

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. Nasihin, “Rancang Bangun Sistem Informasi Point of Sales (POS) Pada CV. Arema Alam Abadi,” *J. Teknol. dan Manaj. Inform.*, vol. 5, no. 2, 2019, doi: 10.26905/jtmi.v5i2.3594.
- [2] M. L. Nuryana, T. Ibrahim, dan O. Arifudin, “Implementasi dan transformasi sistem informasi di era digital,” *J. Tahsinia*, vol. 5, no. 9, hal. 1325–1337, 2024.
- [3] H. Septanto dan D. Harto, “Pembuatan Aplikasi Point of Sale (Pos) Untuk Agen Aan Motor Bogor,” *J. Inform. dan Tek. Elektro Terap.*, vol. 12, no. 3, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3.4759.
- [4] F. I. Afriza, R. K. Pakpahan, G. Gunawan, dan N. Nurhayati, “Pengembangan Aplikasi Point of Sales Berbasis Mobile dan Web pada Browenz Coffee,” *J. SIFO Mikroskil*, vol. 24, no. 2, hal. 141–156, 2023, doi: 10.55601/jsm.v24i2.992.
- [5] D. Nurmawati, “Optimalisasi Sistem Informasi untuk Meningkatkan Efisiensi Operasional Usaha Mikro dan Kecil,” hal. 52–66, 2024.
- [6] R. Saputra, “JTIM : Jurnal Teknologi Informasi dan Multimedia Sistem Informasi Persediaan Barang dengan Metode Perpetual pada Toko Mebel Sidarta Berbasis Web,” vol. 6, no. 2, hal. 147–160, 2024.
- [7] V. Widiyanti dan R. Tisnawati, “Perancangan Sistem Informasi Point of Sale di PT. Abercode Software Berbasis Web,” hal. 838–850, 2024.
- [8] Muhammad Rival, Endah Tri Esti Handayani, dan Frenda Farahdina, “Optimalisasi Kartu Stok Produk Dengan Metode Perpetual,” *J. Comput. Sci. Inf. Technol.*, vol. 2, no. 3, hal. 282–291, 2025, doi: 10.70248/jcsit.v2i3.2019.
- [9] M. Fauzi, *Komputer & Internet*. Duta Media Publishing, 2018.
- [10] N. T. Yani *et al.*, “Pemanfaatan sistem informasi manajemen untuk meningkatkan efisiensi operasional perusahaan,” vol. 03, hal. 144–149, 2026.
- [11] M. J. Sandika, S. Salmon, dan K. Kusnandar, “Implementasi Sistem Kasir Otomatis dengan Barcode Scanner Berbasis PHP dan MySql pada Toko Sembako Ayuni,” *J. Nas. Komputasi dan Teknol. Inf.*, vol. 8, no. 3, hal. 1371–1378, 2025, doi: 10.32672/jnkti.v8i3.9054.
- [12] Dr. Vinay Pal Singh Ms. Vidhisha Singhal, “a Comparative Analysis of Computerized and

- Manual Accounting System,” vol. 9, no. 1, hal. 1–26, 2017.
- [13] D. L. Yusuf dan A. Wahyuni, “Evaluasi Keberhasilan Implementasi Sistem Informasi Pemesanan Terintegrasi terhadap Akurasi dan Efisiensi Stok,” *Digit. Transform. Technol.*, vol. 5, no. 1, hal. 523–530, 2025, doi: 10.47709/digitech.v5i1.6364.
- [14] S. Tarigan, “Pengaruh Informasi Real-Time pada Kecepatan Keputusan Strategik dan Konsensus di Lingkungan High Velocity,” *J. Telemat.*, vol. 8, no. 2, hal. 32, 2012, doi: 10.61769/telematika.v8i2.77.
- [15] Mohamad Chaidir, Ruslaini Ruslaini, dan Shinta Amelia, “Forecasting Cerdas: Kunci Sukses Bisnis,” *Cakrawala J. Pengabd. Masy. Glob.*, vol. 4, no. 1, hal. 75–84, 2025, doi: 10.30640/cakrawala.v4i1.3786.
