

DAFTAR PUSTAKA

- Alfia, F. S. D., & Agussalim, A. (2022). Literature Review Visualisasi Data dan Sistem Informasi Geografis. *COMSERVA: Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 2(8), 1494–1500.
- Ali, M. M. (2022). Metodologi Penelitian Kuantitatif Dan Penerapan Nya Dalam Penelitian. *JPIB: Jurnal Penelitian Ibnu Rusyd*, 1(2), 1–5.
- Ardana, F. M., Tiadah, M. N., Adinata, M. A., Zulkarnain, Z. Z., Sabela, A. T., & Fadhlullah, M. A. (2024). Analisis Survei Perbandingan Penggunaan Tingkatan Bahasa Pemrograman bagi Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Negeri Semarang. *Jurnal Angka*, 1(1), 69–82.
- Cendani, L. M., & Wibowo, A. (2022). Perbandingan Metode ensemble learning pada klasifikasi penyakit diabetes. *Jurnal Masyarakat Informatika*, 13(1), 33–44.
- De Arriba, A., Oriol, M., & Franch, X. (2021). Merging datasets for emotion analysis. *2021 36th IEEE/ACM International Conference on Automated Software Engineering Workshops (ASEW)*, 227–231.
- Erkamim, M., & Nugroho, I. S. (2023). *BUKU AJAR PENGANTAR SISTEM INFORMASI*.
- Fadilah, E. N. (2019). *Dampak psikologis wanita perokok terhadap masyarakat di Desa Sipangko Kecamatan Batang Angkola Kabupaten Tapanuli Selatan* [Bachelor Thesis]. IAIN Padangsidempuan.
- Faiqoh, H. (2023). *Penerapan Ensemble Feature Selection Untuk Mengurangi Dimensionalitas dalam Prediksi data Time Series* [Bachelor Thesis].
- Fitri, E. (2023). Analisis Perbandingan Metode Regresi Linier, Random Forest Regression Dan Gradient Boosted Trees Regression Method Untuk Prediksi Harga Rumah. *Journal of Applied Computer Science and Technology*, 4(1), 58–64.
- Albani, S. (2023). *OPTIMALISASI MANAJEMEN BISNIS DENGAN MENENTUKAN POLA SEKUENSIAL MENGGUNAKAN ALGORITMA SEQUENTIAL PATTERN DISCOVERY USING EQUIVALENT CLASSES (SPADE) PADA TOKO DIAN*

- OFFSET PARIAMAN* [Bachelor Thesis]. Universitas Putra Indonesia YPTK Padang.
- Frisdayanti, A. (2019). Peranan brainware dalam sistem informasi manajemen. *Jurnal Ekonomi Manajemen Sistem Informasi*, 1(1), 60–69.
- Haryanto, C., Rahaningsih, N., & Muhammad Basysyar, F. (2023). KOMPARASI ALGORITMA MACHINE LEARNING DALAM MEMPREDIKSI HARGA RUMAH. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 7, Issue 1).
- Hasan, H. (2022). Pengembangan sistem informasi dokumentasi terpusat pada stmik tidore mandiri. *JURASIK (Jurnal Sistem Informasi Dan Komputer)*, 2(1), 23–30.
- Hasibuan, M. P., Azmi, R., Arjuna, D. B., & Rahayu, S. U. (2023). Analisis pengukuran temperatur udara dengan metode observasi. *GABDIMAS: Jurnal Garuda Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 8–15.
- Helmini, S., Jihan, N., Jayasinghe, M., & Perera, S. (2019). Sales forecasting using multivariate long short term memory network models. *PeerJ PrePrints*, 7, e27712v1.
- Hoar, A. Y., Amsikan, S., & Nahak, S. (2021). Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Perbandingan Pada Siswa Kelas VII SMPK St. Isidorus Besikama. *MATH-EDU: Jurnal Ilmu Pendidikan Matematika*, 6(1), 1–7.
- Idris, M., Adam, R. I., Brianorman, Y., Munir, R., Mahayana, D., & Tinggi, S. (2022). Kebenaran dalam Perspektif Filsafat Ilmu Pengetahuan dan Implementasi dalam Data Science dan Machine Learning. *Jurnal Filsafat Indonesia*, 5.
- Indarwati, T., Irawati, T., & Rimawati, E. (2019). Penggunaan Metode Linear Regression Untuk Prediksi Penjualan Smartphone. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIKomSiN)*, 6(2).
- Iswanti, A. N. (2024). Analisis Pengaruh Instentif Dan Waktu Kerja Terhadap Kinerja Karyawan Analysis Of The Influence Of Intentives And Working Time On Employee Performance At Gbox Culinary. *JEMSI (Jurnal Ekonomi, Manajemen, Dan Akuntansi)*, 10(3), 1643–1652.
- Kristiawan, K., Somali, D. D., & Widjaja, A. (2020). Deteksi Buah Menggunakan Supervised Learning dan Ekstraksi Fitur untuk Pemeriksa Harga. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 6(3).

