

DAFTAR PUSTAKA

- [1] W. Walim and S. Suhardi, “Rancang Bangun Sistem Informasi E-Commerce Dalam Penjualan Hardware Komputer Berbasis Website,” *CERMIN J. Penelit.*, vol. 4, no. 2, p. 317, 2020, doi: 10.36841/cermin_unars.v4i2.711.
- [2] Z. Akhmad and M. A. Gustalika, “Rancang Bangun E-Commerce Berbasis Single Page Application (SPA) Menggunakan ReactJS,” *J. Pendidik. Teknol. Inf. Dan Komun.*, vol. 8, no. 2, pp. 107–117, 2022.
- [3] Badan Pusat Statistika, “eCommerce 2022/2023 01,” *Badan Stat. Nas. BPS*, p. 27, 2023.
- [4] F. L. Witi and Y. D. Khwuta, “Rancang Bangun Sistem E-Commerce Menggunakan Aplikasi Content Management System OpenCart Untuk Meningkatkan Penjualan (Studi kasus pada DnD Collection),” *J. Jupit.*, vol. Vo. 14, pp. 465–472, 2022.
- [5] Pristiansyah, A. Firnando, M. H. Amrullah, Hasdiansah, F. Aswin, and R. I. Yaqin, “Penerapan Teknologi Tepat Guna Mesin Pencetak Briket Arang dari Tempurung Kelapa yang Lebih Efisien di Desa Jeliti,” *Dedik. PKM*, vol. 5, no. 3, pp. 712–720, 2024, doi: 10.32493/dkp.v5i3.43591.
- [6] L. S. Helling and S. N. Nada, “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BRIKET ARANG BERBASIS WEBSITE (SIJABRIK),” *METHOMIKA J. Manaj. Inform. Dan Komputerisasi Akunt.*, vol. 7, no. 1, pp. 1–9, 2023, doi: 10.46880/jmika.vol7no1.pp1-9.
- [7] D. J. Rianto, M. Oktavia, R. K. Ibrahim, S. Wijaya, and D. Kutni, “Persepsi Peserta Terhadap Pelaksanaan Kegiatan Pelatihan Pembuatan Briket dari Arang Tempurung Kelapa sebagai Sumber Energi Alternatif,” *Madaniya*, vol. 5, no. 3, pp. 1102–1110, Aug. 2024, doi: 10.53696/27214834.898.
- [8] M. N. Ihsan, A. Yudhana, and R. Umar, “Implementasi Perangkat Lunak

Penjaminan Mutu Menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD),” *Techno J. Fak. Tek. Univ. Muhammadiyah Purwok.*, vol. 23, no. 2, p. 69, 2022, doi: 10.30595/techno.v23i2.10427.

- [9] A. Puspita Sari, M. M. A. Haromainy, and R. Purnomo, “Implementasi Metode Rapid Application Development Pada Aplikasi Sistem Informasi Monitoring Santri Berbasis Website,” *Decode J. Pendidik. Teknol. Inf.*, vol. 4, no. 1, pp. 316–325, 2024, doi: 10.51454/decode.v4i1.348.
- [10] R. Dalimunthe, Yahfizham, and M. Alda, “Sistem Informasi Inventory Obat Berbasis Web Dengan Menggunakan Metode Safety Stock Dan Reorder Point,” *JEKIN - J. Tek. Inform.*, vol. 4, no. 2, pp. 324–334, 2024, doi: 10.58794/jekin.v4i2.800.
- [11] A. Mirza and M. D. Lusita, “Penerapan Metode Rapid Application Development pada Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Aset Studi Kasus Quality Parking,” vol. 6, no. 4, 2021.
- [12] D. A. Afriansyah, D. Setiawati, and A. R. Bahtiar, “Rancang Bangun Website E-commerce di Toko Sean Shoes Menggunakan Metode Rapid Application Development,” *JITU J. Inform. Technol. Commun.*, vol. 6, no. 1, pp. 1–8, 2022.
- [13] N. Kholiq, A. Baijuri, and F. Santoso, “Rancang Bangun E-Commerce Berbasis Website (Study Kasus TB. Pilar Mas Kec. Wongsorejo),” *J. CoSciTech Comput. Sci. Inf. Technol.*, vol. 5, no. 1, pp. 101–109, 2024, doi: 10.37859/coscitech.v5i1.6803.
- [14] M. S. J. Pradana, A. Hendrawan, B. V. Christioko, and A. P. R. Pinem, “Implementasi Sistem Administrasi di Unit Pelaksana Teknis Pusat Pengembangan Publikasi Ilmiah Dosen Universitas Semarang berbasis Website,” *J. Teknol. Inf. Dan Ilmu Komput.*, vol. 9, no. 3, pp. 501–506, Jun. 2022, doi: 10.25126/jtiik.2021864089.
- [15] R. Rachman, “Pengembangan Sistem Informasi Donor Darah Berbasis Web