- [16] S. F. Pane, *Membangun Aplikasi Peminjaman Jurnal Menggunakan Aplikasi Oracle Apex Online*. Bandung: Kreatif Industri Nusantara, 2020.
- [17] D. P. M. Putra, “Rancang Bangun Aplikasi Penilaian Inspeksi Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) Berdasarkan OHSAS 18001:2007 Berbasis Android di PT Uniserv Indonesia,” hal. 26–56, 1999.
- [18] A. Shembekar, “Types of Application Software: A Detailed Guide for 2025 – Fingent Technology,” Fingent Technology. [Daring] akses 25 Desember 2025. Tersedia pada: <https://www.fingent.com/blog/a-detailed-guide-to-types-of-software-applications/>
- [19] Y. Utama, “Sistem Informasi Berbasis Web Jurusan Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya,” *J. Sist. Inf.*, vol. 63, no. MAY-JUNE, hal. 24–27, 2012, doi: 10.1007/978-3-319-61161-7_10.
- [20] “APLIKASI LOWONGAN PEKERJAAN BERBASIS WEB PADA SMK CAHAYA KARTIKA,” *Univ. Teknokr. Indones.*, vol. Vol 1, No 1 (2020): Volume 1 No. 1 Juni 2020, 2020.
- [21] A. Rochman, M. I. Hanafri, dan A. Wandira, “Rochman, Hanafri, Wandira - 2020 - Implementasi Website Profil SMK Kartini Sebagai Media Promosi dan Informasi Berbasis Open Source-annotated,” vol. 2, no. 1, hal. 46–51, 2020.
- [22] Y. Krutiak, “Web Application Development: A Step-by-Step Guide,” SPDload. [Daring] akses 25 Desember 2025. Tersedia pada: <https://spdload.com/blog/how-to-develop-a-web-application/>

- [23] P. T. J. Wibowo, “Apa Itu Web Development?,” *wartaekonomi*. [Daring] akses 26 Desember 2025. Tersedia pada: <https://wartaekonomi.co.id/read370902/apa-itu-web-development>
- [24] M. F. I. Muhammad Zaidan, “Perancangan Human Resources Information System Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall,” *J. Teknoinfo*, vol. 19, hal. 194–206, 2025.
- [25] A. A. Wahid, “Analisis Metode Waterfall Untuk Pengembangan Sistem Informasi,” *J. Ilmu-ilmu Inform. dan Manaj. STMIK*, vol. 1, no. 1, hal. 1–5, 2020, [Daring] akses 26 Desember 2025. Tersedia pada: <https://www.researchgate.net/publication/346397070>
- [26] M. R. Adani, “Metode Waterfall: Pengertian, Kelebihan, Tahapan & Contoh,” *Sekawan Media*. [Daring] akses 26 Desember 2025. Tersedia pada: <https://www.sekawanmedia.co.id/blog/metode-waterfall/>
- [27] V. Verren *et al.*, “Analisis Perlakuan Akuntansi Persediaan Barang Jadi Pada PT. Sinergi Beton Utama,” vol. 5, no. 2, hal. 933–940, 2022.
- [28] A. H. Jusup, *Dasar-Dasar Akuntansi (Jilid 1, Edisi 7)*. STIE YKPN, 2011. Tersedia pada: https://iopac.unesa.ac.id/lihat_buku/1617_slims-node-rbc-fe
- [29] L. A. Az Zahro, A. O. Febiona, N. T. Nadifa, E. A. A. Pramesti, M. A. Maulana, dan A. L. Yuwono, “Analisis Sistem Akuntansi Pembelian pada Toko Ritel Modern: Studi Kasus Indomaret,” *Indones. J. Sustain. Policy Technol.*, vol. 3, no. 1, hal. 1–10, 2025, doi: 10.61656/ijospat.v3i1.319.
