

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Nirwana, M. A. Hasibuan, and U. Y. K. S. Hedyianto, "Perancangan Network Structure Data Center Untuk Meningkatkan Availability Jaringan Di Pemerintah Kabupaten Bandung Menggunakan Standar TIA-942 Dengan Metode PPDIOO Life-cycle Approach," *J. Rekayasa Sist. Ind.*, vol. 5, no. 01, p. 8, 2018, doi: 10.25124/jrsi.v5i01.314.
- [2] M. A. Islam, H. Mahmud, S. Ren, and X. Wang, "A Carbon-Aware Incentive Mechanism for Greening Colocation Data Centers," *IEEE Trans. Cloud Comput.*, vol. 8, no. 1, pp. 4–16, 2020, doi: 10.1109/TCC.2017.2767043.
- [3] M. F. Codeigniter and U. Framework, "Sistem informasi manajemen dan layanan aset ti menggunakan."
- [4] E. R. Subhiyakto and N. Safina, "Rancang Bangun Sistem Informasi Inventaris Bpjs Ketenagakerjaan Cabang Pekalongan," *JST (Jurnal Sains dan Teknol.)*, vol. 6, no. 1, pp. 72–81, 2017, doi: 10.23887/jst-undiksha.v6i1.9064.
- [5] V. M. M. Siregar, H. Sugara, and I. M. Siregar, "Perancangan Sistem Informasi Pendataan Barang Pada PT. Serdang Hulu," *J. Comput. Bisnis*, vol. 12, no. 2, pp. 111–117, 2018.
- [6] Y. Utami, A. Nugroho, and A. F. Wijaya, "Perencanaan Strategis Sistem Informasi dan Teknologi Informasi pada Dinas Perindustrian dan Tenaga Kerja Kota Salatiga," *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 3, p. 253, 2018, doi: 10.25126/jtiik.201853655.
- [7] W. Wildaningsih and A. Yuliane, "Sistem Informasi Pengolahan Data Anggota Unit Kegiatan Mahasiswa (UKM) Zaradika STMIK DCI Tasikmalaya," *Jumantaka*, vol. 2, no. 1, pp. 181–190, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.stmik-dci.ac.id/index.php/jumantaka/article/view/364>.
- [8] R. Heyn *et al.*, "User tracking for access control with bluetooth low energy," *IEEE Veh. Technol. Conf.*, vol. 2019-April, 2019, doi: 10.1109/VTCSpring.2019.8746465.
- [9] S. Nurajizah, N. A. Ambarwati, and S. Muryani, "Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Internet Service Provider Terbaik Dengan Metode Analytical Hierarchy Process," *JURTEKSI (Jurnal Teknol. dan Sist. Informasi)*, vol. 6, no. 3, pp. 231–238, 2020, doi: 10.33330/jurteksi.v6i3.632.
- [10] M. A. Oxley *et al.*, "Rate-based thermal, power, and co-location aware resource management for heterogeneous data centers," *J. Parallel Distrib. Comput.*, vol. 112, pp. 126–139, 2018, doi: 10.1016/j.jpdc.2017.04.015.
- [11] A. Shehabi, S. J. Smith, E. Masanet, and J. Koomey, "Data center growth in the United States: Decoupling the demand for services from electricity use," *Environ. Res. Lett.*, vol. 13, no. 12, 2018, doi: 10.1088/1748-9326/aaec9c.
- [12] M. M. K. Prabowo, *Metodologi Pengembangan Sistem Informasi*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LP2M) IAIN Salatiga, 2020.

