

DAFTAR PUSTAKA

- Abdussalaam, F. & Ramadhan, M. (2019). *PERANCANGAN SISTEM INFORMASI WORK ORDER DENGAN METODE ITERATIF MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER (Studi Kasus: CV Sirna Miskin Bandung)*. Jurnal Sistem Informasi (JSI), 3(1). Bandung: CV Sirna Miskin. Pp. 12-24.
- Akmal, N.K. & Dasaprawira, M.N. (2022). *RANCANG BANGUN APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE (API) MENGGUNAKAN GAYA ARSITEKTUR GRAPHQL UNTUK PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PENDATAAN ANGGOTA UNIT KEGIATAN MAHASISWA (UKM) STUDI KASUS UKM STARLABS*. Journal of SITECH, 5(1). Kudus: Universitas Muria Kudus. Pp. 45-56. Diakses dari <http://www.jurnal.umk.ac.id/sitech>.
- Albert, G.D. & Voutama, A. (2025). *PENGEMBANGAN CHATBOT BERBASIS PDF MENGGUNAKAN LOCAL RETRIEVAL-AUGMENTED GENERATION (RAG) DAN OLLAMA*. Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan (JITET), 13(2). Bandar Lampung: Universitas Lampung. Pp. 6361-6370. <https://doi.org/10.23960/jitet.v13i2.6361>.
- Asep Hardiyanto Nugroho & Toyib Rohimi. (2020). *Perancangan Aplikasi Sistem Pengolahan Data Penduduk Dikelurahan Desa Kaduronyok Kecamatan Cisata, Kabupaten Pandeglang Berbasis Web*. Jurnal Teknologi Informasi dan Sistem Informasi (JUTIS), 8(1). Pandeglang: STMIK Banten. Pp. 55-63.
- Bagaskara, R. (2019). *PENGEMBANGAN DAN ANALISIS KUALITAS SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PEMILU LUAR NEGERI MENGGUNAKAN STANDAR ISO/IEC 25010 (STUDI KASUS: PPLN QATAR)*. Skripsi, tidak diterbitkan. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Bora, M.A., Lawi, A., Made, I., Wijaya, S., & Salsabilla, T.A. (2024). *Mengoptimalkan Kenyamanan Kognitif: Analisis Ergonomis terhadap Interaksi Pengguna dengan AI Chatbots*. Resource Research Journal (RRJ), 6(4). Makassar: Universitas Hasanuddin. <https://doi.org/10.38035/rj.v6i4>.
- Chaidir, A. (2016). *SIM-Ekskul: Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Ekstrakurikuler pada Sekolah Menengah Atas*. Jurnal Transistor Elektro dan Informatika (TRANSISTOR EI), 1(2). Semarang: Universitas Islam Sultan Agung. Pp. 34-42.
- Dr. Imam Machali, M. P. (2021). *METODE PENELITIAN KUANTITATIF: Panduan Praktis Perencanaan, Pelaksanaan, dan Analisis Data*

Penelitian. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Kalijaga.

Dr. Sri Sumarni, M. P. (2019). *MODEL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN (R&D) LIMA TAHAP (MANTAP)*. Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga.

Ghaffur, T.A. (2017). *ANALISIS KUALITAS SISTEM INFORMASI KEGIATAN SEKOLAH BERBASIS MOBILE WEB DI SMK NEGERI 2 YOGYAKARTA*. Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education), 2(1). Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta. Pp. 94-101. <https://doi.org/10.21831/elinvo.v2i1.16426>.

Granatuma, H.F. & Fatayan, A. (2022). *Analisis Prestasi Peserta Didik Dilihat dari Sistem Manajemen Berbasis Sekolah di Sekolah Dasar Islam*. Jurnal Basicedu, 6(3). Jakarta: Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Pp. 4598-4604. <https://doi.org/10.31004/basicedu.v6i3.2828>.