- [30] H. Wijaya, Indrawan, N. S. Riyadi, dan Saprudin, “Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi Inventory Barang Dengan Metode Extreme Programming Pada PT Pesona Lestari Abadi,” *BIIKMA Bul. Ilm. Ilmu Komput. dan Multimed.*, vol. 1, no. 1, hal. 189–204, 2023.
- [31] Mulyadi, *Sistem Akuntansi, Edisi 4*. Salemba Empat, 2016.
- [32] R. J. Mandalangi, K. Sara, dan L. B. F. Mando, “Web-Based Inventory Information System Using First-In First-Out (FIFO) Algorithm at CV Dewangga,” *J. Ilm. Sist. Inf.*, vol. 4, no. 3, hal. 523–543, 2025, doi: 10.51903/qmw5sk61.
- [33] F. Supari, L. Yupita, W. Febriani, U. Ulfa, M. Hasanah, dan P. Negeri Padang, “Pengaruh Penerapan Sistem Persediaan Perpetual Terhadap Efisiensi Persediaan dan Laba

- Perusahaan Dagang,” *J. Bus. Econ. Manag.*, vol. 2, no. 1, hal. 1596–1598, 2025.
- [34] E. Anunda dan C. K. Kithandi, “Inventory Management Systems and Firm Performance: A Case of Krones Life Cycle Service Centre East Africa,” *African J. Commer. Stud.*, vol. 6, no. 4, hal. 148–167, 2025, doi: 10.59413/ajocs/v6.i4.14.
- [35] D. Fitriah, “Pengaruh Rasio Keuangan, Perputaran Aktiva Dan PASIVA Terhadap Profitabilitas Pada Sektor Perusahaan Consumer Non Cyclical (Barang Konsumen Primer) Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia,” no. 5, 2021.
- [36] F. Zulkipli, “Barang Dan Layanan Pesan Antar Berbasis Web Pada Toko Anugrah Battery,” *J. Chem. Inf. Model.*, vol. 53, no. 9, hal. 8–24, 2021.
- [37] W. Halim, A. Hadison, S. Lowia, A. Andri, dan F. Felix, “Pengembangan Aplikasi Point Of Sale Pada Usaha Distributor Plastik Berbasis Web (Studi Kasus: UD Hari Jaya),” *J. SIFO Mikroskil*, vol. 25, no. 1, hal. 17–32, 2024, doi: 10.55601/jsm.v25i1.1056.
- [38] A. Agma, “TA : Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Persediaan Barang Berbasis Web pada PT. Indoberka Investama,” vol. 32, no. 3, hal. 167–186, 2017. Tersedia pada: <https://repository.dinamika.ac.id/id/eprint/2601/>
- [39] Fendi Nurcahyono, “Pembangunan Aplikasi Penjualan Dan Stok Barang Pada Toko Nuansa Elektronik Pacitan,” *Sentra Penelit. Eng. dan Edukasi*, vol. 4, no. 3, hal. 15–19, 2012.
- [40] T. A. S. Mahzura, “Pemanfaatan E-Commerce Dalam Peningkatan Penjualan Pada Burger Sei Putih Kota Medan.”
- [41] N. Fajriyah, W. Setiawan, dan T. Duha, “Perancangan Sistem Informasi Penjualan Online dan Evaluasi Penerimaan Teknologi Menggunakan Model TAM pada Toko Sepatu XYZ,” *J. Inform.*, vol. 4, no. 1, hal. 1–7, 2025, doi: 10.57094/ji.v4i1.2554.
- [42] H. Aryadi dan Wahyuni, “Tinjauan Prosedur Pembelian Barang di Bagian Purchasing pada Pt Duraconindo pratama jakarta,” *Duraconindo J. Akunt. dan Manaj.*, vol. 16, no. 02, hal. 225–238, 2019.
- [43] M. . Adrian Sutedi, S.H., *Aspek Hukum Pengadaan Barang & Jasa dan Berbagai Permasalahannya*. Sinar Grafika, 2014. Tersedia pada: <https://jdih.kemenkoinfra.go.id/aspek-hukum-pengadaan-barang-jasa-dan-berbagai-permasalahannya>

- [44] U. Rusmawan, "Sistem Informasi Pembelian Barang Pada Perusahaan," *Inf. Manag. Educ. Prof.*, vol. 4, no. 2, hal. 193–202, 2020.
