

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Novianti, F. Farhah Zamilah, dan T. Andrianto, “Perilaku Pendakian Gunung di Masa Kenormalan Baru (Analisis Perspektif Pendaki Gunung di Jawa Barat),” *Journal of Event, Travel and Tour Management*, vol. 2, no. 1, hlm. 9–18, Sep 2022, doi: 10.34013/jett.v2i1.785.
- [2] A. Azis, Z. M. Putra, M. A. S. Azis, dan A. D. Achmad, “Sistem Notifikasi untuk Mengurangi Resiko Tersesat saat Pendakian Menggunakan Received Strength Signal Indicator,” *Jurnal Informatika dan Komputer) Akreditasi KEMENRISTEKDIKTI*, vol. 5, no. 3, 2022, doi: 10.33387/jiko.
- [3] J. Saptia Kurnia dan 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, 2021, doi: <https://doi.org/10.35968/jsi.v8i2.737>.
- [4] Laravel, “Laravel Documentation.” Diakses: 1 Oktober 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://laravel.com/docs/11.x>
- [5] D. Aipina dan H. Witriyono, “Pemanfaatan Framework Laravel dan Framework Bootstrap pada Pembangunan Aplikasi Penjualan Hijab Berbasis Web,” *Jurnal Media Infotama*, vol. 18, no. 1, hlm. 2022, 2022.
- [6] W. Tejaya, S. Rahman, dan A. Munir, “Pengujian Website Invitees Menggunakan Metode Load Testing dengan Apache JMeter,” *Jurnal KHARISMA Tech*, vol. 18, no. 1, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <https://jurnal.kharisma.ac.id/kharismatech/>
- [7] M. Najib, W. Rizqi, B. Zaman, dan R. Hendradi, “Analisis Penerapan Metode Search Engine Optimization (SEO) On Page dalam Optimalisasi Konten Website Blog (Studi Kasus: Rumahginjal.id),” *Nusantara Journal of Computers and Its Application*, vol. 8, no. 2, hlm. 47–57, 2023, doi: <http://dx.doi.org/10.36564/njca.v8i2.319>.
- [8] Inertia.js, “Inertia.js Documentation Website.” Diakses: 2 Oktober 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://inertiajs.com/>
- [9] A. Amarulloh, “Analisis Perbandingan Performa Web Service Rest Menggunakan Framework Laravel, Django, dan Node.js pada Aplikasi Berbasis Website,” *JURNAL TEKNIK INFORMATIKA STMIK ANTAR BANGSA*, vol. 9, no. 1, 2023.
- [10] W. Hadinata dan L. Stianingsih, “Analisis Perbandingan Performa Restfull API antara Express.js dengan Laravel Framework,” *Jurnal Informatika dan*

Teknik Elektro Terapan, vol. 12, no. 1, Jan 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i1.3845.

- [11] T. Purwanto, "Analisa Perbandingan Kinerja Rest Api Dengan Framework Flask, Laravel, Dan Express Js," *Scientia Sacra: Jurnal Sains*, vol. 3, no. 4, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <http://127.0.0.1:5000/users>
- [12] C. Chastro dan E. Darmawan, "Perbandingan Pengembangan Front End Menggunakan Blade Template dan Vue Js," *Jurnal Strategi*, vol. 2, no. 2, 2020.
- [13] H. Jihadi dan A. Fikhi Syarabil, "Perbandingan React.js dan Vue.js dalam Pengembangan Aplikasi Web Interaktif: Sebuah Studi Komparatif Penulis 1," *IBI Kosgoro*, vol. 4, no. 2, hlm. 70–79, 2023, doi: 10.55122/junsibi.v4i2.823.
- [14] F. Axza, F. Sofi'ie, dan A. Qoiriah, "Analisis Perbandingan Framework Front-End Javascript React dan Vue Pada Pengembangan Website," *Journal of Informatics and Computer Science*, vol. 05, 2023.
- [15] A. Hidayat dkk., "Optimalisasi Jalur Pendakian Cemara Sakti guna Menghidupkan Kembali Wisata Desa Batusari," *PROSIDING KAMPELMAS*, vol. 2, no. 2, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <https://mounture.com/catatan-perjalanan/estimasi-waktu-mendaki-gunung-slamet-via->
- [16] M. Anderton, "Perilaku Pendaki dalam Upaya Kelestarian dan Kebersihan Lingkungan Jalur Pendakian Gunung Kerinci di Kabupaten Kerinci," *Jurusan Geografi Fakultas Ilmu Sosial – UNP*, vol. 5, 2021.
- [17] A. Suprpto dan D. Sasongko, "Evaluasi Performa Website Berdasarkan Pengujian Beban dan Stress Menggunakan LoadImpact (Studi Kasus Website IAIN Salatiga)," 2021. [Daring]. Tersedia pada: <https://iainsalatiga.ac.id>
- [18] B. Prakosa, "Pemanfaatan Cypress untuk Pengujian End-to-End (Studi Kasus: Pengembangan Aplikasi Indicar)," Universitas Islam Indonesia, 2023.
- [19] K. Raiküla dan W. Applications, "Implementation of Automated End-To-End Testing in Web Applications," 2023.
- [20] B. Krisna, I. Saifudin, dan L. A. Muharom, "Analisis Performa Aplikasi Portal Portofolio Virtual Reality Berbasis Website Dengan Apache Benchmark Di PT Telekomunikasi Indonesia," 2021.
- [21] F. Alfiana dkk., "Apply the Search Engine Optimization (SEO) Method to determine Website Ranking on Search Engines," *International Journal of*

