

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. N. Fitria, H. D. Hermawan, I. C. Sayekti, K. D. Selfia, A. Azra, and I. Prasojo, “Pengembangan Digitalisasi Sekolah Berbasis Website pada Era Komputasi Global di SMP Muhammadiyah,” *Bul. KKN Pendidik.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–10, July 2021, doi: 10.23917/bkkndik.v3i1.14665.
- [2] Universitas Methodist Indonesia, P. Nababan, J. Jamaluddin, R. Perangin-angin, and E. N. Purba, “Sistem Informasi Absensi Siswa Pada Smk Negeri 1 Pantai Labu Berbasis Web Dengan Whatsapp Gateway,” *TAMIKA J. Tugas Akhir Manaj. Inform. Komputerisasi Akunt.*, vol. 2, no. 2, pp. 61–67, Dec. 2022, doi: 10.46880/tamika.Vol2No2.pp61-67.
- [3] Riki Afriansyah, “Pembuatan Portal Website Sekolah Sma Negeri 1 Sungailiat Sebagai Media Informasi,” *Din. J. Pengabd. Kpd. Masy.*, vol. 5, no. 1, Nov. 2020, doi: 10.31849/dinamisia.v5i1.4413.
- [4] E. Putriningsih, L. Q. Nada, A. Z. Izza, and D. Mardhiyana, “Desain Sistem Informasi Monitoring Berbantuan Website Untuk Memantau Perkembangan Hasil Belajar Siswa”.
- [5] M. C. Wibowo and P. A. Nugroho, “Perancangan Sistem Informasi Pengolahan Data Pegawai Dan Penggajian Dengan Metode Waterfall (Studi Kasus Pada PT. Inawan Chemtex Sukses Abadi),” *Jris J. Rekayasa Inf. SWADHARMA*, vol. 1, no. 2, pp. 31–37, July 2021, doi: 10.56486/jris.vol1no2.99.
- [6] M. Irfansyah, J. Jimmie, and K. Karnadi, “Pengembangan Sistem Informasi Portal Sma Pgri 1 palembang Berbasis web Menggunakan Konsep MVC dengan Metode Waterfall,” *J. Sist. Dan Teknol. Inf. JustIN*, vol. 12, no. 1, p. 8, Jan. 2024, doi: 10.26418/justin.v12i1.68337.
- [7] M. Subali, M. Andriansyah, I. Purwanto, and D. Saptono, “Rancang Bangun Portal Web E-Heritage Sebagai Platform Sistem Informasi Warisan Budaya,” *J. Ilm. Teknol. Dan Rekayasa*, vol. 26, no. 3, pp. 240–253, 2021, doi: 10.35760/tr.2021.v26i3.5357.
- [8] C. S. Bangun and N. A. Santoso, “Inovasi Pengembangan Kartu Ujian Online pada Web Portal dengan Metode Waterfall,” 2022.

- [9] R. Priskila, N. N. K. Sari, and M. R. Arief, “Aplikasi Portal Berita Berbasis Website (Studi Kasus: Lintasberita1.Com),” *J. Inf. Technol. Comput. Sci.*, vol. 2, no. 3, pp. 199–208, June 2022, doi: 10.47111/jointecom.v2i3.8864.
- [10] J. A. Penita and R. Sulistiyowati, “Analisis Penggunaan Portal Web pada Perusahaan Saturdays dengan Menggunakan Metode Waterfall,” *J. Inov. Glob.*, vol. 2, no. 7, pp. 882–892, July 2024, doi: 10.58344/jig.v2i7.132.
- [11] “C-04-JURNAL\_Bagus(SIM Manage).”
- [12] A. Afriansyah and A. Syaripudin, “Perancangan Sistem Informasi Absensi Dewan Guru Tenaga Harian Lepas Berbasis Web Pada Sekolah Dasar Negeri Kunciran 6 Kota Tangerang,” *Biner J. Ilm. Inform. Dan Komput.*, vol. 1, no. 1, pp. 17–25, Jan. 2022, doi: 10.32699/biner.v1i1.2449.
- [13] M. D. Mulyawan, I. N. S. Kumara, I. B. A. Swamardika, and K. O. Saputra, “Kualitas Sistem Informasi Berdasarkan ISO/IEC 25010: Literature Review,” *Maj. Ilm. Teknol. Elektro*, vol. 20, no. 1, p. 15, Mar. 2021, doi: 10.24843/MITE.2021.v20i01.P02.
- [14] M. Abdurahman, “Sistem Informasi Data Pegawai Berbasis Web Pada Kementerian Kelautan Dan Perikanan Kota Ternate,” *J. Ilm. Ilk. - Ilmu Komput. Inform.*, vol. 1, no. 2, July 2018, doi: 10.47324/ilkominfo.v1i2.10.
- [15] Himawan, T. W. Harjanti, R. Supriati, and H. Setiyani, “Evolusi Penggunaan Teknologi Web 3.0: Semantic Web,” *J. Inf. Syst. Hosp. Technol.*, vol. 2, no. 02, pp. 54–60, Nov. 2020, doi: 10.37823/insight.v2i02.107.
- [16] S. Mariko, “Aplikasi website berbasis HTML dan JavaScript untuk menyelesaikan fungsi integral pada mata kuliah kalkulus,” *J. Inov. Teknol. Pendidik.*, vol. 6, no. 1, pp. 80–91, Apr. 2019, doi: 10.21831/jitp.v6i1.22280.
- [17] “PHP & MySQL - Web Development3847.”
- [18] M. S. M. Syahputra and A. Hanifa, “Analisis Perbandingan Bahasa Java dan JavaScript dalam Implementasi Algoritma Pemrograman,” *RIGGS J.*

