

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. Andria, A. Rahmi, Salmah, E. Tita Tosida, A. Ditri Gunawan, and A. Dwi Yusilawati, “Pengembangan Komunitas Cerdas Melalui Koperasi RT RW Net Indonesia Berbasis Digital Economy 4.0,” *Jurnal Abdimas PHB*, vol. 6, 2023, doi: 10.30591/japhb.v6i1.4367.
- [2] W. A. Rahman and L. Ariyani, “Rancang Bangun Sistem Informasi Pembayaran Iuran Warga Rt 05 Rw 002 Berbasis Java,” *Jurnal Riset dan Aplikasi Mahasiswa Informatika (JRAMI)*, vol. 02, 2021, doi: 10.30998/jrami.v2i04.1637.
- [3] J. Santi, I. P. Windasari, and A. B. Prasetijo, “Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web dalam Upaya Mewujudkan Digitalisasi Sistem Administrasi Perpustakaan di SD Negeri 1 Tambak Web-Based Library Information System Design in an Effort to Realize Library Administrative System Digitalization at SD Negeri 1 Tambak,” *Jurnal Teknik Komputer*, vol. 1, no. 4, pp. 192–198, 2023, doi: 10.14710/jtk.v1i4.37545.
- [4] Robby Cokro Buwono, Rikie Kartadie, and Muhammad Kurnia Ramadhan, “Perancangan dan implementasi sistem payment gateway MIDTRANS untuk UMKM Batik Lurik,” *INFOTECH : Jurnal Informatika & Teknologi*, vol. 5, no. 2, pp. 228–238, Dec. 2024, doi: 10.37373/infotech.v5i2.1334.
- [5] A. A. Kadim, L. Hadjaratie, and M. Muthia, “Implementasi Framework Laravel Dalam Pembuatan Sistem Pencatatan Notula Berbasis Website,” *J. Sistem Info. Bisnis*, vol. 13, no. 1, pp. 45–51, Jul. 2023, doi: 10.21456/vol13iss1pp45-51.
- [6] D. Rengga Tisna *et al.*, “Penerapan Jaringan RT-RW Net Menggunakan Perangkat Mikrotik RB4011 di Desa Glinggangan,” *Journal of Electrical, Electronic, Mechanical, Informatic and Social Applied Science Jurnal EEMISAS*, vol. 2, no. 2, pp. 14–23, 2023, doi: 10.58991/eemisas.v2i2.43.
- [7] M. A. Setiawan and I. R. Widiyari, “Implementasi Jaringan RT/RW Net Di Wilayah Rt 01 Perumahan Sraten Permai Dengan Metode Network

- Development Live Cycle,” *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika)*, vol. 9, no. 4, pp. 2112–2122, Nov. 2024, doi: 10.29100/jipi.v9i4.5615.
- [8] E. R. Rahmi, E. Yumami, and N. Hidayasari, “Analisis Metode Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website: Systematic Literature Review,” *remik*, vol. 7, no. 1, pp. 821–834, Jan. 2023, doi: 10.33395/remik.v7i1.12177.
- [9] B. Susilo and A. Azimah, “Penerapan Metode Agile Scrum Pada Perancangan Sistem Informasi Pelaporan Keuangan BUMDesa,” *Jutisi : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, vol. 12, no. 2, pp. 495–505, 2023, doi: 10.35889/jutisi.v12i2.1466.
- [10] A. A. Zikra, M. Reza Kuntara, S. H. Hutabarat, and A. Penelitian, “Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web untuk Pengelolaan Permohonan Data pada instansi Pemerintah,” *J Jurnal Kolaboratif Sains*, vol. 8, no. 1, pp. 819–828, 2025, doi: 10.56338/jks.v8i1.6963.
- [11] G. Enstain, A. Kustanto, H. Prillysca Chernovita, and P. Korespondensi, “Perancangan Sistem Informasi Manajemen Berbasis Web Studi Kasus : PT Unicorn,” *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, vol. 8 No.4, pp. 719–728, 2021, doi: 10.25126/jtiik.202184849.
- [12] D. Lusiana, O. Dwi Nurhayati, D. Eridani, P. Desa Sejomulyo, and K. Juwana Kabupaten Pati, “Rancang Bangun SIMAJU, Sistem Informasi Desa Sejomulyo Berbasis Web Menggunakan Kerangka Kerja Codeigniter untuk Mendukung Pemerintahan Berbasis Elektronik (E-Government) pada Pemerintah Desa Sejomulyo, Kecamatan Juwana Kabupaten Pati,” *Jurnal Teknik Komputer*, vol. 1, no. 1, pp. 7–13, 2022, doi: 10.14710/jtk.v1i1.31525.
- [13] F. Hadinata, “Laravel: Definisi, Fitur, Manfaat, Cara Kerja dan Fungsinya.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://bit.telkomuniversity.ac.id/laravel-definisi-fitur-manfaat-cara-kerja-keunggulan-dan-kekurangan/>

