

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. N. Rojas, G. A. A. Peñafiel, D. F. L. Buitrago, and C. A. T. Romero, “Society 5.0: A Japanese concept for a superintelligent society,” *Sustainability*, vol. 13, no. 12, p. 6567, 2021.
- [2] C. Andr, T. Romero, O. I. Khalaf, and R. Andrea, “Business Intelligence : Business Evolution after Industry 4 . 0,” pp. 1–12, 2021.
- [3] L. K. Choi, A. S. Panjaitan, and D. Apriliasari, “Startupreneur Business Digital ( SABDA ) The Effectiveness of Business Intelligence Management Implementation in Industry 4 . 0,” no. January, 2022, doi: 10.34306/sabda.v1i2.106.
- [4] Murtiwiyati, H. Agathon, and L. Safitri, “Implementasi Data Warehouse dan Business Intelligence Menggunakan Pentaho dan Metabase untuk Membuat Dahboard Visualisasi Kinerja Penjualan E-Commerce Wish,” *J. Penelit. Teknol. Inf. dan Sains*, vol. 2, no. 2, pp. 101–109, 2024.
- [5] Tumini Tumini and E. S. Subekti, “Implementasi Business Intelligence Untuk Menganalisis Data Proses Manufaktur Menggunakan Google Data Studio,” *J. Ilm. Tek. Inform. dan Komun.*, vol. 3, no. 3, pp. 143–151, 2023, doi: 10.55606/juitik.v3i3.625.
- [6] A. P. Anugraeni, W. Purnomo, and N. Y. Setiawan, “Pembangunan Dashboard Business Intelligence Visualisasi Data Akademik Pada MTsN 3 Malang,” vol. 1, no. 1, pp. 2548–964, 2017.
- [7] Y. MZ, J. E. Bororing, S. Rahayu, and T. A. Ramadhani, “Aplikasi Dashboard Visualisasi Data Calon Mahasiswa Baru menggunakan Metabase,” *Edumatic J. Pendidik. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 116–125, 2022, doi: 10.29408/edumatic.v6i1.5483.
- [8] E. P. Paulino, “Amplifying organizational performance from business intelligence: Business analytics implementation in the retail industry,” *J. Entrep. Manag. Innov.*, vol. 18, no. 2, pp. 69–104, 2022, doi: 10.7341/20221823.
- [9] F. Hermawan and A. F. O. Pasaribu, “Implementasi Web Service Sebagai Penyedia Informasi Untuk Aplikasi Pengelolaan Jadwal Pemberian Pakan Ikan (Studi Kasus: Pokdakan Karya Bersama),” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 4, pp. 335–341, 2023.
- [10] K. Wijaya, R. Suprianto, and E. Istiawan, “Jurnal Masyarakat Desa Lppm-Universitas Musi Rawas Implementasi Framework Bootstrap Dalam Perancangan Sistem Penerimaan Mahasiswa Baru Pada Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Al-Qur'an Al-Ittifaqiah Berbasis Web,” *J. Masy. Desa*, vol. 1, no. 1, pp. 1–13, 2022.
- [11] A. Mulyanto, “Sistem Informasi konsep dan aplikasi,” *Yogyakarta: Pustaka Pelajar*, vol. 1, no. 2009, pp. 1–5, 2009.

