

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Andi Muhammad Nur, and Hisma Abduh. 2022. "Sistem Informasi Akademik Sekolah Berbasis Web Pada Sdn 32 Lagaligo Palopo." *Indonesian Journal Of Education And Humanity* 2 (3): 93–107.
- Agus Darmadi, Eko, and Putri Aprillia Darmadi. 2020. PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROMOSI POLITEKNIK TRI MITRA KARYA MANDIRI BERBASIS DATA FLOW DIAGRAM. no. Vol. 2 No. 2 (2020): *SisInfo* (February).
- Ahmadiyah, Adhatus Solichah. 2015. "Analysis and design of groundwater quality monitoring application." 2015 International Conference on Advanced Mechatronics, Intelligent Manufacture, and Industrial Automation (ICAMIMIA), October, 127–30. <https://doi.org/10.1109/ICAMIMIA.2015.7508016>.
- Aldi, Ramadani. 2025. "Sistem Informasi Cuti Kepegawaian Pada Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Batu Bara." *Modem: Jurnal Informatika Dan Sains Teknologi*. 3 (1): 67–75. <https://doi.org/10.62951/modem.v3i1.350>.
- Ardiansyah, Fauzan. 2023a. PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI KEANGGOTAAN ONLINE BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DENGAN METODE PROTOTYPE PADA ASOSIASI INKINDO. 1 (2).
- Ardiansyah, Fauzan. 2023b. "PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI KEANGGOTAAN ONLINE BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DENGAN METODE PROTOTYPE PADA ASOSIASI INKINDO." *JORAPI: Journal of Research and Publication Innovation* 1 (2).
- Azhari, Soraya Hazna, Baenil Huda, and Fitria Apriani. 2023. TESTING DAN IMPLEMENTASI APLIKASI PERPUSTAKAAN DIGITAL BERBASIS WEB (STUDI KASUS SMK SEHATI KARAWANG).
- Candra, M. A. A., & Wulandari, I. A. 2021. SISTEM INFORMASI BERPRESTASI BERBASIS WEB PADA SMP NEGERI 7 KOTA METRO.
- Efendi, E, Bil'ibad R, and Al Farisi M. 2023. *Jurnal Pendidikan Dan Konseling*. 5: 3816–20.

- Fauziah, Alvira, Silvia Noer, Junjun Junaedi, and M Azri Riyandi. 2022. SYSTEM PENJUALAN SAYUR MENGGUNAKAN. Vol 1 (2022): Sentimeter 2022.
- Febryana, Selsa, Ika Arthalia Wulandari, and Danang Prabowo. 2024. "Rancang Bangun Aplikasi Pengolahan Data Inventory Barang Berbasis Desktop Pada Cv. Hamim Group." Jurnal Mahasiswa Sistem Informasi (JMSI) 6 (1): 24–35. <https://doi.org/10.24127/jmsi.v6i1.7553>.
- Hendrik Sitorus, Jimmi P, and Muhammad Sakban. 2021. "Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Toko Mandiri 88 Pematangsiantar." Jurnal Bisantara Informatika (JBI) 5 (2).
- I Nengah Sweden, Anak Agung Gede Maharta Pemayun, Kadek Suar Wibawa, I Kadek Dwi Yatna Prayoga, I Dewa Made Laksana Putra, and Ni Luh Gede Midya Frangginie. 2022. "Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Layanan Laboratorium Berdasarkan Standar ISO 9126." TEMATIK 9 (2): 108–18. <https://doi.org/10.38204/tematik.v9i2.1028>.
- Irfan, Muhammad, Dedy Mirwansyah, and Khodijah Az Zahro. 2024. "Perancangan Sistem Informasi Monitoring Akademik Dengan Menggunakan Data Flow Diagram." Jurnal Locus Penelitian Dan Pengabdian 2 (12): 1201–7. <https://doi.org/10.58344/locus.v2i12.2352>.
- Kansha, Wini Muthia. 2023. Analisis Perbandingan Struktur dan Performa Framework Codeigniter dan Laravel dalam Pengembangan Web Application. 09 (01).
- Kurniawan, Indra, Sofia Ulfah, atus Sholikah, et al. 2024. Journal of Information System and Computer IMPLEMENTASI METODE PROTOTYPE PADA PEMBUATAN WEBSITE DESTINATION BRANDING PARIWISATA "PANTAITELUKAWUR.ID" DI DESA TELUK AWUR. Vol. 4. no. 1.
- Kusumawaty, Dewi. n.d. Perancangan Sistem Informasi Laboratorium Berbasis Web untuk Mempercepat Proses Administrasi Pelayanan Jasa Pengujian.
- Listyoningrum, Kus Indrani, Danise Yunaini Ferida, and Nurhasan Hamidi. 2023. "Inovasi Berkelanjutan Dalam Bisnis: Manfaatkan Flowchart Untuk Mengoptimalkan Nilai Limbah Perusahaan." Jurnal Informasi Pengabdian Masyarakat 1 (4): 100–112.

