

DAFTAR PUSTAKA

- Affrianto, M. K., & Cahyono, A. B. (2022). Implementasi REST API untuk Fitur Rencana Strategis Program pada SIMPEDA. *AUTOMATA*, 3(2).
- Aipina, D., & Witriyono, H. (2022). Pemanfaatan Framework Laravel dan Framework Bootstrap pada Pembangunan Aplikasi Penjualan Hijab Berbasis Web. *Jurnal Media Infotama*, 18(1), 36-42.
- Alda, M. (2020). Sistem Informasi Pengolahan Data Kependudukan pada Kantor Desa Sampean Berbasis Android. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(1), 1-8.
- Alda, M. (2023). Rancang Bangun Sistem Informasi Company Profile Berbasis Android Menggunakan Metode Extreme Programming (XP). *JIKO (Jurnal Informatika dan Komputer)*, 7(1), 62-71.
- Alda, M., Maulana, D. K., Abdillah, M. D., & Hidayat, R. (2024). Membangun Aplikasi Pencarian Wisata Top di Sumatera Utara Berbasis Mobile Menggunakan Kodular. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 8(1), 2936-2947.
- Aliman, W. (2021). Perancangan Perangkat Lunak untuk Menggambar Diagram Berbasis Android. *Syntax Literate*, 6(6), 3091-3098.
- Ardiansyah, Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 1-9.
- Ardiyansyah, M., & Marlindawati. (2022). Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di SMKN 1 Talang Ubi. *SEMHAVOK*, 4(2), 33-40.
- Arianti, T., Fai'zi, A., Adam, S., & Wulandari, M. (2022). Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language). *Jurnal Ilmiah Komputer Terapan dan Informasi (JIKTI)*, 1(1), 19-25.
- Ariesandika, D., Wicaksono, S. A., & Pradana, F. (2018). Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Pekerjaan Kantor Konsultan Pajak Berbasis Web pada Kantor Konsultan Pajak I Gede Arianta. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya*, 2(11), 5807-5815.

- Bilontalo, F., Suhada, S., & Pakaya, N. (2020). Sistem Monitoring Kehadiran Siswa Oleh Orang Tua Berbasis Sms Gateway. *Journal of System and Information Technology (DIFFUSION)*, 1(1), 6-16.
- Choirudin, R., & Adil, A. (2019, May). Implementasi REST API Web Service dalam Membangun Aplikasi Multiplatform untuk Usaha Jasa. *Jurnal MATRIK*, 18(2), 284-293.
- DeveloperAndroid. (2024, Mey 1). *Semua Rilis Android*. Diambil kembali dari Android Developer: <https://developer.android.com/about/versions?hl=id>
- Dicoding. (2020). *Inilah Urutan Versi Android dari Awal Hingga Terbaru (Lengkap)*. Dipetik Maret 9, 2021, dari Dicoding: <https://www.dicoding.com/blog/urutan-versi-android/>
- Dicoding. (2021). *Contoh Use Case Diagram Lengkap dengan Penjelasan*. Dipetik May 5, 2024, dari Dicoding: <https://www.dicoding.com/blog/contoh-use-case-diagram/>
- Dzulqarnain, F., & Tukino. (2023). Rancang Bangun Aplikasi Belajar Arab untuk Android Menggunakan Jetpack Compose dan Kotlin. *CBIS Journal*, 11(01), 25-35.
- Effendy, F., & Noquba, B. (2016). Sistem Monitoring Online untuk Perusahaan Multi Cabang. *Jurnal ProTekInfo*, 3(1), 55-59.
- Estari, A. W. (2020). Pentingnya Memahami Karakteristik Peserta Didik dalam Proses Pembelajaran. *SHEs: Conference Series*, 3(3), 1439-1444.
- Fathinatussakinah, A., Suhendar, E., & Oktaviani, A. (2024). Penerapan Business Process Reengineering untuk Meningkatkan Efisiensi Proses Bisnis Menggunakan Bizagi Modeler. *Jurnal Optimasi Teknik Industri*, 6(1), 35-41.
- Febriandirza, A. (2020). Perancangan Aplikasi Absensi Online dengan Menggunakan Bahasa Pemrograman Kotlin. *Jurnal Pseudocode*, VII(2), 123-133.
- Firdaus, A. (2022). Pemodelan Proses Bisnis Konveksi di Tasikmalaya dengan Business Process Model and Notation (BPMN). *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Digital (MINISTAL)*, 1(3), 133-142.