- [14] N. Sutisna, “Kenalan dengan Laravel: Framework PHP yang Keren dan Serbaguna.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://www.dicoding.com/blog/kenalan-dengan-laravel-framework-php-yang-keren-dan-serbaguna/>
- [15] M. Project, “PHP Laravel: Fitur Unggulan, Kelebihan & Kekurangannya.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://blog.mycoding.id/framework-php-laravel-fitur-unggulan-kelebihan-kekurangannya>
- [16] Bootstrap Official, “Bootstrap 5: The Most Popular HTML, CSS, and JS Library.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://getbootstrap.com/>
- [17] M. Zakaria, “What’s New About Bootstrap 5.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://merna-zakaria.medium.com/whats-new-about-bootstrap-5-2bd9ae0ada5e>
- [18] ThemeWagon, “Sneat: Free Responsive Bootstrap 5 HTML5 Admin Template.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://themewagon.com/themes/free-responsive-bootstrap-5-html5-admin-template-sneat/>
- [19] Praktisi Digital, “Payment Gateway: Jenis, Tujuan, Cara Kerja, Contoh, dll.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://praktisidigital.com/payment-gateway-jenis-tujuan-cara-kerja-contoh-dll/>
- [20] TriPay Official, “TriPay: Solusi Pembayaran Indonesia Termurah & Terbaik.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://tripay.co.id/>
- [21] B. Saputra, “Review Payment Gateway Tripay, Apakah Tripay Aman?” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://digitalkit.id/apakah-tripay-aman/>
- [22] R. Jubhari Phie Joarno, M. Fajar, A. Yunus, S. Informasi, and S. Kharisma Makassar, “Implementasi Progressive Web Apps Pada Website GetHelp Menggunakan Next.js,” *KHARISMATech Journal*, vol. 17, no. 2, pp. 1–15, 2022, doi: 10.55645/kharismatech.v17i2.219.

