

DAFTAR PUSTAKA

- Amri, I. F., Syaharani, N. D., Alvaro, M., Watur, A. C., Wahid, S. N., & Al, M. (2024). *Peramalan dan Permodelan Volatilitas Harga Penutupan Crypto Tether dengan Metode GARCH pada Periode Januari - Juni 2024*. 2(3).
- Anasagita, P., Armayani, Baco, J., & Sucitra, A. Y. (2024). Evaluasi Pengelolaan Obat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) K. *Jurnal Pharmacia Mandala Waluya*, 3(2), 100–114. <https://doi.org/10.54883/jp mw.v3i2.100>
- Chandra, C., & Budi, S. (2020). Analisis Komparatif ARIMA dan *Prophet* dengan Studi Kasus Dataset Pendaftaran Mahasiswa Baru. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 6(2), 278–287. <https://doi.org/10.28932/jutisi.v6 i2.2676>
- Dewi, S. W. (2021). Upaya Pengendalian Tuberkulosis dengan Meningkatkan Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 20(3), 200–205. <https://doi.org/10.14710/mkmi.20.3.200-205>
- Diamanta, D., & Toba, H. (2021). Pendeteksian Citra Pengunjung Menggunakan *Single Shot Detector* untuk Analisis dan Prediksi *Seasonality*. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 7(1), 125–141. <https://doi.org/10.28932/jutisi.v7i1.3329>
- Dwiki, R., Hamas, P., Setiawan, N. Y., & Ratnawati, D. E. (2025). *Prediksi Penjualan Makanan Restoran Menggunakan Metode Arima : Studi Kasus Waroeng Marisukakoi*. 9(5), 1–10.
- Fathoni, M. Y., & Wijayanto, S. (2021). *Forecasting Penjualan Gas LPG di Toko Sembako Metode Fuzzy Time Series*. *Jurnal Jupiter*, 13(2), 87–96.
- Fauzani, S. P., & Rahmi, D. (2023). Penerapan Metode ARIMA Dalam Peramalan Harga Produksi Karet di Provinsi Riau. *Jurnal Teknologi Dan Manajemen Industri Terapan*, 2(4), 269–277. <https://doi.org/10.55826/tmit.v2i4.283>
- Garini, F. C., & Anbiya, W. (2022). *Application of GARCH Forecasting Method in Predicting The Number of Rail Passengers (Thousands of People) in Jabodetabek Region*. *Jurnal Matematika, Statistika Dan Komputasi*, 18(2), 198–223. <https://doi.org/10.20956/j.v18i2.18382>
- Liapis, C. M., Karanikola, A., & Kotsiantis, S. (2021). *A multi-method survey on the use of sentiment analysis in multivariate financial time series forecasting*. *Entropy*, 23(12). <https://doi.org/10.3390/e23121603>
- Mardiyanto Ilyas Cahaya. (2023). *Analisis Volatilitas Harga Pangan di Indonesia dan Pengaruhnya terhadap Inflasi*. 1–159.