Hanafi, A., Sukarsa, I.M., & Agung Cahyawan Wiranatha, A.A.K. (2017). *Pertukaran Data Antar Database Dengan Menggunakan Teknologi API*. Lontar Komputer: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi, 8(1). Denpasar: Universitas Udayana. Pp. 22-31. <https://doi.org/10.24843/lkjiti.2017.v08.i01.p03>.

Haryanto, S. (2016). *Sistem Informasi Manajemen*. Yogyakarta: LeutikaPrio.

Irawan Supriyadi, E. & Banyu Asih, D. (2020). *IMPLEMENTASI ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) DI BIDANG ADMINISTRASI PUBLIK PADA ERA REVOLUSI INDUSTRI 4.0*. Jurnal Sosial dan Humaniora Universitas Muhammadiyah Bandung, 2(1). Bandung: Universitas Muhammadiyah Bandung. Pp. 12-23.

Istikhori, Alfian Khadafi, Vikri Dwiki, & Yuyu Yuhaeni. (2024). *Pengertian, Fungsi dan Tujuan Manajemen Pendidikan*. Jurnal Riset Manajemen (JURMA), 2(4). Cirebon: Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Cirebon. Pp. 376-388. <https://doi.org/10.54066/jurma.v2i4.2756>.

Kurniawan, H., Apriliah, W., Kurniawan, I., & Firmansyah, D. (2020). *Penerapan Metode Waterfall Dalam Perancangan Sistem Informasi Penggajian Pada SMK Bina Karya Karawang*. Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi, 14(4). Karawang: STMIK Rosma. Pp. 13-23. <https://doi.org/10.35969/interkom.v14i4.58>.

Lende, A., Feoh, G., & Wida Gunawan, P. (2022). *Implementation of The Laravel Framework in The Design of an Information System for The Management of Academic and Non-Academic Activities (Case Study: Dhyana Pura*

- University). *Jurnal Jaka Sakti*, 1(2). Badung: Universitas Dhyana Pura. Pp. 110-120. <https://jurnal.undhirabali.ac.id/index.php/jakasakti/index>.
- Mardiana, I. & Junaeti, E. (2024). *Pengembangan Learning Management System dengan Framework Laravel dan Tailwind CSS*. *Jurnal Pendidikan Ilmu Komputer (JUKIM)*, 4(1). Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia. Pp. 55-64.
- Miftahuljannah, V. & Suharso, A. (2023). *PENGIMPLEMENTASIAN BERBAGAI WEB BERDASARKAN KEBUTUHAN PENGGUNA DENGAN MENGGUNAKAN METODE SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW*. *INFOTECH Journal*, 9(2). Majalengka: Universitas Majalengka. Pp. 401-405. <https://doi.org/10.31949/infotech.v9i2.6341>.
- Milasanti, D. (2024). *FINAL PROJECT CHATBOT SYSTEM BASED ON LARGE LANGUAGE MODEL (LLM) AND RETRIEVAL AUGMENTED GENERATION (RAG) IN A SCIENTIFIC ARTICLE BY GARUDA MINISTRY OF EDUCATION AND CULTURE*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi.
- Murdiani, D. & Umar, R. (2020). *Evaluasi Kualitas Sistem Jurnal Elektronik Berbasis Open Journal System Menggunakan ISO/IEC 25010*. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT (JPIT)*, 5(2). Yogyakarta: Universitas Ahmad Dahlan. Pp. 45-53.
- Nilsson, A. & Wilson, T.L. (2012). *Reflections on Barry W. Boehm's "A spiral model of software development and enhancement."* *International Journal of Managing Projects in Business*, 5(4). Emerald Group Publishing. Pp. 737-756. <https://doi.org/10.1108/17538371211269031>.
- Novriansyah, R., Aknuranda, I., & Purnomo, W. (2019). *Pengembangan Sistem Informasi Musyawarah Dengan Metode Iteratif (Studi Kasus: Masjid Ibnu Sina Jl. Veteran, Malang)*. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIIK)*, 3(6). Malang: Universitas Brawijaya. Pp. 5812-5819.
- Pristiwanti, D., Badariah, B., Hidayat, S., & Dewi, R.S. (2022). *Pengertian Pendidikan*. *Jurnal Pendidikan dan Konseling (JPDK)*, 4(6). Riau: Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai. Pp. 7911-7915.
- Purbaya, A.M., Fauzi, R., & Pramesti, D. (2023). *Penerapan Metode Iterative Incremental Dalam Pengembangan Website Tripinaja Untuk Meningkatkan Pelayanan Dan Proses Bisnis*. *Jurnal Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi (RESTI)*, 7(2). Padang: Ikatan Ahli Informatika Indonesia. Pp. 312-320.

