

DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. Segara and M. Nasution, “Perkembangan Teknologi Informasi di Indonesia: Tantangan dan Peluang,” *Jurnal Sains Student Research*, vol. 3, no. 1, pp. 21–33, 2025, doi: 10.61722/jssr.v3i1.3128.
- [2] L. Trisnawati, D. Setiawan, and Budiman, “SISTEM MONITORING KEGIATAN KEMAHASISWAAN MENGGUNAKAN METODE AGILE DEVELOPMENT,” *JOISIE Journal Of Information System And Informatics Engineering*, vol. 6, no. 1, pp. 49–57, Jun. 2022.
- [3] A. P. Putro and M. Firmansyah, “PEMBUATAN SISTEM MONITORING INVENTORY PRODUK BERBASIS APLIKASI ANDROID DAN WEB DI INDUSTRI MANUFAKTUR,” Bekasi, Oct. 2022.
- [4] K. E. Kendall and J. E. Kendall, *SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN*, 8th ed. Prentice Hall, 2011.
- [5] A. A. Poetra, R. Nandika, and T. K. Wijaya, “PROTOTIPE SISTEM MONITORING KETINGGIAN AIR PADA TANGKI BERBASIS INTERNET OF THINGS,” *Sigma Teknika*, vol. 6, no. 1, pp. 97–108, Jun. 2023.
- [6] A. Dennis, B. H. Wixom, and D. Tegarden, *SYSTEMS ANALYSIS & DESIGN An Object-Oriented Approach with UML*. 2015. [Online]. Available: <http://store.visible.com/Wiley.aspx>
- [7] A. Voutama and E. Novalia, “Perancangan Aplikasi M-Magazine Berbasis Android Sebagai Sarana Mading Sekolah Menengah Atas,” *Jurnal TEKNO KOMPAK*, vol. 15, no. 1, pp. 104–115, 2021.
- [8] D. R. Musicant, “Kotlin in the Data Structures Classroom,” in *Proceedings of the 57th ACM Technical Symposium on Computer Science Education V.2*, New York, NY, USA: ACM, Feb. 2026, pp. 1447–1448. doi: 10.1145/3770761.3777203.
- [9] M. Hermanto, T. Amir, H. Siregar, and S. Ginting, “FULLSTACK PROGRAMMING: MEMBANGUN APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE (API) DENGAN LARAVEL,” Oct. 2024.
- [10] N. Restiana, “APLIKASI DATA PASIEN RAWAT INAP PADA PUSKESMAS PAGELARAN MENGGUNAKAN DATABASE MYSQL DAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP,” *Journal of Marketing and Business Intelligence) JMBI*, vol. 02, no. 01, pp. 49–63, 2024, [Online]. Available: <https://journal.yhmm.or.id/index.php/JMBI>
- [11] C. Gibran, A. R. Dewi, and E. Hadinata, “Implementasi Framework Laravel Untuk Pengembangan Website Penjualan Ayam Potong Dengan

- Pemanfaatan Midtrans Menggunakan Metode Fast,” *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIKOMSI)*, vol. 7, no. 1, pp. 246–253, Mar. 2024.
- [12] I. Nurjaman, F. Setyo Utomo, and N. Hermanto, “Penerapan REST API Laravel sebagai Fondasi Back-end Aplikasi G-MOOC 4D,” *Journal of Informatics and Interactive Technology*, vol. 1, no. 1, pp. 9–18, 2024, doi: 10.33395/sinkron.xxx.xxx.
 - [13] U. Kalsum, T. Arbaim, S. Haramain, Z. Nur, and U. Nadhirah, “Pengembangan database Management system menggunakan My SQL,” *Jurnal Sains, Teknologi & Komputer*, vol. 1, no. 1, pp. 8–12, Jan. 2024.
 - [14] Endang and M. Velia Susanti, “PENERAPAN METODE WATERFALL PADA RANCANG BANGUN APLIKASI P2DB DI SMK DEWANTARA CIKARANG MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL,” *Jurnal Informatika SIMANTIK*, vol. 6, no. 2, pp. 37–45, Sep. 2021.
 - [15] S. W. Ramdany, S. Aulia Kaidar, B. Aguchino, C. Amelia, A. Putri, and R. Anggie, “Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web,” Jun. 2024.
 - [16] A. Septiansyah, S. Hasanah, V. Nita Permatasari, and A. Yulawati, “SISTEM INFORMASI OTOMATISASI PELAPORAN DATA PENJUALAN TOKO BUKU NAZWA YANG MASUK DAN YANG KELUAR,” *IKRAITH-INFORMATIKA*, vol. 8, no. 1, pp. 279–292, Mar. 2024, doi: 10.37817/ikraith-informatika.v8i1.
 - [17] Object Management Group, *Business Process Model and Notation (BPMN), Version 2.0*. 2011. [Online]. Available: <http://www.omg.org/spec/BPMN/20100501>
 - [18] Bizagi, “Bizagi Modeler Documentation,” https://help.bizagi.com/platform/en/index.html?the_palette.htm. Accessed: Apr. 02, 2026. [Online]. Available: https://help.bizagi.com/platform/en/index.html?the_palette.htm
 - [19] S. Angelina and Tony, “Optimasi Dokumentasi Faktur Pembelian Menggunakan Pendekatan Robotic Process Automation Berbasis Selenium Webdriver,” *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Infomasi (JUTISI)*, no. 3, pp. 1283–1294, Dec. 2023.
 - [20] M. R. Rahman, A. Zurfadly, and M. Apriani, “PERANCANGAN DATABASE ELITE HOTEL TEMBILAHAN MENGGUNAKAN ERD (ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM),” *Jurnal Sistem Informasi (TEKNOFILE)*, vol. 3, no. 2, pp. 105–117, Feb. 2025.
 - [21] L. Sari and G. Y. K. S. Siregar, “PERANCANGAN APLIKASI PENDATAAN DATA KEPEGAWAIAN NEGERI SIPIL PADA DINAS

KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA KOTA METRO,” *Jurnal Mahasiswa Ilmu Komputer (JMIK)*, vol. 1, no. 1, pp. 115–135, Mar. 2021.

- [22] A. Bumulo, “SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN SELEKSI SISWA BERPRESTASI PADA SDN 06 BUNTULIA DENGAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS (AHP),” *Journal Of Intelligent System and Computing*, vol. 1, no. 1, pp. 32–39, Jan. 2023, [Online]. Available: <https://jurnalilmiah.co.id/index.php/MJPJISC>
- [23] J. W. Creswell, *RESEARCH DESIGN: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*, 4th ed. SAGE Publications, Inc, 2014.