- Liu, Qing, Ke Yang, and Simin Feng. 2023. "Application of LIMS Laboratory Information Management System in Testing Laboratory." In Highlights in Science, Engineering and Technology AICT, vol. 2023.
- Manurian, Wahyu, Ika Mubarak, Alda Sera Agustin, and Nova Sania. 2020a. PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENCATATAN POIN PELANGGARAN TATA TERTIB SISWA BERBASIS WEBSITE PADA SMK YP KARYA 1 TANGERANG.
- Manurian, Wahyu, Ika Mubarak, Alda Sera Agustin, and Nova Sania. 2020b. PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENCATATAN POIN PELANGGARAN TATA TERTIB SISWA BERBASIS WEBSITE PADA SMK YP KARYA 1 TANGERANG.
- Marisa, Vania, Setiawan Ardi Wijaya, Nayla Tsabitah, and Email Penulis Korespondensi. 2024. "Penerapan Model Prototype Rancang Bangun Sistem Bimbingan Konseling Berbasis Web Pada SMK Muhammadiyah 3 Pekanbaru." Jurnal Ilmu Komputer Dan Sistem Informasi (JIKOMSI 7 (1): 254–63.
- Meisak, Despita, Silvia Rianti Agustini, Sistem Informasi, et al. 2022. PENERAPAN METODE PROTOTYPE PADA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN MEDIATAMA SOLUSINDO JAMBI INFO ARTIKEL ABSTRAK. 1 (4): 1–11. <https://doi.org/10.55123>.
- Mintarsih, Mintarsih. 2023. "Penguujian Black Box Dengan Teknik Transition Pada Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Dengan Metode Waterfall Pada SMC Foundation." Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis 5 (1): 33–35. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v5i1.727>.
- Modestus La'a and Vip Pramarta. 2023. "Pengembangan Sistem Informasi Laboratorium Untuk Meningkatkan Efisiensi dan Akurasi." Jurnal ilmiah Sistem Informasi dan Ilmu Komputer 3 (2): 244–55. <https://doi.org/10.55606/juisik.v3i2.517>.
- Narulita, Siska, Ahmad Nugroho, and M Zakki Abdillah. 2024. Diagram Unified Modelling Language ( UML ) Untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat ( SIMLITABMAS ) Universitas Nasional Karangturi Semarang , Indonesia ( Deskripsi ) Dan Perancangan Sistem , Khususnya Pada Pemrogr. no. 3: 244–56.
- Nusantara, Bandhu, and Yulianto Joko Prasetyo. 2025. JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika) Journal Homepage:

<https://jurnal.stkipppgritulungagung.ac.id/index.php/jipi>  
IMPLEMENTASI FRAMEWORK LARAVEL 7.1 PADA SISTEM  
INFORMASI PENJUALAN CONVENIENCE STORE EMMI SHOP.  
10 (1): 396–408. <https://doi.org/10.29100/jipi.v10i1.5584>.

Oluwole, Oluwafemi Gabriel, Chandre Oosterwyk, Dominique Anderson, et al. 2022. “The Implementation of Laboratory Information Management System in Multi-Site Genetics Study in Africa: The Challenges and Up-Scaling Opportunities.” *Journal of Molecular Pathology* 3 (4): 262–72. <https://doi.org/10.3390/jmp3040022>.

Padmarini, Firza Dahayu. 2023. “Implementasi Sistem Informasi Laboratorium Untuk Meningkatkan Efisiensi Dan Akurasi Pengelolaan Data.” *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer* 3 (2): 244–55. <https://doi.org/10.55606/juisik.v3i2.517>.

Purnama, Iwan, Ali Akbar Ritonga, Rahmadani Pane, Budiarto Bangun, and Rinaldi Saputra Pratama. 2020. “Perancangan Sistem Informasi Data Bahan-Bahan Material UD.Sinar Baru Sigambal.” | *Journal Computer Science and Information Technology*, no. 1.

Putra, Agustiranda Bagaskara, and Sekreningsih Nita. 2019. Perancangan dan Pembangunan Sistem Informasi E-Learning Berbasis Web (Studi Kasus Pada Madrasah Aliyah Kare Madiun).

Putra, Dede Wira Trise, and Rahmi Andriani. 2019. “Unified Modelling Language (UML) Dalam Perancangan Sistem Informasi Permohonan Pembayaran Restitusi SPPD.” *Jurnal Teknolf* 7 (1): 32. <https://doi.org/10.21063/jtif.2019.v7.1.32-39>.

Putri, Nugrahani, Nugroho Agung Prabowo, and R.Arri Widyanto. 2020. “Implementasi Metode Prototyping Pada Perancangan Aplikasi Electronic Ticket (E-Ticket) Berbasis Android.” *Jurnal Komtika (Komputasi Dan Informatika)* 3 (2): 62–68. <https://doi.org/10.31603/komtika.v3i2.3474>.