- [13] D. Setiawan and S. Adams, *Buku sakti pemrograman web : HTML, CSS, PHP, MYSQL & JAVASCRIPT*. Yogyakarta: Start Up, 2017.
- [14] A. Pratama, *HTML Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2016.
- [15] A. Pratama, *CSS Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2016.
- [16] A. Pratama, *JavaScript Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2016.
- [17] R. Abdulloh, *Menguasi React JS Untuk Pemula*. Jakarta: Self Publishing, 2020.
- [18] A. Pratama, *PHP Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2019.
- [19] R. Kurniawan and S. Maharmelda, “Sistem Pengolahan Data Peserta Didik Pada LKP Prima Tama Komputer aSumai Dengan Menggunakan Bahasa Pemograman PHP,” *J. Inform. Manaj. dan Komput.*, vol. 11, no. 1, pp. 37–45, 2019.
- [20] M. Destiningrum and Q. J. Adrian, “Sistem Informasi Penjadwalan Dokter Berbassis Web Dengan Menggunakan Framework Codeigniter (Studi Kasus: Rumah Sakit Yukum Medical Centre),” *J. Teknoinfo*, vol. 11, no. 2, p. 30, 2017, doi: 10.33365/jti.v11i2.24.
- [21] A. Pratama, *Laravel Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2020.
- [22] D. Purnama Sari and R. Wijanarko, “Implementasi Framework Laravel pada Sistem Informasi Penyewaan Kamera (Studi Kasus di Rumah Kamera Semarang),” *J. Inform. dan Rekayasa Perangkat Lunak*, vol. 2, no. 1, p. 32, 2020, doi: 10.36499/jnrpl.v2i1.3190.
- [23] C. Series, “Design and Implementation of Web Application for Attendance List of Lecturers Using Codeigniter and Bootstrap Framework Design and Implementation of Web Application for Attendance List of Lecturers Using Codeigniter and Bootstrap Framework,” 2021, doi: 10.1088/1742-6596/1807/1/012030.
- [24] X. Chen, Z. Ji, Y. Fan, and Y. Zhan, “Restful API Architecture Based on Laravel Framework,” *J. Phys. Conf. Ser.*, vol. 910, no. 1, 2017, doi: 10.1088/1742-6596/910/1/012016.
- [25] M. F. Santoso, “Teknik Responsive Web Design Bootstrap 4 Serta Penerapannya Dalam Rancang Bangun Layout Web,” *J. Pilar Nusa Mandiri*, vol. 15, no. 1, pp. 61–68, 2019, doi: 10.33480/pilar.v15i1.101.
- [26] A. Pratama, *Bootstrap Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2018.
- [27] N. L. W. S. R. Ginantra *et al.*, *Basis Data : Teori dan Perancangan*. Yayasan Kita Menulis, 2020.
- [28] M. N. Meqdad, M. Habeeb, and O. Al, “US Department of Agriculture and Rural Development Dataset in MySQL Database Security : Using Sisense Tool US Department of Agriculture and Rural Development Dataset in MySQL Database Security : Using Sisense Tool,” no. January, 2020.
- [29] A. Pratama, *MySQL Uncover*. Padang Panjang: DuniaIlkom, 2017.

- [30] Z. Husen and M. S. Surbakti, *Membangun Server dan Jaringan Komputer Dengan Linux Ubuntu*. Aceh: Syiah Kuala University Press, 2020.
- [31] A. Roihan, *Instalasi & Konfigurasi Aplikasi Server (Sistem Operasi Debian)*. Palembang: AHATEK, 2018.
- [32] M Teguh Prihandoyo, “Unified Modeling Language (UML) Model Untuk Pengembangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web,” *J. Inform. J. Pengemb. IT*, vol. 3, no. 1, pp. 126–129, 2018.
- [33] Munawar, *Analisa Perancangan Sistem Berorientasi Objek Dengan UML*. Depok: Informatika, 2018.
- [34] Syafnidawaty, “DATA MODELING,” *Raharja.ac.id*, 2020. <https://raharja.ac.id/2020/04/26/data-modeling/> (accessed May 17, 2021).
- [35] Fathansyah, *Basis Data*, 3rd ed. Bandung: Informatika Bandung, 2018.
- [36] C. Science and I. Technology, “Sistem Informasi Pendataan Barang Masuk Dan Keluar Pada Pt . Shamrok Manufacturing Corpora,” vol. 1, no. 1, pp. 38–44, 2020.
- [37] S. Dewi, L. M. Jannah, and Y. Jumaryadi, “Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Manajemen Aset Tetap Pada Pt. Metis Teknologi Corporindo,” *J. Sist. Informasi, Teknol. Inf. dan Komput.*, vol. 9, no. 1, pp. 81-91 p-ISSN 2089-0265, e-ISSN 2598-3016, 2018, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/just-it/article/view/3232>.
- [38] N. Huda, “Implementasi Sistem Informasi Inventaris Barang pada PT.PLN (Persero) Palembang,” *J. Sisfokom (Sistem Inf. dan Komputer)*, vol. 9, no. 1, p. 13, 2020, doi: 10.32736/sisfokom.v9i1.674.
- [39] J. Junaidi, N. Cholisoh, and N. Hasanah, “Rancang Bangun Sistem Manajemen Aset It Untuk Pencatatan History Maintenance Sebagai Pendukung Keputusan,” *SENSI J.*, vol. 4, no. 2, pp. 220–231, 2018, doi: 10.33050/sensi.v4i2.647.
- [40] dan H. Suparni, “Sistem Informasi Monitoring Inventory IT Aset (SIMONAS)Berbasis Web Pada PT. Metrocom Global Solusi Jakarta,” *Penelit. Tek. Inform.*, vol. 3, no. 1, p. e-ISSN : 2541-2019, p-ISSN : 2541-044X, 2018, [Online]. Available: <https://www.polgan.ac.id/jurnal/index.php/sinkron/article/view/162>.
- [41] F. G. A. Saputro, “Pengembangan Sistem Informasi Pengelolaan Aset Teknologi Informasi (Studi Kasus: STIKI Malang),” vol. 3, no. 1, p. ISSN: 2303-1425, 2017.