

DAFTAR PUSTAKA

- Adi Setiawan, & Santosa Wijayanto. (2023). Perancangan Sistem Informasi Produksi Sablon Berbasis Web Menggunakan Metode Prototype Pada Infinitees. *Jurnal Publikasi Teknik Informatika*, 2(2), 118–126. <https://doi.org/10.55606/jupti.v2i2.1834>
- Aenun, E. J., & Mashuri. (2022). Implementasi Logika Fuzzy Metode Mamdani Pada Prediksi Biaya Pemakaian Listrik. *UNNES Journal of Mathematics*, 3(3), 57–65. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujme>
- Alwendi, A. W., & Samosir, K. (2022). Pengembangan Dan Implementasi Metode Fuzzy Mamdani Untuk Penilaian Kinerja Penelitian Dosen. *Jurnal Teknik Informasi Dan Komputer (Tekinkom)*, 5(2), 333. <https://doi.org/10.37600/tekinkom.v5i2.533>
- Amin, M. M., Sutrisman, A., & Dwitayanti, Y. (2022). *Bahasa Query Menggunakan MYSQL* (A. Manggala & E. Ulfa Kamelia (eds.)). Penerbit AHATEK.
- Andira, G., Maulani, M. R., & Hamidin, D. (2023). Sistem Informasi Desa Berbasis Web Untuk Memajukan Produk UMKM dan Layanan Masyarakat di Desa Bapangsari Kabupaten Purworejo. *Jurnal Teknik Informatika*, 15(2), 71–77.
- Andy Prasetyo Wati. (2020). *No Title*. Edulitera (Anggota IKAPI – No. 211/JTI/2019) Imprint PT. Literindo Berkah Karya.
- Anggraini, N. P. N., Rustiarini, N. W., & Satwam, I. K. S. B. (2023). Pemanfaatan Website Sebagai Strategi Pemasaran Untuk Meningkatkan Penjualan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 7(1), 381. <https://doi.org/10.31764/jmm.v7i1.12150>

- Ariansyah, P. E., Santi, I. H., Kirom, S., Studi, P., Informatika, T., Informasi, F. T., Balitar, U. I., Blitas, K., & Timur, P. J. (2025). *Penerapan Algoritma K-Means Untuk Mengetahui Akurasi Persediaan Barang Berdasarkan Klasifikasi Data Penjualan di PT Batu Indah Raya*. 4(1), 359–372.
- Asrol, L. D., Rifma, & Syahril. (2021). Evaluasi Literasi Kecerdasan Buatan Definisi. *Cybernetics: Journal Educational Research and Sosial Studies*, 2(April), 1–10.
- Asrul. (2024). *Penerapan Strategi Manajemen Teknologi untuk Meningkatkan Daya Saing di Industri 4 . 0*. 2(November), 215–220.
- Astuti, Mane, A. A., & Saleh, M. Y. (2023). *Indonesian Journal of Business and Management PERAN PERKEMBANGAN TEKNOLOGI DIGITAL TERHADAP STRATEGI PEMASARAN DAN DISTRIBUSI UMKM KOTA MAKASSAR The Role Of Digital Technology Development On The Marketing And Distribution Strategy Of Msmes In The City Of*. 6(1), 175–180.
<https://doi.org/10.35965/jbm.v6i1.3788>
- Athiyah, U., Handayani, A. P., Aldean, M. Y., & Putra, N. P. (2021). *Journal of dinda*. 1(2), 73–76.
- Budi Raharjo. (2024). *Pesawat dasar konstruksi*.
- Cahyaningrum, Y., & Rizqi Anshori, F. (2023). Systematic Literature Review Dalam Bidang Kecerdasan Buatan Dan Teknologi Informasi. *Jurnal Kecerdasan Buatan Dan Teknologi Informasi*, 2(3), 128–131.
<https://doi.org/10.69916/jkbt.v2i3.49>
- Debora Mait, C., Armando Watuseke, J., David Gibrael Saerang, P., Reynaldo Joshua, S., & Sam Ratulangi, U. (2022). *Sistem Pendukung Keputusan*

Menggunakan Fuzzy Logic Tahani Untuk Penentuan Golongan Obat Sesuai Dengan. *Jurnal Media Infotama*, 18(2), 344–353.

