

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Kementerian Perindustrian Republik Indonesia, “Pusat Industri Digital Indonesia 4.0 (PIDI 4.0).”
- [2] D. Wahidin and I. Wati, “Peluang dan tantangan transformasi digital di indonesia,” pp. 311–322, 2022.
- [3] Mujiyono and S. Taufan, “Pengembangan Sumber Daya Manusia di Indonesia,” vol. 4, no. 2, pp. 401–408, 2021.
- [4] Norliani *et al.*, “DIGITAL PADA ORGANISASI : TINJAUAN TERHADAP IMPLEMENTASI,” *J. Rev. Pendidik. dan Pengajaran*, vol. 7, no. 3, pp. 10779–10787, 2024.
- [5] A. Dennis, B. H. Wixom, and D. Tegarden, *SYSTEMS ANALYSIS & DESIGN An Object-Oriented Approach with UML*, 5th ed. John Wiley & Sons, 2015.
- [6] F. Soufitri, *Konsep Sistem Informasi*, vol. 3. 2023.
- [7] N. W. Purnawati *et al.*, *Sistem Informasi (Teori dan Implementasi Sisitem Informasi di Berbagai Bidang)*. Sonpedia, 2024.
- [8] F. Fachruddin, M. Syukri, A. Maulidya, and D. Syahputra, “Klasifikasi Sistem dan Hubungan sebagai Inti dari Sistem,” *Transform. Manag. J. Islam. Educ. Manag.*, vol. 3, no. 2, pp. 535–542, 2023, doi: 10.47467/manageria.v3i2.3182.
- [9] D. P. Yulia Djahir, *Bahan Ajar Sistem Informasi Manajemen*. Deepublish Publisher, 2014.
- [10] Nofri Yudi Arifin, *Analisa Perancangan Sistem Informasi*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2021.
- [11] A. Dennis, B. H. Wixom, and R. M. Roth, *Systems Analysis and Design*, 8th ed., vol. 11, no. 1. Hoboken, New Jersey, USA: John Wiley & Sons, 2021.
- [12] A. E. Pratama, *Prototyping Sebagai Model Pengembangan Software*. CV. Ruang Tentor, 2023.
- [13] U. Rusmawan and I. Mulya, “Sistem Informasi Koperasi Menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD),” *J. Inf. Syst. Technol.*,

- vol. 1, no. 1, pp. 1–10, 2022.
- [14] R. B. Ginting, T. S. Alasi, and R. Alamsyah, “Sistem Informasi Manajemen Aset Berbasis Web Di SMK Swasta Satria Bingai Menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD),” *J. Inform. Press*, vol. 2, no. 1, pp. 8–12, 2025.
 - [15] L. Santoso and J. Amanullah, “PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN METODE RAPID APPLICATION DEVELOPMENT (RAD),” *J. Ilm. Elektron. dan Komput.*, vol. 15, no. 2, pp. 250–259, 2022.
 - [16] S. Makmun, “Efektivitas Metodologi Rapid Application Development (RAD) Dalam Pengembangan Sistem Informasi Manajemen (SIM) Untuk Lembaga Pendidikan,” *J. Keislam. dan Pendidik.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–18, 2025.
 - [17] Steven and Irwan, “Perancangan Sistem Informasi Pengelolaan Dokumen Monitoring Pada Lembaga Pengembangan Pembelajaran dan Penjaminan Mutu Berbasis Web,” *J. Mhs. Apl. Teknol. Komput. dan Inf.*, vol. 4, no. 1, pp. 8–13, 2022.
 - [18] F. Magfira, “Pemodelan Sistem Informasi Pengelolaan Dokumen Online Untuk Sistem Penjaminan Mutu Internal Pada Politeknik Jambi,” *J. Elektron. List. dan Teknol. Inf. Terap.*, vol. 4, pp. 1–8, 2022.
 - [19] D. Setiadi, A. Sopian, and R. I. Mubarak, “Designing an Overtime Request Information System Using the SDLC Method at PT . Laju Omega Digital,” *J. Teknol. Inform. dan Komput. MH. Thamrin*, vol. 11, no. 2, pp. 848–864, 2025.
 - [20] A. Wirapraja, R. Basatha, and F. M. Manggaetan, “Digitalization of Employee Performance Appraisal System : Ensuring Fairness and Transparency in Human Resource (HR) Practices in a Steel Construction Company,” *J. Winners*, vol. 26, no. 2, pp. 159–169, 2025.
 - [21] P. Iqlima *et al.*, “Implementasi Sistem Informasi Lembur untuk Outsourcing Berbasis Website di Rumah Sakit Pertamina Pangkalan Brandan,” *J. Ilm. Sist. Inf.*, vol. 9, no. 2, pp. 28–47, 2025.
 - [22] R. Yunitarini and F. H. R., “TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS

TRUNOJOYO DENGAN BUSINESS PROCESS MODELLING

NOTATION (BPMN),” *J. Simantec*, vol. 5, no. 2, pp. 93–100, 2016.

