

DAFTAR PUSTAKA

- Akbarrizky, A., Daman Huri, A. R., Wisnuadhi, B., & Firdaus, L. H. (2023). Optimasi micro frontend website untuk meningkatkan load times: teknik, tantangan, dan best practice. *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, 4(2), 366–375. <https://doi.org/10.37859/coscitech.v4i2.5205>
- Bahri, S. (2020). Implementasi Teknik Seo (Search Engine Optimization) Pada Artikel Untuk Menempati Halaman 1 Pencarian Google. *Jurnal Sintaksis: Pendidikan Guru Sekolah Dasar, IPA, IPS Dan Bahasa Inggris*, 3(04), 41–48. <https://doi.org/https://www.ojs.yayasanalmaksum.ac.id/index.php/Sintaksis/article/view/99/108>
- Bayu Pratama, E., Hendin, A., & Fristian, A. (2023). Pendekatan Metode Prototype Pada Aplikasi Presensi Berbasis Mobile (Studi Kasus: Kantor Desa Mekar Jaya). *Jurnal Sistem Informasi Akuntansi*, 4(1), 33–39. <https://doi.org/10.31294/justian.v4i1.1864>
- Fadhilah Iskandar, T., Lubis, M., Fabrianti Kusumasari, T., & Ridho Lubis, A. (2020). Comparison between client-side and server-side rendering in the web development. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 801(1). <https://doi.org/10.1088/1757-899X/801/1/012136>
- Febrianto Widyoutomo, Hamidillah Ajie, & Widodo. (2021). Pengembangan Web Service Modul Mahasiswa Pada Sistem Informasi Akademik Universitas Negeri Jakarta. *PINTER : Jurnal Pendidikan Teknik Informatika Dan Komputer*, 5(1), 68–75. <https://doi.org/10.21009/pinter.5.1.9>
- Haryono, W., Thoyyibah, T., Puspitasari, T., Maulida, R., & Hardi, T. (2021). Pelatihan Pembuatan Dan Pengelolaan Website Sebagai Sarana Informasi Pada Madrasah Tsanawiyah Al Fatah Mandiri Jakarta. *JAMAICA: Jurnal Abdi Masyarakat*, 2(1), 126–134. <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/JAMAICA/article/download/9365/6770>

Hasanuddin, Asgar, H., & Hartono, B. (2022). Rancang Bangun Rest Api Aplikasi Weshare Sebagai Upaya Mempermudah Pelayanan Donasi Kemanusiaan. *Jurnal Informatika Teknologi Dan Sains*, 4(1), 8–14. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v4i1.1474>

Irian, & Yusuf Yudhistira. (2021). Implementasi Application Programming Interface (API) Kawal Corona Sebagai Media Informasi Pandemi Covid-19 Berbasis Android. *Jurnal Sistem Informasi Dan Teknologi Peradaban*, 2(1), 22–29. <https://doi.org/https://journal.peradaban.ac.id/index.php/jsitp/article/view/755>

Jihadi, H., & Fikhi Syarabil, A. (2023). Perbandingan React Js Dan Vue Js Dalam Pengembangan Aplikasi Web Interaktif: Sebuah Studi Komparatif. *Jurnal Sistem Informasi Bisnis*, 4(2), 70–79. <https://doi.org/10.55122/junsibi.v4i2.823>

Kornienko, D. V., Mishina, S. V., & Melnikov, M. O. (2021). The Single Page Application architecture when developing secure Web services. *Journal of Physics: Conference Series*, 2091(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2091/1/012065>

Kravchenko, Y., Leshchenko, O., Trush, O., Dakhno, N., & Krasnopyorov, P. (2023). Optimizing and Improvement a Web Application Using Open Source Tools. *CEUR Workshop Proceedings*, 3624, 368–379.

Madhani, D., Darwiyanto, E., & Ghandi, A. (2023). Performance Testing Menggunakan Metode Load Testing dan Stress Testing pada Sistem Core Banking PT. XYZ. *E-Proceeding of Engineering*, 10(6), 1–11. <https://doi.org/https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/pustaka/198433/performance-testing-menggunakan-metode-load-testing-dan-stress-testing-pada-sistem-core-banking-pt-xyz.html>

Madurapperuma, I. ., Shafana, M. ., & Sabani, M. J. . (2022). State-of-Art Frameworks for Front-end and Back-end Web Development. *International*

Conference on Science and Technology, Icst, 62–67.
<https://doi.org/http://ir.lib.seu.ac.lk/handle/123456789/6339>

Martua, J. S., & Toba, H. (2024). Pembuatan Modul skema Penelitian pada Sistem Informasi Lppm. *STRATEGI: Sarana Tugas Akhir Mahasiswa Teknologi Informasi*, 6, 151–164.
<https://strategi.it.maranatha.edu/index.php/strategi/article/view/496>

Mentayani, N. P. A., Satwika, I. P., Pramesti Dwi Putri, I. G. A., Paramitha, A. . I. I., & Tiawan, T. (2022). Analisis Dan Perancangan User Interface Sistem Informasi Pembayaran Mahasiswa STMIK Primakara Berbasis Web. *Technomedia Journal*, 7(1), 78–89. <https://doi.org/10.33050/tmj.v7i1.1850>

Muna, S. S., Nurdin, N., & Taufiq, T. (2022). Tokopedia and Shopee Marketplace Performance Analysis Using Metrix Google Light-house. *International Journal of Engineering, Science and Information Technology*, 2(3), 106–110. <https://doi.org/10.52088/ijesty.v2i3.312>

