

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. D. Sitanggang, A. Pinem, J. Perangin-Angin, M. Sembiring, and S. Simanjuntak, "Ulina: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Pembangunan dan Pelatihan Penggunaan Website SMK Swasta Teknik Dairi," *Universitas Mandiri Bina Prestasi Jl. Letjend. Djamin Ginting*, vol. 1, no. 1, pp. 285–287, 2023, [Online]. Available: <https://ejournal.umbp.ac.id/index.php/ulina/>
- [2] J. Penerapan *et al.*, "It-Explore Pengujian Content Management System (Cms) Sekolahku Menggunakan Metode Black Box Testing Dengan Teknik Boundary Value Analysis," Jun. 2022, [Online]. Available: <https://sekolahku.web.id/>
- [3] S. S. Muna, Nurdin, and Taufiq, "Tokopedia and Shopee Marketplace Performance Analysis Using Metrix Google Lighthouse," *International Journal of Engineering, Science and Information Technology*, vol. 2, no. 3, pp. 106–110, Jul. 2022, doi: 10.52088/ijesty.v1i4.312.
- [4] Y. Adriansyah Putra and D. Fatrianto Suyatno, "Analisis Performa Rendering Antara Microservice dan Serverless Firebase Architecture pada Aplikasi Berbasis Website menggunakan Google Lighthouse," *JEISBI*, vol. 04, p. 2023, 2023.
- [5] S. Fakhrunnisa and R. Kurniawan, "Perbandingan Kinerja Framework Front End Dalam Pengembangan Platform Talent Pool," *Technologia : Jurnal Ilmiah*, vol. 15, no. 4, p. 966, Oct. 2024, doi: 10.31602/tji.v15i4.16750.
- [6] J. Pemanfaatan *et al.*, "Open Access Evaluasi dan Optimalisasi Kinerja Website Sekolah dalam Transformasi Digital," vol. 2, no. 2, p. 2023, Jun. 2023, doi: 10.59328/JAPATUM.2023.2.2.60.
- [7] N. Cahyono and Kamarudin, "Perbandingan Gtmetrix, Lighthouse, Pingdom dan Pagespeed Insight dalam evaluasi Performa Website," *Jurnal Ilmiah Media Sisfo*, vol. 18, no. 2, pp. 201–210, Oct. 2024, doi: 10.33998/mediasisfo.2024.18.2.1901.
- [8] Harry Setiawan and Depandi Enda, "Pengujian Load Testing Website Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis," *JEKIN - Jurnal Teknik Informatika*, vol. 5, no. 1, pp. 1–12, Jan. 2024, doi: 10.58794/jekin.v5i1.820.

- [9] I. Kamil Nurhikmat, A. Id Hadiana, F. Kasyidi, and U. Jenderal Achmad Yani Cimahi, "Optimasi Responsivitas Web Dengan Pendekatan Mobile-First Design," *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains*, 2024.
- [10] G. S. R. H. Nyoman Jodi Krisdayana Putra, "Analisa dan Peningkatan Performa Website Stones Villa Uluwatu dengan PageSpeed Insights dan GTmetrix," Mar. 2025.
- [11] J. Penerapan *et al.*, "It-Explore Pengujian Content Management System (Cms) Sekolahku Menggunakan Metode Black Box Testing Dengan Teknik Boundary Value Analysis," Jun. 2022, [Online]. Available: <https://sekolahku.web.id/>
- [12] B. Okta Sakti Aditya, W. Wiyanto, U. Darmanto Soer, K. kunci-RAD, T. Penjualan, and B. Web, "Pengembangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Dengan Metode Rad Pada PT. Home Center Indonesia," *Jurnal Sistem Informasi dan Sains Teknologi*, vol. 7, no. 1, 2025.
- [13] M. Daffa Al-farel and A. Rizal Dzikrillah, "Bulletin Of Computer Science Research Evaluasi Framework Pengembangan Web KinarBhusana: Studi Performance, SEO, dan Accessibility Menggunakan Laravel dan Bootstrap," *Media Online*, vol. 5, no. 3, pp. 235–242, 2025, doi: 10.47065/bulletincsr.v5i3.499.
- [14] N. Cahyono, U. Anggoro Saputro, and M. Faisal Salim, "Perbandingan Efektivitas Metode Minifikasi Kode Dalam Meningkatkan Speed Index Dan Largest Contentful Paint," Dec. 2024.
- [15] R. Prasetyo, A. Nugroho, and A. Sugandi, "Meningkatkan Performa Frontend dengan Menggunakan Framework Next.js dalam Pengembangan Website," *Journal of Cyber Health and Computer*, vol. 2, no. 2, Dec. 2024, doi: 10.64163/jochac.v2i2.31.
- [16] A. Adli, T. Wihayanti, and D. Witarasyah, "Top 5 E-Commerce Performance Analysis Using Google Lighthouse Matrix," 2023, pp. 239–248. doi: 10.2991/978-94-6463-340-5_21.
- [17] E. D. Sitanggang, A. Pinem, J. Perangin-Angin, M. Sembiring, and S. Simanjuntak, "ULINA: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat Pembangunan dan Pelatihan Penggunaan Website SMK Swasta Teknik Dairi," *Universitas Mandiri Bina Prestasi Jl. Letjend. Djamin Ginting*, vol. 1, no. 1, pp. 285–287, 2023, [Online]. Available: <https://ejournal.umbp.ac.id/index.php/ulina/>
- [18] J. Penerapan *et al.*, "It-Explore Pengujian Content Management System (Cms) Sekolahku Menggunakan Metode Black Box Testing Dengan Teknik Boundary Value Analysis", [Online]. Available: <https://sekolahku.web.id/>

- [19] M. Ikhsan, Helmina, Z. Akbar, R. Dani, and O. Ediansa, “Sosialisasi dan Pelatihan Framework Codeigniter Untuk Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Jambi,” *ASPIRASI: Publikasi Hasil Pengabdian dan Kegiatan Masyarakat*, vol. 2, no. 1, pp. 70–76, Dec. 2023, doi: 10.61132/aspirasi.v2i1.138.
- [20] M. Firdaus and I. Bakti, “Perancangan Dan Pembuatan Desain Ui/Ux Aplikasi Simpota Dengan Figma,” Jan. 2024.
- [21] T. Budiman *et al.*, “Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Proyek Pada Pt Abc,” *Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta*, vol. 3, no. 2, pp. 128–141, 2023, doi: 10.52362/jmijayakarta.v3i2.1137.