Drs. Afrizal zein, M. K., Ir. Dahlan Susilo, M. K., Mustakim, M. kom, Effendi, R., Winny Purbaratri, M. K., Achmad Ridwan, S. T. M. S., M.Kom, Subhan, S.Kom. NooriansyahMT, F. N. S. S., Anya, S. K. M. K., & M.T, D. A. I. S. K. (2023). *Konsep Dasar Rekayasa Perangkat Lunak*. Cendikia Mulia Mandiri, 2023.

Drs. Afrizal zein M.Kom, I., Dahlan Susilo, M. K., Mustakim, M. kom, Effendi, R., M.Kom, W. P., Achmad Ridwan, S.T., M. S., Subhan Nooriansyah, S.Kom., M. K., Faridatun Nadziroh, S.ST., M., & Dr. Ali Ibrahim, S.Kom, M. . (2023). *Konsep Dasar Rekayasa Perangkat Lunak*.

Endang, K. (2024). *Jurnal JPILKOM (Jurnal Penelitian Ilmu Komputer) Penerapan Algoritma Fuzzy Mamdani Untuk Menentukan Jumlah*. 2(1).

Eriana, E. S., & Zein, D. A. (2023). Artificial Intelligence. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 1.

Erwansyah, R., Wahyudi, J., & Prahasti, P. (2023). Expert System in Helping Students Diagnose Car Engine Damage Using the Expert System Development Life Cycle (ESDLC) Method. *Jurnal Media Computer Science*, 2(1), 101–106. <https://doi.org/10.37676/jmcs.v2i1.3347>

Febriana, H., Andita, K. V., Rismarina, R. A., & Maulana, A. (2023). Peluang Bisnis Digital di Indonesia Pada Era Society 5.0. *Jurnalku*, 3(3), 365–374. <https://doi.org/10.54957/jurnalku.v3i3.595>

Fikri, M. R. N., Muttaqien, F., & Noor, M. I. (2024). Strategi Implementasi Kecerdasan Buatan untuk Memperkuat Pendidikan Islam pada Generasi Z di

Indonesia. *Journal Islamic Education*, 3(1), 132–144.
<https://maryamsejahtera.com/index.php/Education/index>

Karyadi, B. (2023). Pemanfaatan Kecerdasan Buatan Dalam Mendukung Pembelajaran Mandiri. *Educate: Jurnal Teknologi Pendidikan*, 8(2), 253–258.
<https://doi.org/10.32832/educate.v8i02.14843>

Khairunisa, A. N., & Misidawati, D. N. (2024). Pemanfaatan Digital Marketing Dalam Meningkatkan Penjualan Produk UMKM di Indonesia. *Sahmiyya: Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 3(1), 184–190.

Maesaroh, S., Iskandar, D., Sari, M. M., Astriyani, E., Martono, Saptadi, N. T. S., Alfiah, F., Rohman, M., & Nurdin, A. M. (2024). *No Title* (I. Erliyani (ed.)). Sanda Kurnia Pustaka.
<https://books.google.co.id/books?id=Baj4EAAAQBAJ&lpg=PR8&ots=zBtpWKOd1i&dq=ruang lingkup rpl&lr&hl=id&pg=PA3#v=onepage&q=ruang lingkup rpl&f=false>

Marlius, D., Susanti, F., & Safrianti, S. (2024). *Pelatihan Digital Marketing Pada Pengrajin Songket Pandai Sikek Dalam Rangka Peningkatan Kesejahteraan Pengrajin Songket Pandai Sikek Kabupaten Tanah Datar*. 02(02), 127–134.

Muflihunna, K. (2022). *Penerapan Metode Fuzzy Mamdani dan Metode Fuzzy Sugeno dalam Penentuan*. 11(1), 27–37.

