

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Muhyidin, M., Sulhan, M. A., & Sevtiana, A. (2020). PERANCANGAN UI/UX APLIKASI MY CIC LAYANAN INFORMASI AKADEMIK MAHASISWA MENGGUNAKAN APLIKASI FIGMA. *JURNAL DIGIT*, 10(2), 208–219. <https://my.cic.ac.id/>.
- Ahmad Al-hafiz Sagala, & Yahfizham Yahfizham. (2024). Analisis Pengenalan Konsep Algoritma Pemrograman Matematika Pada Kehidupan Sehari Hari. *Morfologi: Jurnal Ilmu Pendidikan, Bahasa, Sastra Dan Budaya*, 2(1), 01–16. <https://doi.org/10.61132/morfologi.v2i1.267>
- Akbar, S., & Latifah, F. (2019). IMPLEMENTASI FRAMEWORK LARAVEL PADA SISTEM INFORMASI SEKOLAH MENGGUNAKAN METODE WATERFALL BERBASIS WEB (studi kasus sekolah luarbiasa Matahati Jakarta. *Journal of Information Sytem, Applied, Management, Accounting and Research*, 3(4). <http://journal.stmikjayakarta.ac.id/index.php/jisamarTelp.+62-21-3905050>
- Albert, T., Nugroho, J. A., & Hapsari, R. W. (2021). Perancangan Ulang UI/ UX Website sebuah Perusahaan Farmasi. *Jurnal Rupaka*, 4(1).
- Amna, Wahyuddin, S., Sudipa, I. G. I., Putra, T. A. E., Wahidin, A. J., Syukrilla, W. A., Wardhani, A. K., Heryana, N., Santoso, L. W., Indriyani, T., & Willyanto Santoso, L. (2023). *DATA MINING*. PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI. www.globaleksekutifteknologi.co.id
- apachefriends.org. (2024). *What is XAMPP?* Apache Friends .
- Braun, P., & Rappl, M. (2000). *Model based systems engineering-a unified approach using UML*. <https://www.researchgate.net/publication/229014690>
- code.visualstudio.com. (2024). *Visual Studio Code documentation*. Visual Studio Code.
- developer.mozilla.org. (2025). *JavaScript*. Mdn Web Docs.
- Dorkas Septiana, T., & Maulany, R. (2021). PENGEMBANGAN MANAJEMEN DATA DAN INFORMASI MENGGUNAKAN ANALISIS SOFT SYSTEM METHODOLOGY DI UNIVERSITAS ADVENT INDONESIA. *Jurnal TelKa*, 11(1).
- figma.com. (2024). *about figma*.
- Fintri Indriyani, Yunita, Muthia, D. A., Surniandari, A., & Sriyadi. (2019). *Analisa Perancangan Sistem Informasi*. Bina Sarana Informatika Jakarta.

- Fowler, M. (2004). *UML Distilled: A Brief Guide to the Standard Object Modeling Language Addison-Wesley object technology series Object Technology Series*. Addison-Wesley Professional, 2004.
- Fransiska, A. (2021, October 22). *METODE DATA MINING CLASSIFICATION*. BINUS UNIVERSITY.
- getbootstrap.com. (2024). *Get started with Bootstrap*.
- Hamas, M., & Imaduddin, Z. (2019). PENGEMBANGAN SISTEM JUAL BELI BAHAN POKOK PETANI BERBASIS APLIKASI MOBILE. *Jurnal Informatika Terpadu*, 5(2), 49–55. <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JIT>
- Hardjono, S. (2008). *Mudah Memiliki Rumah Idaman Lewat KPR (Kredit Pemilikan Rumah)*. Pustaka Grhatama.
- Hasanah, F. N., & Untari, R. S. (2020). *Rekayasa Perangkat Lunak*. UMSIDA Press.
- Hibatullah Fauzan Takalaminingan, David P.E. Saerang, M. Y. B. K. (2018). ANALISIS PENERAPAN SISTEM DAN PROSEDUR PEMBERIAN KREDIT PEMILIKAN RUMAH (KPR) SUBSIDI PADA BANK TABUNGAN NEGARA CABANG MANADO. *Jurnal Riset Akuntansi Going Concern*, 13(4), 830–840.
- Irawan, Y. (2017). Pengujian Sistem Informasi Pengelolaan Pelatihan Kerja UPT BLK Kabupaten Kudus dengan Metode Whitebox Testing. *Journal Speed-Sentra Penelitian Engineering Dan Edukasi*, 9.
- Iskandar, K. (2012). *PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKADEMIS PERGURUAN TINGGI MENGGUNAKAN DIAGRAM USE CASE DAN RICH PICTURE* (Vol. 3, Issue 1).
- J. Ross Quinlan. (1993). *C4.5: Programs for Machine Learning*. Morgan Kaufmann.
- Jacobson, I. (1992). *Object-Oriented Software Engineering – A Use Case Driven Approach*.
- Jasin, H. (2021). *Implementasi*.
- Kadir, A. (2014). *Konsep Dasar Website*.
- Kani. (2020). *Algoritma dan Pemrograman*. Universitas Terbuka .
- laravel.com. (2024). *The PHP Framework for Web Artisans*. Laravel.