- Maulia, S. D., Fauzan, M. D., Khoerunnisa, N., & Aziz, M. F. (2024). Perbandingan Kinerja Model Arima Dan Garch Dalam Peramalan Harga Saham Bank BRI. *Milang Journal of Mathematics and Its Applications*, 20(1), 65–76.
- Maysofa, L., Umam Syaliman, K., & Sapriadi. (2023). Implementasi *Forecasting* Pada Penjualan Inaura Hair Care Dengan Metode *Single Exponential Smoothing*. *Jurnal Testing Dan Implementasi Sistem Informasi*, 1(2), 82–91.
- Milniadi, A. D., & Adiwijaya, N. O. (2023). Analisis Perbandingan Model Arima Dan Lstm Dalam Peramalan Harga Penutupan Saham (Studi Kasus : 6 Kriteria Kategori Saham Menurut Peter Lynch). *Sibatik Journal: Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, Dan Pendidikan*, 2(6), 1683–1692. <https://doi.org/10.54443/sibatik.v2i6.798>
- Nabillah, I., & Ranggadara, I. (2020). *Mean Absolute Percentage Error* untuk Evaluasi Hasil Prediksi Komoditas Laut. *JOINS (Journal of Information System)*, 5(2), 250–255. <https://doi.org/10.33633/joins.v5i2.3900>
- Nasution, A. (2019). Metode Weighted Moving Average Dalam M-Forecasting. *Jurteksi (Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi)*, 5(2), 119–124. <https://doi.org/10.33330/jurteksi.v5i2.355>
- Nasution, I. F. S., Kurniansyah, D., & Priyanti, E. (2022). Analisis pelayanan pusat kesehatan masyarakat (puskesmas). *Kinerja*, 18(4), 527–532. <https://doi.org/10.30872/jkin.v18i4.9871>
- Nugroho, L. C. (2020). Tanggung Jawab Hukum Pelaku Usaha Farmasi Terhadap Izin Edar Obat. *Jurnal Juristic*, 1(02), 177. <https://doi.org/10.35973/jrs.v1i02.1650>
- Nurdin, N., Fajriana, F., Maryana, M., & Zanati, A. (2022). *Information System for Predicting Fisheries Outcomes Using Regression Algorithm Multiple Linear*. *Journal of Informatics and Telecommunication Engineering*, 5(2), 247–258. <https://doi.org/10.31289/jite.v5i2.6023>
- Pamungkas, M. B. (2019). Aplikasi Metode Arima *Box-Jenkins* Untuk Meramalkan Kasus Dbd Di Provinsi Jawa Timur. *The Indonesian Journal of Public Health*, 13(2), 183. <https://doi.org/10.20473/ijph.v13i2.2018.183-196>
- Panjaitan, A. S., Maretha, M. R., Hilmiah, & Mardhotillah, B. (2023). Optimalisasi Penerapan Metode ARIMA dalam Mengestimasi Harga Emas di Negara Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Statistik Indonesia*, 3(2), 136–146. <https://doi.org/10.11594/jesi.03.02.06>
- Pramudito, S. C., Atok, R. M., Hakiki, T., & Ihsg, A. (2024). *Peramalan Volatilitas Nilai IHSG*. 13(6), 2301–2971.
- Puspitasari, P., Kurniasih, D., & Kiloes, A. M. (2019). Aplikasi Model ARCH-GARCH dalam Menganalisis Volatilitas Harga Bawang Merah. *Informatika*

- Pertanian*, 28(1), 21. <https://doi.org/10.21082/ip.v28n1.2019.p21-30>
- Qamal, M. (2019). Peramalan Penjualan Makanan Ringan Dengan Metode *Single Exponential Smoothing*. *Jurnal Penelitian Teknik Informatika*, 8(2), 25–35.
- Rachmawati, N. L., & Lentari, M. (2022). Penerapan Metode *Min-Max* untuk Minimasi *Stockout* dan *Overstock* Persediaan Bahan Baku. *Jurnal Intech Teknik Industri Universitas Serang Raya*, 8(2), 143–148. <https://doi.org/10.30656/intech.v8i2.4735>
- Rakhmawati, N. D., Saefurrohim, M. Z., & Warsono, W. (2023). *Analysis of Factors Contributing to Treatment Success among Tuberculosis Patients: Cross-Sectional Study in Semarang, Indonesia*. *Media Keperawatan Indonesia*, 6(1), 25. <https://doi.org/10.26714/mki.6.1.2023.25-32>
- Restinia, M., Khairani, S., & Manninda, R. (2021). Faktor Resiko Penyebab Multidrug Resistant Tuberculosis: Sistematis Review. *Pharmaceutical and Biomedical Sciences Journal (PBSJ)*, 3(1), 9–16. <https://doi.org/10.15408/pbsj.v3i1.20049>
- Ridwan, A., Miranda, O. M., & Keilmuan Keperawatan Komunitas Fakultas Keperawatan Universitas Syiah Kuala Banda Aceh, B. (2021). Tuberculosis Paru Dan Pencegahannya: *Literatur Review Lung Tuberculosis and its Prevention: Literature Review*. *Idea Nursing Journal*, XII(1), 2021. <https://doi.org/https://doi.org/10.52199/inj.v12i1.22956>
- RS Faustina, A Agoestanto, P. H. (2017). Model Hybrid ARIMA-GARCH Untuk Estimasi Volatilitas harga Emas. *Unnes Jurnal of Mathematics*, 6(1), 11–24.
- Saputra, Z., Sartika, D., & Haviz Irfani, M. (2024). Resolusi : Rekayasa Teknik Informatika dan Informasi Prediksi Calon Mahasiswa Penerima KIP Pada Universitas Indo Global Mandiri menggunakan Algoritma *Decision Tree*. *Jurnal Rekayasa Teknik Informatika Dan Informasi*, 43(3), 231–240. <https://docs.python.org/3.13/tutorial/index.html>
- Sari, L. K., Achsani, N. A., & Sartono, B. (2017). Pemodelan Volatilitas *Return Saham*: Studi Kasus Pasar Saham Asia. *Jurnal Ekonomi Dan Pembangunan Indonesia*, 18(1), 35–52. <https://doi.org/10.21002/jepi.2018.03>
- Shah, D., & Thaker, M. (2024). *A Review of Time Series Forecasting Methods*. *International Journal of Research and Analytical Reviews*, 11(April), 749. <https://doi.org/10.1729/Journal.38816>
- Suryagama, D., Satibi, S., & Sumarni, S. (2019). Analisis Perencanaan dan Ketersediaan Obat di Kabupaten dan Kota Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Manajemen Dan Pelayanan Farmasi (Journal of Management and Pharmacy Practice)*, 9(4), 243. <https://doi.org/10.22146/jmpf.44444>
- Suryatinah, Y., RGS, W. S., & Sulasmi, S. (2019). Pengaruh Jenis Obat Terhadap