- Firman, A., Wowor, H. F., & Najooan, X. (2016). Sistem Informasi Perpustakaan Online Berbasis Web. *E-journal Teknik Elektro dan Komputer*, 5, 29-36.
- Firmansyah, M. A., Ramsari, N., & Rachmanto, A. D. (2022). Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan pada Toko Buku Kita Tasikmalaya Berbasis Web Menggunakan Framework Laravel 8. *FIKI (Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi)*, XII(1), 26-38.
- Firmansyah, Y., Maulana, R., & Wulandari, C. A. (2021, January). Sistem Informasi Monitoring Siswa Sebagai Media Pengawasan Orang Tua Berbasis Website. *Jurnal Informatika Kaputama (JIK)*, 5(1), 28-37.
- Gama, A. W., Junieargo, J. T., & Putri, D. A. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Berbasis Mobile Application. *TIERS Information Technology Journal*, 2(1), 31-40.
- GlobalStat, S. (2024). *Desktop vs Mobile vs Tablet Market Share Indonesia*. Dipetik April 29, 2024, dari StatCounter GlobalStat: <https://gs.statcounter.com/platform-market-share/desktop-mobile-tablet/indonesia>
- GlobalStat, S. (2024). *Mobile Operating System Market Share Indonesia*. Dipetik April 29, 2024, dari StatCounter GlobalStat: <https://gs.statcounter.com/os-market-share/mobile/indonesia>
- Hafizh, K. M., Budiman, E., & Rudiman. (2017). Sistem Informasi Monitoring Nilai Siswa SDN 017 Anggana. *Prosiding Seminar Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 2(1), 330 - 335.
- Haryanto. (2021). Upaya Pencapaian Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM) Tentang Perubahan Sosial Melalui Model Pembelajaran Ceramah dan Penugasan pada Siswa Kelas XII IPS 1 SMA Negeri 1 Punggur Semester Ganjil Tahun Pelajaran 2019/2020. *Berkala Ilmiah Pendidikan*, 1(1), 9-19.
- Hendrastuty, N., & Ihza, Y. (2021). Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Santri Berbasis Android. *JDMSI*, 2(2), 21-34.
- Herdiansyah, C. D., Safaruddin, & Ismi, A. (2023). Pengembangan Sistem Informasi Helpdesk Ticketing Sistem Berbasis Web pada PT Semen Baturaja (Persero) Tbk. *Jurnal Multidisipliner Bharasumba*, 02(02), 132-147.

- Ibrahim, M. I., & Septiani, W. D. (2017). Sistem Informasi Penerimaan Donasi Yayasan Sahabat Yatim Indonesia. *Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Komputer*, 3. No. 1 A(1), 87-94.
- Irnawati, I., Andayani, D. D., & Mapeasse, M. Y. (2022). Pengembangan Sistem Informasi Monitoring Siswa Berbasis Web dan SMS Gateway di SMP Negeri 2 Mimika. *INTEC Journal: Information Technology Education Journal*, 1(1), 66-74.
- Juniawan, F. P., Sylfania, D. Y., Putra, R. R., & Sulaiman, R. (2021). Implementasi Aplikasi Monitoring Nilai dan Kegiatan Siswa Berbasis Android dengan Metode Prototipe. *Jurnal Komtika (Komputasi dan Informatika)*, 5(1), 26-34.
- Juraman, S. R. (2014). Pemanfaatan Smartphone Android oleh Mahasiswa Ilmu Komunikasi dalam Mengakses Informasi Edukatif. *Journal Volume III. No.1. Tahun 2014, III(1)*, 1-16.
- Kadir, A. (2014). *Pengenalan Sistem Informasi Edisi Revisi*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Koniyo, M. H., Dai, R. H., & Tomu, I. I. (2024). Pemodelan Proses Bisnis Menggunakan BPMN di Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kabupaten Bone Bolango. *Digital Transformation Technology (Digitech)*, 4(1), 126-137.
- Kurniawan, H., Apriliah, W., Kurniawan, I., & Firmansyah, D. (2020). Penerapan Metode Waterfall dalam Perancangan Sistem Informasi Penggajian pada SMK Bina Karya Karawang. *Jurnal Interkom*, 14(04), 159-169.
- Lekong, H. N., Sinsuw, A. A., & Lumenta, A. S. (2015). Perancangan Penunjuk Rute pada Kendaraan Pribadi Menggunakan Aplikasi Mobile GIS Berbasis Android yang Terintegrasi Pada Google Maps. *E-journal Teknik Elektro dan Komputer*, 18-25.
- Maulida, S., Hamidy, F., & Wahyudi, A. D. (2020). Monitoring Aplikasi Menggunakan Dashboard untuk Sistem Informasi Akuntansi Pembelian dan Penjualan (Studi Kasus: UD Apung). *Jurnal TEKNO KOMPAK*, 14(1), 47-53.