- [23] Sugiyanto *et al.*, *Manajemen Sistem Informasi (A. Yanto, Ed.; Cetakan Pertama)*. PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI, 2022.
- [24] L. Anggiyanti, D. Safira, T. H. Putri, and Milawati, “Analisa Proses Bisnis dengan Business Process Modelling Natation BPMN pada PT MAYORA INDAH TBK,” *Univ. Mercu Buana*, 2021.
- [25] M. M. Tampubolon and P. N. C. Situmorang, “Pembuatan Model Bisnis Proses Aplikasi Tebaran Nusira Dengan Pendekatan BPMN,” *Data Sci. Indones.*, vol. 3, no. 1, pp. 12–22, 2023, doi: 10.47709/dsi.v3i1.2269.
- [26] Ismanto, F. Hidayah, and Kristinanti, “Pemodelan Proses Bisnis Menggunakan Business Process Modelling Notation (BPMN),” *J. Ris. dan Konseptual*, vol. 5, pp. 69–76, 2020.
- [27] Rahmad Gihan Aditya, “Sistem Informasi Manajemen Data Menggunakan Metode Agile Di Bengkel Rogo Jaya Motor Berbasis Web,” p. i-83, 2023.
- [28] R. S. Wahono, “Unified Modeling Language (UML),” 2003.
- [29] W. Andriati, “SISTEM INFORMASI PELAPORAN REALISASI E-ORDER BERBASIS,” *J. Prosisko*, vol. 10, no. 1, 2023.
- [30] M. M. Mutoffar and N. E. Putria, *DASAR-DASAR SISTEM BASIS DATA: TEORI DAN PRAKTIK*. UPB PRESS, 2024.
- [31] A. Sutanti, M. K. MZ, M. Mustika, and P. Damayanti, “Rancang Bangun Aplikasi Perpustakaan Keliling Menggunakan Pendekatan Terstruktur,” *Komputa J. Ilm. Komput. dan Inform.*, vol. 9, no. 1, pp. 1–8, 2020, doi: 10.34010/komputa.v9i1.3718.
- [32] F. Yudianto, T. Herlambang, M. Adinugroho, and N. S. Meutia, “Desain Arsitektur Data Administrator Kependudukan Sistem Informasi Desa,” vol. 4, no. 3, pp. 1115–1126, 2023.
- [33] R. Fahlevi *et al.*, “PERANCANGAN APLIKASI PENGGAJIAN KARYAWAN BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK,” vol. 1, no. April, pp. 96–105, 2021, doi: 10.52362/jmijayakarta.v1i2.446.
- [34] M. Y. R. Azis Saputra, “Creative Commons License,” vol. 10, no. 6, pp. 6–11, 2025.

- [35] A. F. Sallaby and I. Kanedi, "Perancangan Sistem Informasi Jadwal Dokter Menggunakan Framework Codeigniter," *J. Media Infotama*, vol. 16, no. 1, pp. 48–53, 2020, doi: 10.37676/jmi.v16i1.1121.
- [36] A. Kuntadi, Y. Feriandi, J. Ir, H. J. No, K. Coblong, and J. B. Indonesia, "Penggunaan SQL Server dalam Pengolahan Data Warehouse yang Praktis dan Berkelanjutan," pp. 457–468, 2023.
- [37] J. Shadiq, A. Safei, R. Wahyudin, and R. Loly, "Pengujian Aplikasi Peminjaman Kendaraan Operasional Kantor Menggunakan BlackBox Testing," *Inf. Manag. Educ. Prof.*, vol. 5, no. 2, pp. 97–110, 2021.
- [38] S. D. Pratama, Lasimin, and M. N. Dadaprawira, "Pengujian Black Box Testing Pada Aplikasi Edu Digital Berbasis Website Menggunakan Metode Equivalence Dan Boundary Value Jurnal Teknologi Sistem Informasi dan Sistem Komputer TGD," *J. Teknol. Sist. Inf. dan Sist. Komput. TGD*, vol. 6, pp. 560–569, 2023.
- [39] M. R. Fadli, "Memahami desain metode penelitian kualitatif," *Kaji. Ilm. Mata Kuliah Umum*, vol. 21, no. 1, pp. 33–54, 2021, doi: 10.21831/hum.v21i1.