

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] B. E. Budiono, D. Anjani, and S. Surajiyo, “Aplikasi Penjualan Sparepart Motor pada Bengkel Motor Stage Tuner Garage Berbasis Java,” *J. Ris. dan Apl. Mhs. Inform.*, vol. 5, no. 1, pp. 101–108, 2024.
- [2] Widiana and E. Muslichah, *Pengantar Manajemen*, First Edit. Purwokerto Selatan: CV. Pena Persada, 2020.
- [3] I. Gautama, M. Prawira, and V. Prawira, “Perencanaan Strategi Sistem Informasi: Studi Kasus Perusahaan Asuransi Jiwa,” *The Winners*, vol. 2, no. 1, p. 66, 2001.
- [4] A. Noertjahyana, “STUDI ANALISIS RAPID APLICATION DEVELOPMENT SEBAGAI SALAH SATU ALTERNATIF METODE PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK,” *J. Inform.*, vol. 3, no. 2, pp. 74–79, 2002.
- [5] J. Sabtu, M. K. G. Umar, and R. S. Sukur, “Implementasi Metode Rapid Application Development ( RAD ) Dalam Rancangan Sistem Informasi Pelayanan Administrasi,” *J. Teknoinfo*, vol. 16, no. 2, pp. 277–290, 2022.
- [6] M. S. P, I. Muhammad Dedi, and U. Ahyat Perdana, “Implementasi RAD (Rapid Application Development) dan Uji Black Box pada Administrasi E-Arsip,” *sudo J. Tek. Inform.*, vol. 1, no. 2, pp. 60–71, 2022.
- [7] G. S. Mahendra and I. K. A. Asmarajaya, “Evaluation Using Black Box Testing and System Usability Scale in the Kidung Sekar Madya Application,” *Sink. J. dan Penelit. Tek. Inform.*, vol. 7, no. 4, pp. 2292–2302, 2022.
- [8] M. Ridwan, S. AM, B. Ulum, and F. Muhammad, “Pentingnya Penerapan Literature Review pada Penelitian Ilmiah,” *J. Masohi*, vol. 2, no. 1, pp. 42–51, 2021.
- [9] Mahanum, “Tinjauan Kepustakaan,” *ALACRITY J. Educ.*, vol. 2, no. 1, pp. 1–12, 2021.
- [10] D. P. E. Bendanu, M. A. Febrian, M. Ilham, and Sutriyono, “Perancangan Sistem Administrasi Manajemen Kendaraan Berbasis Web dengan Metode RAD ( Studi Kasus : Body Repair H . Mahdum ),” *APPA J. Pengabdi. Kpd. Masy.*, vol. 1, no. 1, pp. 47–53, 2023.
- [11] H. Kusuma, “Perancangan Website Penjualan Suku Cadang Motor Pada Bengkel D’LIGHTS Batang Tarang,” in *Seminar Nasional Corisindo*, Pontianak, Indonesia: STMIK Pontianak, 2023, pp. 401–405.
- [12] D. VERNANDA, “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI BENGKEL KAWA MOTOR BERBASIS WEB MOBILE DENGAN

- MENERAPKAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD)," INSTITUT INFORMATIKA DAN BISNIS DARMAJAYA, 2022.
- [13] N. I. Subianto, "Sistem Informasi Layanan Jasa Bengkel Sepeda Motor," *J. INFOKAM*, vol. 17, no. 1, pp. 43–51, 2021.
  - [14] T. R. G. D. Rizky and Sandfreni, "Perancangan Aplikasi Pengolahan Data Bengkel Motor Berbasis Web dengan Metode Rapid Application Development," *J. Ilmu Komput.*, vol. 6, no. 2, pp. 97–106, 2021.
  - [15] D. Rohnadi, "Perancangan Sistem Informasi Menejemen Bengkel Di Gama Auto Service," *Teknoin*, vol. 25, no. 2, pp. 112–125, 2019.
  - [16] Z. Iba and A. Wardhana, *Landasan Teori, Kerangka Pemikiran, Penelitian Terdahulu, & Hipotesis*, First Edit. Purbalingga: EUREKA MEDIA AKSARA, 2023.
  - [17] Y. Nurfauzi, P. Sokibi, and M. Hatta, "RANCANG BANGUN APLIKASI LAYANAN JASA TEKNISI KENDARAAN MENGGUNAKAN METODE WEB ENGINEER (STUDI KASUS: NUNG KEY IMMOBILIZER)," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 6, pp. 12655–12663, 2024.
  - [18] E. Zulianti, F. Nabyla, and A. Syauqi, "Rancang Bangun Sistem Informasi Pada Bengkel Motor Savana Berbasis Web Menggunakan Metode Xp (Extreme Programming)," *J. Sist. Inf. dan Teknol. Perad.*, vol. 1, no. 1, pp. 12–17, 2020.
  - [19] M. Audrilia and A. Budiman, "Perancangan Sistem Informasi Manajemen Bengkel Berbasis Web (Studi Kasus : Bengkel Anugrah)," *J. Madani Ilmu Pengetahuan, Teknol. dan Hum.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–12, 2020.
  - [20] H. Sukron Dwi, Djuniharto, and M. Taufiq, "SISTEM INFORMASI JASA BENGKEL BERBASIS WEB DI BENGKEL SEMOGA JAYA MOTOR," *JIKOM J. Infromatika Dan Komput.*, vol. 9, no. 1, pp. 1–18, 2022.
  - [21] A. Wijoyo, A. P. Yuniasih, B. Bahtiar, and R. Zannah, "Sistem Informasi Manajemen Proyek Pada Pembuatan Website Bengkel Sumber Jaya Motor," *Log. J. Ilmu Komput. dan Pendidik.*, vol. 1, no. 6, pp. 1406–1411, 2023.
  - [22] S. Al Azhar, Finanta Okmayura, D. Ansyah, M. Nelysa, and I. Oktariandi, "Perancangan Aplikasi Jasa Bengkel Motor (Jabemo) Menggunakan Pemodelan Design Thingking," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 3, pp. 3749–3756, 2024.
  - [23] M. Aditya, L. A. Thohir, S. Muryani, U. Pamulang, and K. Tangerang, "Pengaruh pelayanan dan promosi terhadap kepuasan pelanggan pada bengkel amb painting," *J. Media Akad.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–14, 2025.
  - [24] A. Surniandari, H. Rachmi, and R. T. Yuwono, "Penerapan Model Rapid Application Development (RAD) Dalam Implementasi Sistem Pendaftaran

- Siswa Baru SMA Al-Ghazali Bogor,” *Perspekt. J. Ekon. Manaj. Univ. Bina Sarana Inform.*, vol. 18, no. 1, pp. 37–44, 2020.
- [25] A. Rahman, H. Rudi, K. Adhityo, T. Andreas Adi, H. Fikri, and A. Heri, “Analisis dan Implementasi Sistem Informasi Persewaan Alat dengan metode Rapid Application Development,” *J. Penelit. Sist. Inf.*, vol. 1, no. 3, pp. 23–37, 2023.
  - [26] T. Pricillia and Zulfachmi, “Perbandingan Metode Pengembangan Perangkat Lunak (Waterfall, Prototype, RAD),” *J. Bangkit Indones.*, vol. 10, no. 1, pp. 6–12, 2021.
  - [27] R. Aditiya Maulana, M. Ancela, and D. Vernanda, “Perancangan Sistem Informasi Booking Service Bengkel Motor Pata Berbasis Aplikasi,” *J. Inov. dan Tren Pendidik. Teknol. Inf.*, vol. 2, no. 2, pp. 54–60, 2024.
  - [28] Arisantoso, *MODUL PEMBELAJARAN REKAYASA PERANGKAT LUNAK*, First Edit. Purbalingga: CV.EUREKA MEDIA AKSARA, 2022.
  - [29] Romindo *et al.*, *REKAYASA PERANGKAT LUNAK*, First Edit. Padang: PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI, 2023.
  - [30] S. Priadana, D. Sunarsi, and M. Sya’fiatul, *METODE PENELITIAN KUANTITATIF*, First Edit., vol. 11, no. 1. Tangerang: Pascal Books, 2021.
  - [31] A. Santoso, “Rumus Slovin: Panacea Masalah Ukuran Sampel?,” *Suksma J. Psikol. Univ. Sanata Dharma*, vol. 4, no. 2, pp. 24–43, 2023.
  - [32] F. Agil Sakinah, F. Prima Aditiawan, and A. Lina Nurlaili, “Pengujian Pada Aplikasi Manajemen Aset Menggunakan Black Box Testing,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 3, pp. 2814–2823, 2024.
  - [33] S. R. Wicaksono, *Black Box Testing Teori Dan Studi Kasus*, First Edit. Malang: CV. Seribu Bintang, 2021.
  - [34] M. E. Purbaya, O. W. Syahputra, and H. I. Sianturi, “Perancangan dan Analisis Desain Antarmuka dan Pengalaman Pengguna pada Bengkel Online ‘Oto Repair’ Menggunakan Pendekatan Design Thinking,” in *Proceedings of the National Conference on Electrical Engineering, Informatics, Industrial Technology, and Creative Media*, 2023, pp. 180–188.
  - [35] K. T. Nugroho, B. Julianto, and D. F. Nur MS, “Usability Testing pada Sistem Informasi Manajemen AKN Pacitan Menggunakan Metode System Usability Scale,” *J. Nas. Pendidik. Tek. Inform.*, vol. 11, no. 1, pp. 74–83, 2022.
  - [36] R. N. Dasmen, F. Fatoni, A. Wijaya, B. Tujni, and S. Nabilah, “Pelatihan Uji Kegunaan Website Menggunakan System Usability Scale (SUS),” *ABSYARA J. Pengabdi. Pada Masy.*, vol. 2, no. 2, pp. 146–158, 2021.
  - [37] M. Hamas and Z. Imaduddin, “Pengembangan Sistem Jual Beli Bahan Pokok Petani Berbasis Aplikasi Mobile,” *J. Inform. Terpadu*, vol. 5, no. 2, pp. 49–