Nuryadi, T. A. (2023). Implementasi Ilmu Manajemen Perkantoran dalam Menghadapi Dunia Bisnis Digital. *Lensa Ilmiah: Jurnal Manajemen Dan Sumberdaya*, 2(3), 78–82. <https://doi.org/10.54371/jms.v2i3.297>

Pranata, H., No, J. S., Mantrijeron, K., Yogyakarta, K., & Istimewa, D. (2022). *Analisis Potensi Pengembangan Nagari Pandai Sikek Kabupaten Tanah*

Datar Sebagai Desa Wisata Kerajinan Songket. 7, 34–43.

Pratama, A., Nurcahyo, A. C., & Firgia, L. (2023). Penerapan Machine Learning dengan Algoritma Logistik Regresi untuk Memprediksi Diabetes. *Prosiding CORISINDO* 2023, 116–121.

<https://stmikpontianak.org/ojs/index.php/corisindo/article/view/30%0Ahttps://stmikpontianak.org/ojs/index.php/corisindo/article/download/30/22>

Rachmad, Y. E., Priska, L., Tampubolon, D., Siska, Purbaratri, W., Sudipa, I. G. I., Desyanti, Sulistianto, Migunani, Ariana, A. A. G. B., Faried, M. I., Atmojo, D., & Kurniawan, H. (2023). *Rekayasa Perangkat Lunak*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023.

Rachmat Destriana, Husain, S. M., Handayani, N., & Siswanto, A. T. P. (2022). *Koleksiku Histori Saya Diagram UML Dalam Membuat Aplikasi Android Firebase “Studi Kasus Aplikasi Bank Sampah.”* Deepublish, 2022.

Rafila, A. F., Meileni, H., Novianti, L., Manajemen Informatika, J., Sriwijaya, N., Srijaya, J., Bukit, N., & Palembang, B. (2023). *Implementasi Metode Fuzzy Mamdani ... 1131*. 1131–1141.

Rahman, M. F., & Yanti, F. (2023). Aplikasi Logika Fuzzy Dalam Optimisasi Produksi Mebel Menggunakan Metode Mamdani. *Jurnal Informatika MULTI*, 1(3), 172–181. <https://jurnal.publikasitecno.id/index.php/jim>

Rahmawati Sunaryo, A., Hastono, T., Abelia, N., Kunci, K., Fuzzy, L., Mamdani, M., & Author, K. (2024). Penentuan Produksi Kerajinan Gerabah Guci Menggunakan Metode Fuzzy Mamdani. *Journal Shift Vol, 4*, 49–58.

Rahmi. (2021). Bab I Pendahuluan يا حض خ. *Galang Tanjung*, 2504, 1–9.

Ramdany, S. (2024). Penerapan UML Class Diagram dalam Perancangan Sistem

- Informasi Perpustakaan Berbasis Web. *Journal of Industrial and Engineering System*, 5(1). <https://doi.org/10.31599/2e9afp31>
- Rifai, D., & Fitriyadi, F. (2023). *Penerapan Logika Fuzzy Sugeno dalam Keputusan Jumlah Produksi Berbasis Website*.
- Riyanto Pratama, A. (2023). Perancangan Sistem Informasi Pemesanan Lapangan Futsal Berbasis Web Menggunakan Metode Rapid Application Development (RAD). *Jurnal Ilmu Komputer*, 6(3), 63–69. <https://jurnal.pranataindonesia.ac.id/index.php/jik/article/view/186>
- Rumaisa, F., Puspitarani, Y., Rosita, A., Zakiah, A., & Violina, S. (2021). Penerapan Natural Language Processing (NLP) di bidang pendidikan. *Jurnal Inovasi Masyarakat*, 1(3), 232–235. <https://doi.org/10.33197/jim.vol1.iss3.2021.799>
- Saputra, A. A., Pakpahan, A. G. S., Kurtubi, A., Amiruddin, A., Fridaniarta, B., Wicaksono, E. Y., Saputra, H., Putra, M. Y. A., & Azahra, R. Y. (2023). Pelatihan Dan Pembuatan Website Menggunakan Html Dan Css. *Beujroh : Jurnal Pemberdayaan Dan Pengabdian Pada Masyarakat*, 1(1), 119–125. <https://doi.org/10.61579/beujroh.v1i1.41>
- Sari, I. P., Azzahrah, A., Qathrunada, I. F., Lubis, N., & Anggraini, T. (2022). Perancangan Sistem Absensi Pegawai Kantoran Secara Online pada Website Berbasis HTML dan CSS. *Blend Sains Jurnal Teknik*, 1(1), 8–15. <https://doi.org/10.56211/blendsains.v1i1.66>
- Satria Utama, B., Mahmud, R. K., Syahputra, Z. C., & Sulaksono, D. H. (2023). Pembuatan Website Responsif Berbasis Bahasa Pemrograman HTML dan CSS di PT. Hore Indonesia. *Prosiding Seminar Implementasi Teknologi*