- Maydianto, & Ridho, M. R. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Point of Sale dengan Framework CodeIgniter pada CV Powershop. *Jurnal Comasie*, 04(02), 50-59.
- Mulyana, H., & Maimunah. (2014). Aplikasi Mobile Kamus Istilah Komputer Berbasis Android. *Penelitian Ilmu Komputer Sistem Embedded dan Logic*, 2(1), 27-34.
- Munawir, A., & Nugroho, N. (2023). Penerapan Metode Rapid Application Development Pada Sistem Informasi Monitoring Pelanggaran Siswa. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Akuntansi (JIMASIA)*, 3(1), 69-78.
- Nursiyanto, Linda, D., & Prayoga, A. (2022). Sistem Informasi Pemantauan Prilaku Siswa SMA Negeri 1 Bukit Kemuning Berbasis Website. *Teknika*, 16(1), 169-177.
- Oracle. (2024). *What Is a Database?* Dipetik January 28, 2024, dari Oracle: <https://www.oracle.com/id/database/what-is-database/>
- Paramitha, I. A., Wiharta, D. M., & Suyadnya, I. M. (2022, September). Perancangan dan Implementasi RESTful API pada Sistem Informasi Manajemen Dosen Universitas Udayana. *Jurnal SPEKTRUM*, 9(3), 15-23.
- Pebrianto, S. (2010). Pembangunan Sistem Informasi Perpustakaan pada Perpustakaan Umum Kabupaten Pacitan. *Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, 2(2), 43-47.
- Permana, N. Y., & Asriningtias, Y. (2023, December). Perancangan Sistem Informasi Monitoring Perkembangan Belajar Anak Berbasis Android. *Journal of Information Technology and Computer Science (INTECOMS)*, 6(2), 1244-1250.
- Pulungan, S. M., Febrianti, R., Lestari, T., Gurning, N., & Fitriana, N. (2022). Analisis Teknik Entity-Relationship Diagram dalam Perancangan Database. *Jurnal Ekonomi Manajemen dan Bisnis (JEMB)*, 1(2), 143-147.
- Putra, M. G., & Octantia, H. (2021). Analisis dan Perancangan Aplikasi E-Learning Berbasis Gamification (Studi Kasus Program Studi Sistem Informasi Institut Teknologi Kalimantan). *Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 8(3), 571-578.

- Putri, D. K., Handayani, M. C., & Akbar, Z. (2020). Pengaruh Media Pembelajaran dan Motivasi Diri terhadap Keterlibatan Orang Tua dalam Pendidikan Anak. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 4(2), 649-657.
- Rifai, M., & Akbar, M. (2020, October). Implementasi Metode User Centered Design (UCD) pada Pembangunan Sistem Penyediaan Obat Berbasis Android. *Jurnal Pengembangan Sistem Informasi dan Informatika (JPSII)*, 1(4), 197-208.
- Sakti, C. S., & Hermawan, I. (2020). Implementasi Arsitektur Microservice pada Back End Sistem Informasi Atlantis Berbasis Website. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 6(2), 96-104.
- Salamun. (2017). Sistem Monitoring Nilai Siswa Berbasis Android. *Rabit : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, 2(2), 210-219.
- Saputra, P. S., Sukarsa, I. M., & Bayupati, I. P. (2017). Sistem Informasi Monitoring Perkembangan Anak di Sekolah Taman Kanak-Kanak Berbasis Cloud. *Lontar Komputer : Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 8(2), 112-123.
- Sari, D. P., & Wijanarko, R. (2020). Implementasi Framework Laravel pada Sistem Informasi Penyewaan Kamera (Studi Kasus di Rumah Kamera Semarang). *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(1), 32-36.
- Sari, S. K., Remawati, D., & Widada, B. (2017). Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Belajar Siswa Berbasis Web dan SMS Gateway di SDIT Nurul Istiqlal Klaten. *Jurnal Ilmiah SINUS*, 15(1), 59-70.
- Septianto, A. T., & Suryawinata, M. (2021). Sistem Informasi Monitoring Siswa Berbasis Android. *PELS (Procedia of Engineering and Life Science)*, 1(2).
- Silvia, S. (2022). Perancangan Sistem Informasi Pengarsipan Data Pajak (Studi Kasus: PT Kurnia Abadi Jaya Bandar Lampung). *Jurnal Teknologi Pintar*, 2(11), 1-14.
- Sommerville, I. (2011). *Software Engineering 9th Edition*. United States of America: Addison-Wesley Publishing.
- Sumiati, D. (2013). Studi Tentang Aktivitas Belajar Siswa dalam Pembelajaran Geografi di SMA Negeri 1 Ulakan Tapakis Kabupaten Padang Pariaman. *FIS Universitas Negeri Padang*.

- Sumiati, M., Abdillah, R., & Cahyo, A. (2021). Pemodelan UML untuk Sistem Informasi Persewaan Alat Pesta. *Jurnal FASILKOM*, 11(2), 79-86.
- Surahman, S., & Setiawan, E. B. (2017). Aplikasi Mobile Driver Online Berbasis Android untuk Perusahaan Rental Kendaraan. *Jurnal ULTIMA InfoSys*, 8(1), 35-42.
- Syafitri, Y., Astika, R., & Hernando, S. (2020). Sistem Informasi Monitoring Siswa pada MTS Al-Islamiah Bunut Kabupaten Pesawaran. *Jurnal informasi dan Komputer*, 8(1), 81-85.
- Tampubolon, M. M., & Situmorang, P. N. (2023). Pembuatan Model Bisnis Proses Aplikasi Tebaran Nusira dengan Pendekatan BPMN. *DSI (Data Science Indonesia)*, 3(1), 12-22.
- Utami, T. P. (2020). Pemilihan Sistem Monitoring Organisasi dengan Technique For Others Reference by Similarity to Ideal Solution (TOPSIS). *Journal of Trade Development and Studies*, 54-69.