Cyber and IT Service Management, vol. 3, no. 1, hlm. 65–73, Mar 2023, doi: 10.34306/ijcitsm.v3i1.126.

- [22] A. A. Murtopo, M. Nursidik, dan S. Syefudin, “Optimasi Search Engine Optimization (SEO) On Page untuk Meningkatkan Peringkat Website Hondasukabumi.com Di Google,” *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, vol. 4, no. 3, 2024.
- [23] R. Clark, *The Technical SEO Handbook*. Bounce Rank, 2023. [Daring]. Tersedia pada: <https://books.google.co.id/books?id=PtvfEAAQBAJ&lpg=PT5&ots=kNYduFjCcD&dq=technical+seo&lr&pg=PT11#v=onepage&q=technical+seo&f=false>
- [24] V. J. Sitepu dkk., “Perancangan Aplikasi Layanan Bimbingan Konseling Berbasis Website Menggunakan Metode Incremental,” *SNISTIK : Seminar Nasional Inovasi Sains Teknologi Informasi Komputer*, vol. 1, no. 1, 2023, [Daring]. Tersedia pada: <https://ejournal.ust.ac.id/index.php/SNISTIK/article/view/2929>
- [25] E. D. Wahyuni, F. Nurul Ramadha, T. T. Saputra, A. Hendra Maulana, dan B. A. Nugroho, “Perbandingan Perancangan Sistem Informasi Akademik Menggunakan Metode Extreme Programming dan Incremental,” *JITET (Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan)*, vol. 12, no. 3, hlm. 46418–46437, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3.5424.
- [26] S. Anardani, Y. Yunitasari, dan K. Sussolaikah, “Analisis Perancangan Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Kerjasama Menggunakan UML,” *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, vol. 7, no. 1, hlm. 522–532, Jan 2023, doi: 10.33395/remik.v7i1.12070.
- [27] R. Amalia dan N. Huda, “Implementasi Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Pada Klinik Smart Medica,” *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi dan Komputer)*, vol. 9, no. 3, hlm. 332–338, Sep 2020, doi: 10.32736/sisfokom.v9i3.884.
- [28] A. Nurseptaji, “Implementasi Metode Waterfall pada Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan,” *Jurnal Dialektika Informatika (Detika)*, vol. 1, no. 2, hlm. 49–57, Mei 2021, doi: 10.24176/detika.v1i2.6101.
- [29] HestiaCP, “Hestia Control Panel Website.” Diakses: 2 Oktober 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://hestiacp.com/>
- [30] Lady Agustine dan S. Seimahuira, “Penerapan Metode SAW dalam Analisa Perbandingan Performa Web Server (Apache, Nginx, Lighttpd, Iis) pada Bahasa Pemrograman PHP,” *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen*

Informatika Komputer, vol. 7, no. 1, hlm. 409–420, Jan 2023, doi: 10.33395/remik.v7i1.12075.