- Kurniawan, D. (2022). *Pengenalan machine learning dengan python*. Elex Media Komputindo.
- Muhartini, A. A., Sahroni, O., Rahmawati, S. D., Febrianti, T., & Mahuda, I. (2021). Analisis Peramalan Jumlah Penerimaan Mahasiswa Baru Dengan Menggunakan Metode Regresi Linear Sederhana. *Jurnal Bayesian: Jurnal Ilmiah Statistika Dan Ekonometrika*, 1(1), 17–23.
- Pargaonkar, S. (2023). A Comprehensive Research Analysis of Software Development Life Cycle (SDLC) Agile & Waterfall Model Advantages, Disadvantages, and Application Suitability in Software Quality Engineering. *International Journal of Scientific and Research Publications (IJSRP)*, 13(08), 345–358.
- Pavlyshenko, B. M. (2019). Machine-learning models for sales time series forecasting. *Data*, 4(1), 15.
- Pohan, D. A., Dar, M. H., & Irmayanti, I. (2022). Penerapan Data Mining untuk Prediksi Penjualan Produk Sepatu Terlaris Menggunakan Metode Regresi Linier Sederhana. *InfoTekJar: Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 6(2), 258–261.
- Priyatno, A. M., Tanjung, L. S., Ramadhan, W. F., Cholidhazia, P., Jati, P. Z., & Firmananda, F. I. (2023). Comparison Random Forest Regression and Linear Regression For Forecasting BBCA Stock Price. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 6(3), 718–732. <https://doi.org/10.31004/jutin.v6i3.16933>
- Putri, D. D., Nama, G. F., & Sulistiono, W. E. (2022). Analisis Sentimen Kinerja Dewan Perwakilan Rakyat (DPR) Pada Twitter Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 10(1).
- Rahmawati, E. F., Ayuningtyas, A., & Sagirani, T. (2022). Penerapan Metode Double Diamond pada Desain User Interface Website: The Implementation of the Double Diamond Method on the Design User Interface Website. *Jurnal Komunika: Jurnal Komunikasi, Media Dan Informatika*, 11(1), 11–22.
- Renata, E., & Ayub, M. (2020). Penerapan Metode Random forest untuk Analisis Risiko pada dataset Peer to peer lending. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi P-ISSN*, 2443, 2210.
- Saputra, I., & Kristiyanti, A. D. (2022). *Machine Learning Untuk Pemula*. Informatika.

- Savitri, N. L. P. C., Rahman, R. A., Venyutzky, R., & Rakhmawati, N. A. (2021). Analisis klasifikasi sentimen terhadap sekolah daring pada twitter menggunakan Supervised Machine Learning. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 7(1).
- Siahaan, M. (2023). Pengembangan Helpdesk Ticketing System berbasis Website dengan menggunakan metode SDLC, XP, dan Scrum. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 4(3), 1399–1410.
- Sinaga, K. P., & Yang, M.-S. (2020). Unsupervised K-means clustering algorithm. *IEEE Access*, 8, 80716–80727.
- Sinaga, W. A. L., Sumarno, S., & Sari, I. P. (2022). Penerapan Metode Regresi Linier Berganda Untuk Estimasi Jumlah Penduduk Pada Kecamatan Gunung Malela. *Jurnal of Machine Learning and Artificial Intelligence*, 1(1).
- Suhendar, B. (2021). Analisa Sistem Informasi Manajemen Berbasis Komputer Dalam Proses Sistem Pengambilan Keputusan (SPK). *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 1(1), 46–56.
- Suyanto. (2022). *Machine Learning Tingkat Dasar dan Lanjut* (Cetakan Pertama). Informatika Bandung.
- Tantowi, A., Pasha, D., & Priandika, A. T. (2021). Implementasi Sistem Informasi Pembayaran Berbasis Sms Gateway (Studi Kasus: Smk Negeri 1 Bandar Lampung). *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(2), 188–195.
- Wibawa, A. P., Guntur, M., Purnama, A., Akbar, M. F., & Dwiyanto, F. A. (2018). Metode-metode klasifikasi. *Prosiding Seminar Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi*, 3(1).
- Wulandari, A., Sagita, S. M., & Dwitiyanti, N. (2021). Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Jasa pada Bengkel Las Listrik Mitra Baja Abadi. *Jurnal Riset Dan Aplikasi Mahasiswa Informatika (JRAMI)*, 2(03), 389–396.
- Yam, J. H., & Taufik, R. (2021). Hipotesis Penelitian Kuantitatif. *Perspektif: Jurnal Ilmu Administrasi*, 3(2), 96–102.