- Kerutinan Penderita Tb Paru Meminum Obat Anti Tuberkulosis. *Prosiding Seminar Informasi Kesehatan Nasional*, 27–32. <https://doi.org/https://doi.org/10.47701/sikenas.v0i0.1227>
- Triono, A., Budi, A. S., & Abdillah, R. (2023). Implementasi Peretasan Sandi *Vigenere Chipper* Menggunakan Bahasa Pemograman *Python*. *Jurnal Jocotis - Journal Science Informatika and Robotics*, 1(1), 1–9. <https://jurnal.ittc.web.id/index.php/jumri>
- Utami, S. N., & Lubis, S. (2021). Efektivitas Akreditasi Puskesmas Terhadap Kualitas Puskesmas Medan Helvetia. *Publik Reform*, 8(2), 10–21. <https://doi.org/10.46576/jpr.v8i2.1658>
- WHO. (2021). Global Tuberculosis Report 2021: *Supplementary Material*. In *Global tuberculosis report 2021: supplementary material*. <https://www.who.int/publications/i/item/9789240037021>
- Wijaya, H. D., & Dwiasnati, S. (2020). Implementasi *Data Mining* dengan Algoritma Naïve Bayes pada Penjualan Obat. *Jurnal Informatika*, 7(1), 1–7. <https://doi.org/10.31311/ji.v7i1.6203>
- Wulandari R.A, & Gernowo R. (2019). Metode *Autoregressive Integrated Moving Average* (ARIMA) dan Metode *Adaptive Neuro Fuzzy Inference System* (ANFIS) dalam Analisis Curah Hujan. *Berkala Fisika*, 22(1), 41–48.
- Yuliyanto, M. R., Wuryandari, T., & Utami, I. T. (2023). Peramalan Pendapatan Bulanan Menggunakan *Fuzzy Time Series Chen Orde Tinggi*. *Jurnal Gaussian*, 12(1), 61–70. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.12.1.61-70>
- Zai, C. (2022). Implementasi *Data Mining* Sebagai Pengolahan Data. *Jurnal Portal Data*, 2(3), 1–12. <http://portaldata.org/index.php/portaldata/article/view/107>
- Zulhilmi, Nahar Mardiyantoro, Dimas Prasetyo Utomo, Iman Ahmad Ihsannuddin, & Nulngafan. (2023). Implementasi *Data Mining* Untuk Menentukan Pola Penjualan Di Armada *Computer* Menggunakan Algoritma Apriori. *STORAGE: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Ilmu Komputer*, 2(1), 25–31. <https://doi.org/10.55123/storage.v2i1.1749>