- [23] I. Soleh Marifati, A. Widayanto, and R. Wijianto, "Implementasi Progressive Web Application (PWA) Dalam Rancang Bangun Aplikasi Penyewaan Sepeda Listrik," *Jurnal Sains dan Manajemen*, vol. 12, no. 1, 2024, doi: 10.31294/evolusi.v12i1.21712.
- [24] D. Purnomo Putro, J. Suprianto, and P. E. Suryani, "Dampak Progressive Web Application (PWA) Terhadap Peningkatan Engagement Dan Dwell Time Pada Aplikasi E-Commerce," 2025. doi: 10.36080/idealisis.v8i1.3369.
- [25] C. Puji Agustina and Z. Arif, "Implementasi Whatsapp Gateway Pada Sistem Pelayanan Donor Darah," 2022. doi: 10.47134/jacis.v2i02.46.
- [26] A. Harits, B. Rahayudi, and B. T. Hanggara, "Pengembangan Sistem Informasi Rekrutmen Anggota Organisasi berbasis Web dengan Pemberitahuan dan Konfirmasi Memanfaatkan Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), SMS, dan Whatsapp Gateway (Studi Kasus Universitas Brawijaya)," 2021. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [27] N. Abidin, A. Aini, and M. Izzuddin, "Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Keuangan Sekolah Berbasis Web Menggunakan Whatsapp Gateway," *Jurnal Informatika Terpadu*, vol. 9, no. 2, pp. 74–81, 2023, doi: 10.54914/jit.v9i2.797.
- [28] M. Penelova, "Hybrid Role and Attribute Based Access Control Applied in Information Systems," *Cybernetics and Information Technologies*, vol. 21, no. 3, pp. 85–96, Sep. 2021, doi: 10.2478/cait-2021-0031.
- [29] T. Mary., A. Y. Pernanda, and S. Junaidi, "Application Of The Secure Hashing Algorithm (SHA) Method And Role-Based Access Security Authentication In Laravel 7," *Edik Informatika*, vol. 7, no. 2, pp. 43–62, Jun. 2021, doi: 10.22202/ei.2021.v7i2.4875.
- [30] Peer Dh, "Implementing Role-Based Access Control with JWT in Laravel APIs." Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://peerdh.com/blogs/programming-insights/implementing-role-based-access-control-with-jwt-in-laravel-apis>
- [31] S. Hardiyanti Putri and W. Aulia, "Implementasi Bahasa Pemrograman PHP dan MySQL dalam Perancangan Aplikasi Ticket Center Reservation PO.

- NPM,” *INTI Nusa Mandiri*, vol. 19, no. 2, pp. 187–194, Feb. 2025, doi: 10.33480/inti.v19i2.6283.
- [32] I. Zulfa and R. Wanda, “Rancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Website Menggunakan PHP dan MySQL,” *Media Online*, vol. 3, no. 4, pp. 393–399, 2023, doi: 10.30865/klik.v3i4.617.
- [33] R. Rahmawati and Y. Ramadhani, “Perancangan Informasi Layanan Desa Berbasis Web Menggunakan PHP dan MYSQL,” 2024.
- [34] ul Anam, D. Abdul Fatah, and H. Sukri, “Rancang Bangun Aplikasi Pembayaran Internet Berbasis Web Menggunakan Metode Rapid Application Development,” 2025. doi: 10.36040/jati.v9i1.12276.
- [35] L. Nurlaela, R. D. Septiana, and R. Oktaviani, “Aplikasi Pembayaran Uang Sekolah Pada Sekolah Rainbows Berbasis Android,” *Jurnal Elektro dan Informatika Swadharma (JEIS)*, vol. 4, no. 1, 2024, doi: 10.56486/jeis.vol4no1.452.
- [36] R. Rikardo, “Sistem Pembayaran SPP Berbasis Web Menggunakan Payment Gateway Midtrans Studi Kasus Pada SMK Taruna Terpadu 2,” *LOGIC : Jurnal Ilmu Komputer Dan Pendidikan*, vol. 1, no. 5, pp. 1046–1050, 2023, [Online]. Available: <https://journal.mediapublikasi.id/index.php/logic>
- [37] RL Radius, “RL Radius – Aplikasi Billing MikroTik PPPoE dan Hotspot.” Accessed: Apr. 28, 2025. [Online]. Available: <https://rlradius.id/>
- [38] A. Ariesta, Y. Novita Dewi, F. Ayu Sariasih, and F. Wahyuhening Fibriany, “Penerapan Metode Agile Dalam Pengembangan Application Programming Interface System Pada PT XYZ,” 2021. doi: 10.24014/coreit.v7i1.12635.
- [39] S. Romlah and I. Putri Herni, “Penerapan Metode Agile dalam Pengembangan Sistem Informasi Praktek Kerja Lapangan Politeknik Negeri Ketapang,” 2022. doi: 10.30591/smartcomp.v11i4.4265.