55, 2019.

- [38] N. Siska, N. Ahmad, and A. M. Zakki, “Diagram Unified Modelling Language (UML) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (SIMLITABMAS),” *Bridg. J. Publ. Sist. Inf. dan Telekomun.*, vol. 2, no. 3, pp. 244–256, 2024.
- [39] K. Nistrina and L. Sahidah, “Unified Modelling Language (Uml) Untuk Perancangan Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru Di Smk Marga Insan Kamil,” *J. Sist. Informasi, J-SIKA*, vol. 4, no. 1, pp. 17–23, 2022.
- [40] M. A. Zulfikar, “PEMODELAN UML PENDATAAN BARANG INPUT OUTPUT PADA BENGKEL KURINDO HARAPAN MOTOR,” UNIVERSITAS IBNU SINA, 2023.
- [41] I. Zulfa, *PEMROGRAMAN WEB Hyper Text Markup Language, Cascading Style Sheet, dan Hypertext Preprocessor (PHP)*, First Edit. Purbalingga: EUREKA MEDIA AKSARA, 2024.
- [42] V. L. Pratama and D. A. Dermawan, “Sistem Informasi Geografis Pencarian Rute Terdekat Bengkel Motor di Kota Surabaya Menggunakan Algoritma Bellman-Ford,” *J. Informatics Comput. Sci.*, vol. 3, no. 4, pp. 580–599, 2022.
- [43] A. Syifa’ul Qulub and U. Chotijah, “Sistem Informasi Manajemen Bengkel Beserta Peralatannya (Studi Kasus Implementasi Aplikasi Berbasis Web Sistem HO PT.PAL INDONESIA),” *J. Ris. Sist. Inf. dan Tek. Inform.*, vol. 2, no. 3, pp. 37–47, 2024.
- [44] A. Wirfs-Brock and B. Eich, “JavaScript: The first 20 years,” *Proc. ACM Program. Lang.*, vol. 4, no. HOPL, 2020.
- [45] T. Kaur, *Web Development Using PHP*, First Edit. Phagwara: Lovely Professional University, 2022.
- [46] W. Kevin Satria, “SISTEM INFORMASI MANAJEMEN BENGKEL VINGARAGE18 SEMARANG BERBASIS WEB,” UNIVERSITAS SEMARANG, 2021.
- [47] S. Tenzin, “PHP Framework for Web Application Development,” *Int. Adv. Res. J. Sci. Eng. Technol.*, vol. 9, no. 2, pp. 144–147, 2008.
- [48] M. Andani, M. Asia, J. A. Jendral Yani No, O. KomeringUlu, and S. Selatan, “SISTEM INFORMASI PELAYANAN KEPENDUDUKAN DESALECAH BERBASIS WEB MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL,” *J. Sist. Inf. Mahakarya*, vol. 4, no. 1, pp. 15–27, 2021.
- [49] Mutmainna and A. M. Khair, “Rancang Bangun Aplikasi Pencarian Bengkel Aktif Berbasis Google Maps Api di Wilayah Kota Makassar,” *J. Manaj. Inform. Sist. Inf. dan Teknol. Komput.*, vol. 1, no. 1, pp. 32–42, 2022.
- [50] M. Sholikhan, *HTML, CSS dan Javascript*, First Edit. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik, 2022.