- Lestanti, S., & Susana, A. D. (2016). SISTEM PENGARSIPAN DOKUMEN GURU DAN PEGAWAI MENGGUNAKAN METODE MIXTURE MODELLING BERBASIS WEB. *Jurnal Antivirus*, 10(2).
- Lestari, hanna. (2015). *Proses Pemodelan Sistem "Block Diagram dan Rich Picture."*
- Magdalena, ina. (2020). *B. Standar Proses Pembelajaran.*
- Manikantan, V. and S. L. (2013). Predicting The Analysis of Heart Disease Symptoms Using Medicinal Data Mining Methods. *International Journal on Advanced Computer Theory and Engineering (IJACTE)*. , 2(2).
- Mardi, Y. (2016). Data Mining : Klasifikasi Menggunakan Algoritma C4.5. *Jurnal Edik Informatika*, 2(2), 213–219.
- Muhammad Makmun Effendi, E. H. (2020). PENERAPAN DATA MINING MENGGUNAKAN METODE ALGORITMA NAIVE BAYES UNTUK MENENTUKAN KELAYAKAN KREDIT RUMAH BERSUBSIDI. *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa*, 11(2), 101–108.
- Mustawinar, B. H. (2017). PENERAPAN DECISION TREE ALGORITMA C4 . 5 DALAM PENGAMBILAN KEPUTUSAN HUNIAN TEMPAT TINGGAL. *Jurnal Elektronik Universitas Cokroaminoto Palopo*, 111–116.
- mysql.com. (2025). *Why MySQL?*
- Ningrum, F. C., Suherman, D., Aryanti, S., Prasetya, H. A., & Saifudin, A. (2019). *Pengujian Black Box pada Aplikasi Sistem Seleksi Sales Terbaik Menggunakan Teknik Equivalence Partitions.* 4(4). <http://openjournal.unpam.ac.id/index.php/informatika>
- Nistrina, K., & Sahidah, L. (2024). UNIFIED MODELLING LANGUAGE (UML) UNTUK PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN SISWA BARU DI SMK MARGA INSAN KAMIL. *Jurnal Sistem Informasi*.
- Noor, A. (2017). Aplikasi Belajar Mengajar pada Laboratorium Komputer Teknik Informatika dengan Sidik Jari Berbasis Web Desktop. *Jurnal Sains Dan Informatika*, 3(2), 2598–5841.
- Novita, R. (2016). Teknik Data Mining : Algoritma C 4 . 5. *IlmuKomputer.Com*, 1–12.
- Novitasari, C. (2020). *Pengertian Metode Prototype.*
- Palit, R. V., Rindengan, Y. D. Y., & Lumenta, A. S. M. (2015). Rancangan Sistem Informasi Keuangan Gereja Berbasis Web Di Jemaat GMIM Bukit Moria Malalayang. *E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer*, 4(7).

- Parlika, R., Ardhan Nisaa', T., Ningrum, S. M., & Haque, B. A. (2020). Studi Literatur Kekurangan dan Kelebihan Pengujian Black Box. *TEKNOMATIKA*, 10(02), 1–5.
- Peraturan, D. (2011). *Undang-undang (UU) Nomor 1 Tahun 2011 tentang Perumahan dan Kawasan Permukiman*. <https://Peraturan.Bpk.Go.Id/>.
<https://peraturan.bpk.go.id/Details/39128/uu-no-1-tahun-2011>
- Peraturan, D. (2016). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 21/PRT/M/2016 Tahun 2016 tentang Kemudahan dan/atau Bantuan Perolehan Rumah bagi Masyarakat Berpenghasilan Rendah*. <https://Peraturan.Bpk.Go.Id/>.
<https://peraturan.bpk.go.id/Details/104652/permen-pupr-no-21prtm2016-tahun-2016>
- peraturan.bpk.go.id. (1998). *Undang-undang (UU) Nomor 10 Tahun 1998 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 7 Tahun 1992 tentang Perbankan*. <https://Peraturan.Bpk.Go.Id/>.
- Permana, A. Y., & Romadlon, P. (2019). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PERUMAHAN MENGGUNAKAN METODE SDLC PADA PT. MANDIRI LAND PROSPEROUS BERBASIS MOBILE. *SIGMA – Jurnal Teknologi Pelita Bangsa*, 10(2).
- php.net. (2024). *PHP*.
- Prayitno, A., & Safitri, Y. (2015). Pemanfaatan Sistem Informasi Perpustakaan Digital Berbasis Website Untuk Para Penulis. *IJSE – Indonesian Journal on Software Engineering*, 1.
- Pressman, R. S. (2012). *Software Engineering: A Practitioner's Approach*.
- Purnama Sari, D., Wijanarko, R., & Menoreh Tengah, J. X. (2019). *Implementasi Framework Laravel pada Sistem Informasi Penyewaan Kamera (Studi Kasus Di Rumah Kamera Semarang)*. 2(1), 32–36.
- Puspitasari, D. (2016). SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN SEKOLAH BERBASIS WEB. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 12(2).
- Ramdany, S. W., Aulia Kaidar, S., Aguchino, B., Amelia, C., Putri, A., & Anggie, R. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web. *Journal of Industrial and Engineering System*, 5(1), 30–41.
- Raysa Puteri Ardhiyani, H. M. (2018). Analisis dan perancangan sistem informasi pariwisata berbasis web sebagai media promosi pada kabupaten tebo. *Jurnal Manajemen Sistem Informasi*, 3(1), 952–972.