Ramdany, Sandy Wahyu, Sarah Aulia Kaidar, Banly Aguchino, Chika Amelia, Alira Putri, and Ruiz Anggie. 2024. “Penerapan UML Class Diagram Dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web.” In *Journal of Industrial and Engineering System*, vol. 5. no. 1. <https://doi.org/10.31599/2e9afp31>.

Rochman, Abdur, Rahmat Tullah, and Aditya Rahman. 2019. Perancangan Sistem Informasi Data Pasien Di Klinik Aulia Medika Pasarkemis. <https://dx.doi.org/10.38101/sisfotek.v9i1.203>.

- Salsabila, Khonsa, Fetty Tri Anggraeny, and Agung Mustika Rizki. 2022. PENGUJIAN SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN JURUSAN PADA SISWA SMA DENGAN MENGGUNAKAN METODE BLACK BOX BERBASIS EQUIVALENCE PARTITIONS. 9.
- Sandfreni, Sandfreni, Muhammad Bahrul Ulum, and Anik Hanifatul Azizah. 2021. "Analisis Perancangan Sistem Informasi Pusat Studi Pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul." *Sebatik* 25 (2): 345–56. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v25i2.1587>.
- Satyaningrat, Luh Made Wisnu, Prasis Damai Nursyam Hamijaya, and Khairunnisa Rahmah. 2023. "Analisis Pemodelan Data Flow Diagram Pada Sistem Basis Data Wisata Kuliner Di Kota Balikpapan: Analysis of Data Flow Diagram on Culinary Tourism Database System in Balikpapan City." *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science* 3 (2): 236–46.
- Simare Mare, Bosrin, Adelia Alvi Yana, and Universitas Nusa Mandiri. 2022. "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB PADA KOPERASI SIMPAN PINJAM SEJAHTERA BERSAMA." In *Ijns.Org Indonesian Journal on Networking and Security*, vol. 11. Online.
- Sir, Sadar Martua Haholongan and Efmi Maiyana. 2025. "Perancangan Aplikasi Manajemen Kuliah Kerja Nyata (KKN) Mahasiswa UIN Sjech M. Djamil Djambek Bukittinggi Berbasis WEB Menggunakan Framework Laravel." *Jurnal Terapan Teknologi Informasi* 9 (1): 53–60. <https://doi.org/10.21460/jutei.2025.91.403>.
- "SISTEM INFORMASI PEMINJAMAN BARANG INVENTARIS MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL." n.d.
- Sutanti, Asih, M Komaruddin, Putri Damayanti, and Program UM Studi Sistem Informasi Metro. 2020. "RANCANG BANGUN APLIKASI PERPUSTAKAAN KELILING MENGGUNAKAN PENDEKATAN TERSTRUKTUR." *Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA)* 9 (1).
- Sutrisno, Joko, and Verdi Karnadi. 2020. "Class Diagrams." *Requirements Modeling and Coding* 06: 119–51. [https://doi.org/10.1142/9781786348838\\_0006](https://doi.org/10.1142/9781786348838_0006).
- Syaqila, Saidatus, Muhammad Siddik Hasibuan, Aldiva Hamzah, Program Studi, and Ilmu Komputer. 2024. "UML Dan ERD Proses Sistem Informasi Korespondensi Pada Dinas Pemuda Dan Olahraga Sumatera Utara." *Cosmic Jurnal Teknik* 2 (1): 1–9.

- To Suli, Krisno. 2023. "RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI DESA BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS DESA WALENRANG)." In Jurnal Ilmiah Information Technology, vol. 13.
- Utami, Feri Hari. 2022. Aplikasi Pelayanan Antrian Pasien Menggunakan Metode FCFS Menggunakan PHP dan MySQL. no. Vol 18 No 1 (2022): April. <https://doi.org/10.37676/jmi.v18i1.2176>.
- Wardiah, Isna, Reza Fauzan, and Fuad Sholihin. 2024. "IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN LABORATORIUM UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI KINERJA UPTD LABORATORIUM LINGKUNGAN." J-COSCIS: Journal of Computer Science Community Service 4 (1): 62–71. <https://doi.org/10.31849/jcscis.v4i1.16268>.
- Wayahdi, M. Rhifky, and Fahmi Ruziq. 2023. "Pemodelan Sistem Penerimaan Anggota Baru Dengan Unified Modeling Language (UML) (Studi Kasus: Programmer Association of Battuta)." Jurnal Minfo Polgan 12 (1): 1514–21. <https://doi.org/10.33395/jmp.v12i1.12870>.
- Yasir, Fajar Novriansyah. 2025. Rancang Bangun Aplikasi Sistem Pendaftaran Uji Sampel Pada Laboratorium Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Luwu Berbasis Website.
- Zalukhu, Agustinus, Swingly Purba, Dedi Darma, et al. 2023. "PERANGKAT LUNAK APLIKASI PEMBELAJARAN FLOWCHART." Jurnal Teknologi Informasi Dan Industri 4 (1).