- Artif. Intell. Digit. Bus.*, vol. 4, no. 2, pp. 1264–1268, May 2025, doi: 10.31004/riggs.v4i2.646.
- [19] D. Mazinianian and N. Tsantalis, “An Empirical Study on the Use of CSS Preprocessors,” in *2016 IEEE 23rd International Conference on Software Analysis, Evolution, and Reengineering (SANER)*, Suita: IEEE, Mar. 2016, pp. 168–178. doi: 10.1109/SANER.2016.18.
- [20] R. Safitri, “Simple Crud Buku Tamu Perpustakaan Berbasis Php Dan Mysql :Langkah-Langkah Pembuatan,” *Tibannndaru J. Ilmu Perpust. Dan Inf.*, vol. 2, no. 2, p. 40, Oct. 2018, doi: 10.30742/tb.v2i2.553.
- [21] “Implementasi Statistik dengan Database Mysql.”
- [22] R. Rosaly, A. Prasetyo, and M. Kom, “Pengertian Flowchart Beserta Fungsi dan Simbol-simbol Flowchart yang Paling Umum Digunakan”.
- [23] S. M. Pulungan, R. Febrianti, T. Lestari, N. Gurning, and N. Fitriana, “Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram Dalam Perancangan Database,” *J. Ekon. Manaj. Dan Bisnis JEMB*, vol. 1, no. 2, pp. 98–102, Feb. 2023, doi: 10.47233/jemb.v1i2.533.
- [24] N. Budiani, “Data Flow Diagram : sebagai alat bantu desain sistem”.
- [25] Nicho Yuda Mahendra, Lukman Nulhakim, Andri Irawan, and Dedy Prasetya Kristiadi, “Penerapan Sistem Informasi Pengelolaan Bank Sampah Berbasis Web Pada STMIK Kuwera,” *J. Sist. Inf. Dan Teknol. SINTEK*, vol. 4, no. 2, pp. 36–41, July 2024, doi: 10.56995/sintek.v4i2.73.



**UPT. PERPUSTAKAAN PUSAT  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG**

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114  
Jl. Prof Dr Herman Johannes, Perifui Timur, Kupang Tengah, Kab Kupang  
Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: [lib.unwira@gmail.com](mailto:lib.unwira@gmail.com)

**SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI**

**Nomor: 0504/WM.H16/SK.CP/2026**

Dengan ini menerangkan bahwa:


Nama : Mariana Lemun  
NIM : 23119033  
Fakultas/Prodi : Teknik/Ilmu Komputer  
Dosen Pembimbing : 1. Donatus J. Manehat, S.Si., M.Kom.  
2. Frengky Tedy, S.T., M.T.  
Judul Skripsi/Thesis : **RANCANG BANGUN PORTAL WEB SMK  
INFORMATIKA ST. PETRUS RUTENG**

Thesis/skripsi yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **24 (Dua Puluh Empat)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 25 Mei 2026

Kepala UPT Perpustakaan,

  
Damianus Dami, S.Ptk.