Informasi Dan Komunikasi, 2(1), 121–127.
<https://doi.org/10.31284/p.semtik.2023-1.3991>

Setiyani, L. (2021). Desain Sistem : Use Case Diagram Pendahuluan. *Prosiding Seminar Nasional : Inovasi & Adopsi Teknologi 2021, September*, 246–260.
<https://journal.uui.ac.id/AUTOMATA/article/view/19517>

Sidik, P. F., & Atnang, M. (2024). *LITERATUR REVIEW : PENERAPAN REKAYASA PERANGKAT LUNAK application of software engineering*. 3(1).

Sugiharto, A., Anshori, V. W., & Sermon, E. (2024). *Penggunaan Artificial Intelligence Dalam Mempersiapkan*. 8(2), 1–6.

Sunanto, S., Firdaus, R., & Makmur Setiawan Siregar. (2021). Implementasi Logika Fuzzy Mamdani Pada Kendali Suhu dan Kelembaban Ruang Server. *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, 2(2), 128–136. <https://doi.org/10.37859/coscitech.v2i2.3362>

Syahputri, N. I., Chiuloto, K., & Harahap, N. N. A. (2022). Analisa Perbandingan Membership Function Fuzzy Tsukamoto dalam Menentukan Dosen Berprestasi. *Blend Sains Jurnal Teknik*, 1(2), 164–170.
<https://doi.org/10.56211/blendsains.v1i2.134>

Syuhada, A. S., Simanullang, A. M., Lewa, D. S., & Jefry Marthin, S. (2021). Makalah Pembelajaran Mesin (Machine Learning). *Makalah Pembelajaran Mesin (Machine Learning)*, 1–11.

Wahyuni, I. (2021). Logika Fuzzy Tahani (Teori dan Implementasi). In *Komojoyo Press (Anggota IKAPI)*.

Wantoro, A., Verdian, A., Rusliyawati, R., & Utami, Y. T. (2023). Penerapan Logika Fuzzy Dengan Fis Mamdani Untuk Kontrol Volume Televisi. *Jurnal*

Teknik Dan Sistem Komputer, 4(1), 38–48.

<https://doi.org/10.33365/jtikom.v4i1.2693>

Wayahdi, M. R., & Ruziq, F. (2023). Pemodelan Sistem Penerimaan Anggota Baru dengan Unified Modeling Language (UML) (Studi Kasus: Programmer Association of Battuta). *Jurnal Minfo Polgan*, 12(1), 1514–1521. <https://doi.org/10.33395/jmp.v12i1.12870>

Yustiasari Liriwati, F. (2023). Transformasi Kurikulum; Kecerdasan Buatan untuk Membangun Pendidikan yang Relevan di Masa Depan. *Jurnal IHSAN : Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 62–71. <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.61>

Zuraidah, D. N., Apriyadi, M. F., Fatoni, A. R., Al Fatih, M., & Amrozi, Y. (2021). Sistem Informai Penerimaan Siswa Baru Berbasis Web dan Wab. *Teknois : Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Dan Sains*, 11(2), 1–6.