- [31] A. Fu'adi, A. Prianggono, A. Komunitas, N. Pacitan, A. A. Id, dan A. A. Id, "Analisa dan Perancangan Sistem Informasi Akademik Akademi Komunitas Negeri Pacitan Menggunakan Diagram UML dan EER," *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, vol. 16, no. 1, 2022.
- [32] M. Puspitasari dan A. Budiman, "Perancangan Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan Menggunakan Metode FAST (Framework for the Application System Thinking) (Studi Kasus: SMAN 1 Negeri Katon)," *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, vol. 2, no. 2, hlm. 69–77, 2021, [Daring]. Tersedia pada: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/JTSI>
- [33] E. Arribe, D. Silpandi, dan H. Mihardi, "Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Absensi Pada PT Wahana Persada Transport Menggunakan Metode Waterfall Dan UML (Unified Modelling Language)," *JJURSISTEKNI (Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Informasi)*, vol. 6, no. 1, hlm. 373–381, 2024, [Daring]. Tersedia pada: <https://doi.org/10.52005/jursistekni.v6i1.266>
- [34] V. Valerino dkk., "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Aplikasi 'Homify' Menggunakan Unified Modeling Language (UML)," *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, vol. 7, no. 4, 2024.
- [35] R. D. Kurniawan, Y. Irawan, A. Setiawan, N. Latifah, dan F. Teknik, "Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Pada Laboratorium Klinik Prima Medika Kudus Berbasis Web Menggunakan UML (Unified Modeling Language)," *Jurnal SITECH*, 2024, [Daring]. Tersedia pada: <http://www.jurnal.umk.ac.id/sitech>
- [36] M. Sumiati, R. Abdillah, dan A. Cahyo, "Pemodelan UML untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta," *JURNAL FASILKOM*, vol. 11, no. 2, 2021.
- [37] M. Z. Abdillah dan I. G. S. Pranata, "Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Manajemen Gereja Menggunakan UML (Unified Modelling Language)," *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 3, Agu 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i3.4831.
- [38] N. Mulyana, A. Sulistyanto, dan V. Yasin, "Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Aset IT Berbasis Web pada PT Mandiri AXA General Insurance," *Jurnal Manajemen Informatika Jayakarta*, vol. 1, no. 3, hlm. 243, Jul 2021, doi: 10.52362/jmijayakarta.v1i3.498.
- [39] M. Usnaini, V. Yasin, dan A. Z. Sianipar, "Perancangan sistem informasi inventarisasi aset berbasis web menggunakan metode waterfall," *Jurnal*

Manajemen Informatika Jayakarta, vol. 1, no. 1, hlm. 36, Feb 2021, doi: 10.52362/jmijayakarta.v1i1.415.

- [40] Nurlina dan Ahmad, “Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Pengolahan Inspeksi Berbasis Web Dengan Menggunakan Metode Incremental Process Model Di PT. Sucofindo Cabang Makassar,” *Pusat Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (P3M) Universitas Dipa Makassar*, vol. 12, no. 1, hlm. 383–394, 2023.
- [41] TailwindCSS, “Tailwind CSS Documentation Website.” Diakses: 2 Oktober 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://tailwindcss.com/>
- [42] A. Mantelli dan M. Pulini, “Leveraging JavaScript, jQuery, and ChatGPT for Data Extraction from Web Tables,” *Computer-Assisted Language Comparison in Practice*, vol. 6, no. 1, hlm. 33–42, 2023, doi: 10.15475/calcip.2023.1.5.
- [43] Alpine.js, “Alpine.js Documentation Website.” Diakses: 2 Oktober 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://alpinejs.dev/>
- [44] J. S. Pasaribu, “Perancangan Sistem Informasi Berbasis Web Pengelolaan Inventaris Aset Kantor di PT. MPM Finance Bandung,” 2021.
- [45] G. Maulana *dkk.*, “Implementasi Framework Laravel dalam Sistem Informasi Pembuatan Surat Mahasiswa (Studi Kasus: TU Fasilkom Unsika),” 2024.
- [46] F. A. Fauzi, “Pembangunan Aplikasi E-Commerce Berbasis Website Menggunakan Midtrans dengan Framework Laravel, Vue.js, dan Inertia.js (Studi Kasus: Toko RPS),” Universitas Pasundan Bandung, 2023.
- [47] ScreamingFrog, “Screaming Frog SEO Spider Website.” Diakses: 2 Oktober 2024. [Daring]. Tersedia pada: <https://www.screamingfrog.co.uk/seo-spider/>

BIODATA



DATA PRIBADI

Nama : Maulana Hafez Ahyatara Tempariyawan
NIM : H1D021004
Tempat, Tanggal Lahir : Blora, 13 Maret 2003
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Agama : Islam
Alamat Rumah : Griya Karen Indah 1, Karangduren, Sokaraja,
Banyumas
Nomor HP : 085602597909
Email : maulana.tempariyawan@mhs.unsoed.ac.id

RIWAYAT PENDIDIKAN

Institusi Pendidikan	Tahun
SD Negeri 1 Sokaraja Wetan	2009 - 2015
SMP Negeri 1 Sokaraja	2015 - 2018
SMA Negeri 1 Sokaraja	2018 - 2021
Universitas Jenderal Soedirman	2021 - Sekarang