- [45] B. P. Supriono, "Analisis Strategi Pembelian Dalam Upaya Pengadaan Part Material Import (Studi pada PT. Indonesia Nippon Seiki)," *J. Adm. Bisnis (JAB)|Vol*, vol. 50, no. 3, hal. 118, 2017.
- [46] E. Pany, "Perancangan Sistem Informasi Kasir dengan Barcode Berbasis Web dan Framework CodeIgniter," vol. 10, no. 8.5.2017, hal. 2003–2005, 2022.
- [47] D. E. Saputra, "Rancang Bangun Aplikasi Point of Sales Perlengkapan Balita pada UD. Matahari Jaya Malang," no. September, hal. 2011, 2013,. Tersedia pada: <https://repository.dinamika.ac.id/id/eprint/578/>
- [48] A. Nugraha, "Perancangan Aplikasi Point Of Sales (POS) Pada Apotek Mitra Sejahtera Berbasis Web," *IKRA-ITH Inform. J. Komput. dan Inform.*, vol. 5, no. 1, hal. 74–81, 2021.
- [49] B. A. Priyaungga, D. B. Aji, M. Syahroni, N. T. S. Aji, dan A. Saifudin, "Pengujian Black Box pada Aplikasi Perpustakaan Menggunakan Teknik Equivalence Partitions," *J. Teknol. Sist. Inf. dan Apl.*, vol. 3, no. 3, hal. 150, 2020, doi: 10.32493/jtsi.v3i3.5343.
- [50] Rony Setiawan, "Black Box Testing Untuk Menguji Perangkat Lunak," <https://www.dicoding.com/blog/black-box-testing/>, no. November, hal. 1–10, 2025.
- [51] W. N. Cholifah, Y. Yulianingsih, dan S. M. Sagita, "Pengujian Black Box Testing pada Aplikasi Action & Strategy Berbasis Android dengan Teknologi Phonegap," *STRING (Satuan Tulisan Ris. dan Inov. Teknol.*, vol. 3, no. 2, hal. 206, 2018, doi: 10.30998/string.v3i2.3048.
- [52] M. S. Mustaqbal, R. F. Firdaus, dan H. Rahmadi, "Pengujian Aplikasi Menggunakan Black Box Testing Boundry Value Analisis (Studi Kasus : Aplikasi Prediksi Kelulusan SNMPTN)," vol. I, no. 3, hal. 31–36, 2015.
- [53] A. S. Lubis dan M. P. A. Ginting, "Pengujian Aplikasi Berbasis Web Data SKA Menggunakan Metode Black Box Testing," *Cosm. J. Tek.*, vol. 1, no. 1, hal. 41–48, 2024.
- [54] M. T. Abdillah, I. Kurniastuti, F. A. Susanto, dan F. Yudianto, "Implementasi Black Box Testing dan Usability Testing pada Website Sekolah MI Miftahul Ulum Warugunung Surabaya," *J. Comput. Sci. Vis. Commun. Des.*, vol. 8, no. 1, hal. 234–242, 2023, doi: 10.55732/jikdiskomvis.v8i1.897.

- [55] Uminingsih, M. N. Ichsanudin, M. Yusuf, dan Suraya, “Pengujian fungsional perangkat lunak sistem informasi perpustakaan dengan metode Black Box Testing bagi pemula,” *STORAGE-Jurnal Ilm. Tek. dan Ilmu Komput.*, vol. 1, no. 2, hal. 1–8, 2022.
- [56] Tri Snadhika Jaya, “Application Testing with the Blackbox Testing Boundary Value Analysis Method,” *J. Inform. Pengemb. IT*, vol. 3, no. 2, hal. 45–46, 2018, [Daring]. Pada:<http://www.ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/informatika/article/view/647/640>