- Rasid Ridho, M. (2021). *RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI POINT OF SALE DENGAN FRAMEWORK CODEIGNITER PADA CV POWERSHOP*. Jurnal COMASIE, 4(2). Medan: STMIK Pelita Nusantara. Pp. 88-97.
- Ratnaduhita, N., Sudianto, Y., & Kusumawati, A. (2023). *ISO/IEC 25010: Analisis Kualitas Sistem E-learning sebagai Media Pembelajaran Online*. Journal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology (INSIGHT), 5(1). Surabaya: Universitas Ciputra. Pp. 8-20. <https://doi.org/10.37823/insight.v5i1.302>.
- Roihan, M. (2018). *HAKIKAT KURIKULUM PENDIDIKAN ISLAM*. Raudhah: Jurnal Tarbiyah Islamiyah, 3(1). Ogan Ilmarir: STAI Raudhatul Ulum Sakatiga. Pp. 15-28.
- Sahrul, F., Safi'ie, M.A., & Decroly, O. (2016). *IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL*. Transformasi: Jurnal Informasi & Pengembangan Iptek, 12(1). Magelang: STMIK Bina Patria. Pp. 44-55.
- Samudra, G. & Turmudi Zy, A. (2025). *Implementasi Retrieval Augmented Generation (RAG) Dalam Perancangan Chatbot Kesehatan Pencernaan*. JSAI: Journal Scientific and Applied Informatics, 8(1). Bengkulu: Universitas Dehasen. Pp. 102-111. <https://doi.org/10.36085>.
- Setiyani, L. (2021). *Implementasi Cybersecurity pada Operasional Organisasi*. Jurnal Manajemen Dan Teknologi Informasi (JMTI), 12(1). Karawang: STMIK Rosma. Pp. 30-40.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suheryadi, A., Oksareinaldi, B., Nurfadilah, L., & Sumarudin, A. (2020). *Aplikasi Monitoring dan Prediksi Harga Komoditas Pasar Daerah Indramayu Berbasis Fuzzy Time Series*. Jurnal Teknologi Sistem Informasi (JTSI), 1(1). Indramayu: Politeknik Negeri Indramayu. Pp. 15-24.
- Suniarti, S. (2024). *TRANSFORMASI PEMBELAJARAN DIGITAL DENGAN ARTIFICIAL INTELLIGENCE*. Jurnal Perspektif, 17(1). Cirebon: Universitas Swadaya Gunung Jati. Pp. 45-54.
- Tarmizi, M. & Munir, S. (2019). *RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING BUDGET PADA EVENT ORGANIZER BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN MVC FRAMEWORK*. Jurnal Informatika Terpadu (JIT), 5(1). Depok: STT Terpadu Nurul Fikri. Pp. 30-36. <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JIT>.

Zufria, I., Putri, R.A., & Ritonga, R. (2022). *PEMBANGUNAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN SEKOLAH BERBASIS WEB GUNA MENINGKATKAN EFEKTIFITAS PENGELOLAAN AKADEMIK DAN NON AKADEMIK PADA SMPN 1 PERCUT SEI TUAN*. JISTech (Journal of Islamic Science and Technology), 7(1). Medan: UIN Sumatera Utara. Pp. 53-64. <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/jistech>.