Muthia Kansha, W., Saherih, & Muchlis. (2023). Analisis Perbandingan Struktur dan Performa Framework Codeigniter dan Laravel dalam Pengembangan Web Application. *Jurnal Teknik Informatika STMIK Antar Bangsa*, 9(1), 25–31. <https://doi.org/https://doi.org/10.51998/jti.v9i1.511>

Noer, M. A., & Suartana, I. M. (2024). *Perbandingan Mekanisme Rendering Untuk Optimasi Website Dengan Studi Kasus Website Penitipan Hewan*. 06, 522–531. <https://doi.org/https://doi.org/10.26740/jinacs.v6n02.p522-531>

Noviantoro, A., Silviana, A. B., Fitriani, R. R., & Permatasari, H. P. (2022). Rancangan Dan Implementasi Aplikasi Sewa Lapangan Badminton Wilayah Depok Berbasis Web. *Jurnal Teknik Dan Science*, 1(2), 88–103. <https://doi.org/10.56127/jts.v1i2.108>

Nurrahman, A., Dimas, M., Ma'sum, M. F., & Ino, M. F. (2021). Pemanfaatan Website Sebagai Bentuk Digitalisasi Pelayanan Publik Di Kabupaten Garut. *Jurnal Teknologi Dan Komunikasi Pemerintahan*, 3(1), 78–95.

<https://doi.org/10.33701/jtkp.v3i1.2126>

Permatasari, A., & Suhendi, S. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Pengelolaan Talent Film berbasis Aplikasi Web. *Jurnal Informatika Terpadu*, 6(1), 29–37. <https://doi.org/10.54914/jit.v6i1.255>

Permatasari, D. I. (2020). Pengujian Aplikasi menggunakan metode Load Testing dengan Apache JMeter pada Sistem Informasi Pertanian. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi (JUSTIN)*, 8(1), 135. <https://doi.org/10.26418/justin.v8i1.34452>

Pradana, F., Rizky Yunianto, D., & Noor Arief Politeknik Negeri Malang, S. (2024). *Optimasi Performa React JS Menggunakan Code Splitting*. 412–419. <https://ejurnal.itats.ac.id/snestikdanhttps://snestik.itats.ac.id>

Pricillia, T., & Zulfachmi. (2021). Perbandingan Metode Pengembangan Perangkat Lunak (Waterfall, Prototype, RAD). *Jurnal Bangkit Indonesia*, 10(1), 6–12. <https://doi.org/10.52771/bangkitindonesia.v10i1.153>

Putro, Z. P., & Supono, R. A. (2022). Comparison Analysis of Apache and Nginx Webserver Load Balancing on Proxmox VE in Supporting Server Performance. *International Research Journal of Advanced Engineering and Science*, 7(3), 144–151.

Rizky Aryasta, A., & Budi Cahyono, A. (2022). Pengembangan Front End Sistem Informasi Akuntansi Menggunakan Kerangka Kerja Vue.js. *Automata*, 3(2). <https://doi.org/https://journal.uui.ac.id/AUTOMATA/article/view/24208/14046>

Santoso, M. F. (2021). Teknik Single Page Application (Spa) Layout Web Dengan Menggunakan React Js Dan Bootstrap. *Jurnal Khatulistiwa Informatika*, 9(2). <https://doi.org/10.31294/jki.v9i2.11357>

Saputra, G. E., Utomo, R. B., & Wiseno, E. (2022). Using Prototyping Method for Analysis and Design of Information. *International Journal Science and Technology*, 1(2), 19–29.

<https://doi.org/http://dx.doi.org/10.56127/ijst.v1i2.140>

Sari, I. P., Jannah, A., Meuraxa, A. M., Syahfitri, A., & Omar, R. (2022). Perancangan Sistem Informasi Penginputan Database Mahasiswa Berbasis Web. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 1(2), 106–110. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v1i2.57>

Selsa, O., Anggraeni, I., & Informatika, P. T. (2024). *Studi Komparatif Performa Framework Javascript Modern dalam Pengembangan Aplikasi Web*. 2(4), 162–177. <https://doi.org/https://doi.org/10.62951/modem.v2i4.239>

Swacha, J., & Kulpa, A. (2023). Evolution of Popularity and Multiaspectual Comparison of Widely Used Web Development Frameworks. *Electronics (Switzerland)*, 12(17). <https://doi.org/10.3390/electronics12173563>

Systems, I., & Management, O. (2024). *Journal of Information Systems & Operations Management*, Vol. 18.1, May 2024. 18(May), 1–15. https://doi.org/https://web.rau.ro/websites/jisom/Vol.18%20No.1%20-%202024/JISOM%2018.1_1-15.pdf

Tri Baswara Ari Aji, Hamidillah Ajie, & Murien Nugraheni. (2022). Pengembangan Web Service Aplikasi Manajemen Aset Upt Tik Universitas Negeri Jakarta. *PINTER: Jurnal Pendidikan Teknik Informatika Dan Komputer*, 6(2), 69–75. <https://doi.org/10.21009/pinter.6.2.9>

Vallamsetla, K. (2024). *The Impact of Server-Side Rendering on UI Performance and SEO*. 10(5), 795–803. <https://doi.org/https://doi.org/10.32628/CSEIT241051067> The