Pada Unit Transfusi Darah Kabupaten Sumedang,” *J. Tekno Insentif*, vol. 13, no. 2, pp. 44–51, 2019, doi: 10.36787/jti.v13i2.128.

- [16] R. K. Rainer and B. Prince, *Introduction to Information Systems*, vol. 16, no. 1. 2019.
- [17] Baenil Huda and Bayu Priyatna, “Penggunaan Aplikasi Content Manajement System (CMS) Untuk Pengembangan Bisnis Berbasis E-Commerce,” *Systematics*, vol. 1, no. 2, pp. 81–88, 2019.
- [18] M. A. Jumali and Q. A. Rezita Siswoyo, “IMPLEMENTASI SAFETY STOCK DALAM PENGENDALIAN PERSEDIAAN MINYAK GORENG,” *KAIZEN Manag. Syst. Ind. Eng. J.*, vol. 06, no. 02, pp. 29–34, 2023.
- [19] J. Barros, P. Cortez, and M. S. Carvalho, “A systematic literature review about dimensioning safety stock under uncertainties and risks in the procurement process,” *Oper. Res. Perspect.*, vol. 8, p. 100192, 2021, doi: 10.1016/j.orp.2021.100192.
- [20] J. Heizer and B. Render, “OPERATIONS MANAGEMENT: Sustainability and Supply Chain Management (11th Edition),” 2013.
- [21] L. Hidayat, H. Koto, and H. Pratiwi, “JUMLAH PESANAN EKONOMIS UNTUK PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU PADA INDUSTRI RUMAH TANGGA ‘ZASKYA BAKERY,’” *J. Agroindustri*, vol. 10, no. 1, pp. 33–39, 2020, doi: 10.31186/j.agroindustri.10.1.33-39.
- [22] R. Syabania and N. Rosmawani, “Perancangan Aplikasi Customer Relationship Management (Crm) Pada Penjualan Barang Pre-Order Berbasis Website,” *Rekayasa Inf.*, vol. 10, no. 1, pp. 44–49, 2021.
- [23] A. F. Ichdar, S. Nawi, and I. Abbas, “Akibat Hukum Dari Wanprestasi Dalam Perjanjian Jual Beli Mobil Dalam Kontrak Pre Order Melalui Layanan Internet”.

