol. 6, no. 2, pp. 205–214, 2022, doi: 10.37339/e-komtek.v6i2.937.
- [51] I. Mardiana, Wahyudin, and E. Junaeti, “Pengembangan learning management system dengan framework Laravel dan Tailwind CSS,” *Multinetics*, vol. 10, no. 1, pp. 40–49, 2024, doi: 10.32722/multinetics.v10i1.6678.
- [52] S. Tazkiyah and A. Arifin, “Perancangan UI/UX pada website Laboratorium Energy menggunakan aplikasi Figma,” *Jurnal Teknologi Terpadu*, vol. 8, no. 2, pp. 72–78, 2022, doi: 10.54914/jtt.v8i2.513.
- [53] A. Lutfiyani, R. J. Sumantri, and T. Anggoro, “User interface design techniques with wireframing for online library website layout design using Figma,” *Jurnal Kridatama Sains dan Teknologi*, vol. 6, no. 1, pp. 146–159, 2024, doi: 10.53863/kst.v6i01.1092.

- [54] R. Putri, R. Widya, and Y. Yusman, "prototype sistem informasi bimbingan dan konseling menggunakan Figma," *Jurnal Indonesia: Manajemen Informatika dan Komunikasi*, vol. 4, no. 2, pp. 540–551, 2023, doi: 10.35870/jimik.v4i2.246.
- [55] S. W. Ramdany, S. A. Kaidar, B. Aguchino, C. A. A. Putri, and R. Anggie, "Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web," *Journal of Industrial and Engineering System (JIES)*, vol. 5, no. 1, pp. 30–41, 2024.
- [56] A. Voutama, "Sistem Antrian Cucian Mobil Berbasis Website Menggunakan Konsep CRM dan Penerapan UML," *Komputika: Jurnal Sistem Komputer*, vol. 11, no. 1, pp. 103–111, 2022, doi: 10.34010/komputika.v11i1.4677.
- [57] D. O. Kurniawati, A. Zaki, and K. Luthfiah, "Sistem Informasi Manajemen Data Inventaris Toko Berbasis Website," *Jurnal Media Informatika*, vol. 6, no. 2, pp. 417–424, 2024.
- [58] F. Ramadhani, A. Rianti, D. A. Gustio, and L. Annisa, "Analisis Entitas, Atribut, dan Relasi pada Entity Relationship Diagram (ERD): Literatur Review," *Inspirasi Edukatif: Jurnal Pembelajaran Aktif*, vol. 7, no. 1, pp. 375–391, Feb. 2026.
- [59] H. N. Fahira, M. Multazam, and A. Yani, "Rancang Bangun Aplikasi Point of Sales (POS) Berbasis Web pada Toko Sembako Istiqomah," *Jurnal SCRIPT*, vol. 13, no. 1, pp. 19–27, Jun. 2025, doi: 10.34151/script.v13i01.5273.
- [60] J. B. Firdaus, R. Bonardo, I. I. Wibowo, R. A. Putra, and M. D. Renanti, "Penerapan Normalisasi Basis Data Pada Sistem E-Commerce Ratu Komputer," *Jurnal Komputer Teknologi Informasi Sistem Komputer (JUKTISI)*, vol. 4, no. 3, pp. 1574–1582, Feb. 2026, doi: 10.62712/juktisi.v4i3.713.
- [61] Y. Findawati and C. Taurusta, *Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak*. Sidoarjo, Indonesia: UMSIDA Press, 2021, doi: 10.21070/2018/978-602-5914-09-6.
- [62] D. Muzdalifah and A. M. Sayuti, "Rancang Bangun Sistem Monitoring Peserta Praktik Kerja Lapangan Berbasis Web," *Journal of Information System Management (JOISM)*, vol. 7, no. 1, pp. 15–23, Jun. 2025, doi: 10.24076/joism.2025v7i1.2076.
- [63] D. F. Rizal and I. Nuryasin, "Implementasi Blackbox Testing Pada Sistem Informasi Sirkulasi Perpustakaan Berbasis Website dengan Teknik Equivalence Partitioning," *DECODE: Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi*, vol. 5, no. 1, pp. 65–78, Mar. 2025, doi: [10.51454/decode.v5i1.1052](https://doi.org/10.51454/decode.v5i1.1052).
- [64] Aldy Firmansyah, Heru Purwanto, and Eri Engelina Putri, "Sistem Informasi Inventaris Barang Berbasis Web Pada Balai Teknologi Air Minum Bekasi," *Journal of Information System, Informatics and Computing*, vol. 9, no. 2, pp. 310–318, 2025, doi: 10.52362/jisicom.v9i2.2097.
- [65] T. L. Basinung and K. Yuliawan, "Pengembangan Sistem Informasi Penjualan pada Toko Indah Nabire Menggunakan Metode Spiral," *Journal of Information System Management (JOISM)*, vol. 5, no. 1, pp. 89–93, 2023, doi: 10.24076/joism.2023v5i1.1122.
- [66] R. S. Pressman, *Software Engineering: A Practitioner's Approach*, 7th ed. New York, NY, USA: McGraw-Hill, 2010.
- [67] A. Risma, H. K. Saputra, A. Hadi, and D. Novaliendry, "Penerapan User Acceptance Testing (UAT) pada Pengujian Sistem Informasi Manajemen Operasional Studio Foto Berbasis Client-Server," *Journal of Authentic Research*, vol. 5, no. 2, pp. 2396–2410, May 2026, doi: 10.36312/svscqg16.