- Restaldo, A., & Beeh, Y. R. (2022). *Penerapan Framework Laravel pada Sistem Informasi Arsip Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan*. <http://jurnal.mdp.ac.id>
- Rina. (2023). *Memahami Confusion Matrix: Accuracy, Precision, Recall, Specificity, dan F1-Score untuk Evaluasi Model Klasifikasi*. <https://Esairina.Medium.Com/>. <https://esairina.medium.com/memahami-confusion-matrix-accuracy-precision-recall-specificity-dan-f1-score-610d4f0db7cf>
- Rizky Haqmanullah Pambudi, Budi Darma Setiawan, I. (2018). Penerapan Algoritma C4 . 5 Untuk Memprediksi Nilai Kelulusan Siswa Sekolah Menengah Berdasarkan Faktor Eksternal. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(7), 2637–2643.
- Rodriguez-Seijas, C., Stohl, M., Hasin, D. S., & Eaton, N. R. (2015). Transdiagnostic factors and mediation of the relationship between perceived racial discrimination and mental disorders. *JAMA Psychiatry*, 72(7), 706–713. <https://doi.org/10.1001/jamapsychiatry.2015.0148>
- Roza, R., Fauzan, M. N., & Rahayu, W. I. (2020). *Tutorial Sistem Informasi Prediksi Jumlah Pelanggan Menggunakan Metode Regresi Linier Berganda Berbasis Web Menggunakan Framework Codeigniter*.
- Salamah, U. G. (2021). *Tutorial Visual Studio Code*. Media Sains Indonesia.
- Salsabila, S. (2021). *MODUL DATA MINING KLASIFIKASI PERTEMUAN 8 (ONLINE)*.
- Seotechman. (2019). *Pengertian dan Kegunaan Bootstrap. 2019*.
- Sinambela, M. R., Waidah, D. F., Susilo, T., Jaya, N. A., & riansyah, I. G. (2024). Rancang Bangun Perpustakaan Digital Berbasis Website pada SD Swasta 001 PT. KG Meral Barat di Kabupaten Karimun. *Tikar: Jurnal Teknik Informatika Karimun*.
- Siska Febriani, H. S. (2021). ANALISIS DATA HASIL DIAGNOSA UNTUK KLASIFIKASI GANGGUAN. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi(JTSI)*, 2(4), 89–95.
- startuml.io. (2024). *StartUML*. Startuml.io.
- Sugara, B., Adidarma, D., & Budilaksono, S. (2019). PERBANDINGAN AKURASI ALGORITMA C4.5 DAN NAÏVE BAYES UNTUK DETEKSI DINI GANGGUAN AUTISME PADA ANAK. *Jurnal IKRA-ITH Informatika*, 3(1).

- Supiyandi, Chairul Rizal, B. F. (2023). Implementasi Model Prototyping Dalam Perancangan Sistem Informasi Desa. *Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi*, 3(3), 78–83.
- Suprpti, D., Kamisutara, M., & Artaya, P. (2017). *Analisa Pengujian Informasi Penjualan menggunakan Metode White Box*. 5–6.
- Suseno, E., Kurniadi, E., & Irawan, D. (2024). *Pengembangan Aplikasi Pengelolaan Laboratorium Komputer Dengan Menggunakan Metode Content Based Filtering Berbasis WEB* (Vol. 18, Issue 1). <https://journal.fkom.uniku.ac.id/ilkom28TerakreditasiSINTA5>
- Syahlan, M. F., & Nurmiati, E. (2020). ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENERIMAAN PESERTA MAGANG PADA KANTOR PERWAKILAN BANK INDONESIA (KPWBI) PROVINSI BANTEN. *Jurnal SIMETRIS*, 11(2).
- Tan;P.N;Steinbach;M;Kumar V. (2004). *Introduction to Data Mining*. Addison-Wesley.
- Taufik Hidayatulloh, Anisa Fajria, Rida Nutria Lestari, N. S. Z. N. (2022). Algoritma C4 . 5 Untuk Menentukan Kelayakan Pemberian Kredit. *Jurnal LARIK*, 2(2), 66–74.
- www.ojk.go.id. (2013). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 1992 Tentang Perbankan Sebagaimana Telah Diubah Dengan Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1998*.
- Yadi. (2022). IMPLEMENTASI ALGORITMA C4.5 CLASIFIKASI CALON PENERIMA BEASISWA. *Jurnal SimanteC*, 11(1), 27–32.
- Yusman, N. I. (2018). *PERANCANGAN SISTEM INFORMASI BERBASIS ORIENTASI OBJEK MENGGUNAKAN STAR UML DI CV NIASA BANDUNG*.