- [24] A. Fian, P. Sokibi, and L. Magdalena, “Penerapan Payment Gateway pada Aplikasi Marketplace Waroeng Mahasiswa Menggunakan Midtrans,” *J. Inform. Univ. Pamulang*, vol. 5, no. 3, p. 387, Sep. 2020, doi: 10.32493/informatika.v5i3.6719.
- [25] R. W. Rhomdani, “Algoritma Modulo Berpangkat Menggunakan Teorema Binomial Newton Dan Phi Euler Dengan Javascript,” *Teorema Teori Dan Ris. Mat.*, vol. 7, no. 2, p. 403, 2022, doi: 10.25157/teorema.v7i2.7707.
- [26] I. P. A. Eka Pratama, “Pengujian Performansi Lima Back-End JavaScript Framework Menggunakan Metode GET dan POST,” *J. RESTI Rekayasa Sist. Dan Teknol. Inf.*, vol. 4, no. 6, 2020, doi: 10.29207/resti.v4i6.2675.
- [27] A. Horton and R. Vice, *Mastering React: Master the art of building modern web applications using React*. 2016.
- [28] S. Sauda and M. Barokah, “Penerapan NodeJS dan PostgreSQL sebagai Backend pada Aplikasi Ecommerce Localla,” *Infotech*, vol. 8, no. 2, pp. 101–105, 2022.
- [29] K. Kurniawan, D. Virgian, and S. Yudha, “IMPLEMENTASI WEB SERVICE MENGGUNAKAN RESTFUL API UNTUK INTEGRASI DATA MINECRAFT SERVER PADA APLIKASI,” *JMIK J. Mhs. ILMU Komput.*, vol. 5, no. 2, 2024.
- [30] A. D. Praba and M. Safitri, “Studi Perbandingan Performansi Antara Mysql Dan Postgresql,” *J. Khatulistiwa Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 88–93, 2020, doi: 10.31294/jki.v8i2.8851.
- [31] L. (Computer scientist) Ferrari and E. Pirozzi, *Learn PostgreSQL : use, manage, and build secure and scalable databases with PostgreSQL 16*. 2020.
- [32] P. I. Dharma and S. Sumarno, “Website-Based Sales Reporting Information System with the Laravel Framework (Case Study of Pramana Agency),”

- [33] Prisma, “Prisma | Simplify working and interacting with databases.” Accessed: Dec. 13, 2024. [Online]. Available: <https://www.prisma.io/>
- [34] I. Kurniawan, Humaira, and F. Rozi, “REST API Menggunakan NodeJS pada Aplikasi Transaksi Jasa Elektronik Berbasis Android,” *JITSI J. Ilm. Teknol. Sist. Inf.*, vol. 1, no. 4, pp. 127–132, 2020, doi: 10.30630/jitsi.1.4.18.
- [35] M. I. Yanuardi, A. Aminudin, and M. Faiqurahman, “Analisis Perbandingan Efektivitas Arsitektur Restful dan Arsitektur Grpc pada Implementasi Web Service,” *J. Edukasi Dan Penelit. Inform. JEPIN*, vol. 10, no. 2, p. 333, 2024, doi: 10.26418/jp.v10i2.80845.
- [36] T. V. Adriansyah and R. Kurniawati, “Website Gallery Development Using Tailwind CSS Framework,” *J. E-Komtek*, vol. 2, no. 2, pp. 205–214, 2022.
- [37] A. Wathan, Reinink Jonathan, D. Hemphill, and Schoger Steve, “Tailwind CSS.” Accessed: Nov. 01, 2024. [Online]. Available: <https://tailwindcss.com/>
- [38] Nurman Hidayat and Kusuma Hati, “Penerapan Metode Rapid Application Development (RAD) dalam Rancang Bangun Sistem Informasi Rapor Online (SIRALINE),” *J. Sist. Inf.*, vol. 10, no. 1, pp. 8–17, Feb. 2021, doi: 10.51998/jsi.v10i1.352.
- [39] J. Martin, “Rapid application development,” 1991.
- [40] J. E. K. Kenneth E. Kendall, *Systems analysis and design*. 2011.
- [41] S. R. Wicaksono, *Blackbox Testing: Teori dan Studi Kasus*. 2021. doi: 10.1002/0471028959.sof022.
- [42] B. Hambling and P. van Goethem, *User Acceptance Testing: A Step-by-step Guide*. 2013.

- [43] P. Leloudas, *Introduction to Software Testing: A Practical Guide to Testing, Design, Automation, and Execution*. Berkeley, CA: Apress, 2023. doi: 10.1007/978-1-4842-9514-4.
- [44] Wysocki, Robert K. *Effective Software Project Management* . John Wiley & Sons, 2006.