- [12] N. Nawassyarif, M. Julkarnain, and K. R. Ananda, “Sistem Informasi Pengolahan Data Ternak Unit Pelaksana Teknis Produksi Dan Kesehatan Hewan Berbasis Web,” *J. Inform. Teknol. dan Sains*, vol. 2, no. 1, pp. 32–39, 2020.
- [13] M. Prabowo, *Metodologi pengembangan sistem informasi*. LP2M Press IAIN Salatiga, 2020.
- [14] A. Haryanto, *Sistem Informasi Kebijakan Publik*. 2021.
- [15] H. Jatnika, “Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komputer,” *Yogyakarta Andi Offset*, 2013.
- [16] T. Wijayanti, F. Nugraha, and A. P. Utomo, “Rancang Bangun Sistem Manajemen Pengelolaan Pengaduan Masyarakat Di Kabupaten Kudus,” *J. Comput. Inf. Syst. Ampera*, vol. 3, no. 1, pp. 56–65, 2022.
- [17] S. F. Pane, W. K. Sari, and Z. A. Wicaksono, *Membuat Aplikasi Pengolahan Data Administrasi Barang Menggunakan Aplikasi Apex Online*, vol. 1. Kreatif, 2020.
- [18] A. Filiana, A. G. Prabawati, M. N. A. Rini, G. Virginia, and B. Susanto, “Perancangan Data Warehouse Perguruan Tinggi untuk Kinerja Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat,” *J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 6, no. 2, 2020.
- [19] S. Hanifah, F. Akbar, and R. P. Santi, “Implementasi Business Intelligence dan Prediksi Menggunakan Regresi Linear pada Data Penjualan dan Breakage di PT XYZ,” *J. Nas. Teknol. dan Sist. Inf.*, vol. 8, no. 3, pp. 144–152, 2022.
- [20] U. Dirgantara and M. Suryadarma, “Analisa Dan Perancangan Sistem Monitoring Pergerakan Pesawat Pada Ground Control Atc Berbasis Web Dibandara Xyz,” *J. Sist. Inf. Univ. Suryadarma*, vol. 9, no. 1, 2014, doi: 10.35968/jsi.v9i1.849.
- [21] S. Maesaroh, R. R. Lubis, L. N. Husna, R. Widyaningsih, R. Susilawati, and P. M. Yasmin, “Efektivitas Implementasi Manajemen Business Intelligence pada Industri 4.0,” *ADI Bisnis Digit. Interdisiplin J.*, vol. 3, no. 2, pp. 69–75, 2022.
- [22] A. Prahendratno, G. S. Mahendra, R. S. Y. Zebua, R. Tahir, and Sepriano, *BUSINESS INTELEGENT*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023.
- [23] G. Sukmo and S. R. W. Ghani, “study Desain \& Implementasi BUSINESS INTELLIGENCE pada suatu maskapai penerbangan (laporan penelitian magang MSIB),” *J. Penelit. Bid. Inov. \& Pengelolaan Ind.*, vol. 2, no. 2, pp. 27–37, 2023.
- [24] I. Ahmad, Y. Rahmanto, and R. I. Borman, *BUSINESS INTELLIGENCE*. 2023.
- [25] A. S. Rosa, *Analisis dan Desain Perangkat Lunak*, 1st ed. 2022.

- [26] H. S. Rosari, M. S. Al Hakim, E. Sibagariang, and A. R. Kardian, “Analisis Kecepatan MySQL dan PostgreSQL pada Windows 11 dan Kali Linux 2022,” *Jurasik (Jurnal Ris. Sist. Inf. dan Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 1, pp. 213–222, 2023.
- [27] A. Dennis, B. Wixom, and R. Roth, “Systems Analysis and Design,” 6th ed., wiley, 2015.
- [28] A. Dennis, B. Wixom, and D. Tegarden, *Object-Oriented Systems Analysis and Design: An MDA Approach with UML*. 2015.
- [29] R. Rusito, S. Sumaryanto, S. Suprapti, and J. D. Susatyono, *Buku Ajar User Experience (UX) Design : Metodologi Konteks, Penelitian Pengguna, Prinsip-Prinsip Design Sampai Dengan Prototipe*. Eureka Media Aksara, 2024.
- [30] Bizagi, “BMPN 2 By Example”.
- [31] R. S. Pressman and Bruce R. Maxim, “Software Enginering,” 2015.
- [32] I. S. Akbar and T. Haryanti, “Pengembangan Entity Relationship Diagram Database Toko Online Ira Surabaya,” *J. Ilm. Comput. Insight*, vol. 3, no. 2, p. 28, 2021.
- [33] R. Noviana, “Pembuatan aplikasi penjualan berbasis web monja store menggunakan php dan mysql,” *J. Tek. dan Sci.*, vol. 1, no. 2, pp. 112–124, 2022.
- [34] A. Khasbulloh and A. A. A. Karim, “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN PESERTA DIDIK BARU BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL,” *J. Sist. Inf. DAN Tek. Komput.*, vol. 8, no. 1, pp. 17–23, 2023.
- [35] M. N. Ichsanudin, M. Yusuf, S. Suraya, and others, “Pengujian Fungsional Perangkat Lunak Sistem Informasi Perpustakaan Dengan Metode Black Box Testing Bagi Pemula,” *STORAGE J. Ilm. Tek. dan Ilmu Komput.*, vol. 1, no. 2, pp. 1–8, 2022.