

DAFTAR PUSTAKA

- Atharsyah, M., & Romli, M. A. (2024). IMPLEMENTASI MODEL LSTM, GRU, BILSTM, DAN BIGRU DALAM PREDIKSI HARGA NIKEL. *Jurnal Informatika & Rekayasa Elektronika*, 7(2), 413–420. <http://ejournal.stmiklombok.ac.id/index.php/jirelISSN.2620-6900>
- Cahyani, J., Mujahidin, S., & Fiqar, T. P. (2023). Implementasi Metode Long Short Term Memory (LSTM) untuk Memprediksi Harga Bahan Pokok Nasional. *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (JustIN)*, 11(2), 346–357. <https://doi.org/10.26418/justin.v11i2.57395>
- Chung, J., Gulcehre, C., Cho, K., & Bengio, Y. (2014). *Empirical Evaluation of Gated Recurrent Neural Networks on Sequence Modeling*. 1–9. <https://www.researchgate.net/publication/269416998>
- Dani, M. F., Mukrodin, & Syaqui, A. (2023). Pemrograman Finansial Untuk Memprediksi Volatilitas Nilai Mata Uang Kripto Berbasis Deep Learning Melalui Implementasi Metode LSTM (Studi Kasus: Bitcoin, Ethereum, Tether Dan Binance Coin). *Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Peradaban (JSITP)*, 4(1), 16–23. www.journal.peradaban.ac.id
- Diponegoro, M., Kusumawardani, S., & Hidayah, I. (2021). Tinjauan Pustaka Sistematis: Implementasi Metode Deep Learning pada Prediksi Kinerja Murid (Implementation of Deep Learning Methods in Predicting Student Performance: A Systematic Literature Review). *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi*, 10(2), 131–138.
- Erlangga, S., Indwiarti, & Aditsania, A. (2023). Prediksi Harga Mata Uang Kripto Menggunakan LSTM dan MLR. *e-Proceeding of Engineering*, 10(3), 3617–3627.
- Hariz, F., Yulita, I., & Suryana, I. (2022). Human Activity Recognition Berdasarkan Tangkapan Webcam Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN) Dengan Arsitektur MobileNet. *Ilmiah Teknologi Sistem Informasi*, 3(4), 103–115. <http://jurnal-itsi.org>
- Hertanto, R., Muchtar, M., & Sihombing, P. (2024). DINAMIKA PASAR CRYPTOCURRENCY: PENGARUH HARGA BITCOIN, EMAS, MINYAK MENTAH, DAN IHSG TERHADAP ETHEREUM DAN BINANCE COIN. *Journal of Law, Administration, and Social Science*, 4(3), 430–440.
- Karnisih, Sunarno, Iqbal, Djuniadi, & Pribadi, F. (2025). Penerapan Algoritma Linear Regression dan Support Vector Regression dalam Prediksi Temperatur Udara di Malang. *Techno.COM*, 24(1), 218–229.



h, R. D. (2025). MODEL DEEP LEARNING UNTUK ANALISIS HARGA SAHAM MENGGUNAKAN METODE LONG SHORT TERM (LSTM). *Jurnal Ilmiah Ekonomi Bisnis*, 30(1), 201–213. [0.35760/eb.2025.v30i1.11870](https://doi.org/10.35760/eb.2025.v30i1.11870)

- Luxmana, D., & Oktafiyani, M. (2022). ANALISIS FUNDAMENTAL CRYPTOCURRENCY TERHADAP FLUKTUASI HARGA PADA MASA PANDEMI. *Dinamika Akuntansi, Keuangan dan Perbankan*, 11(1), 41–52.
- Meriani, A. P., & Rahmatulloh, A. (2024). PERBANDINGAN GATED RECURRENT UNIT (GRU) DAN ALGORITMA LONG SHORT TERM MEMORY (LSTM) LINEAR REFRESSION DALAM PREDIKSI HARGA EMAS MENGGUNAKAN MODEL TIME SERIES. *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, 12(1), 468–475. <https://doi.org/10.23960/jitet.v12i1.3808>
- Prayogi, K., Gata, W., & Kussanti, D. P. (2024). Prediksi Harga Saham Bank Central Asia Menggunakan Algoritma Deep Learning GRU. *Jurnal Ilmiah Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 647–654.
- Putri, G. A., Hendayanti, N. P., & Nurhidayati, M. (2017). Pemodelan Data Deret Waktu Dengan Autoregressive Integrated Moving Average Dan Logistic Smoothing Transition Autoregressive. *JURNAL VARIAN*, 1(1), 54–63.
- Putri, V., Prasetijo, A., & Eridani, D. (2022). PERBANDINGAN KINERJA ALGORITME NAÏVE BAYES DAN K-NEAREST NEIGHBOR (KNN) UNTUK PREDIKSI HARGA RUMAH. *JURNAL ILMIAH TEKNIK ELEKTRO*, 24(4), 162–171. <https://doi.org/10.14710/transmisi.24.4.162-171>
- Ripto, J. A., & Heryanto, H. (t.t.). *Penerapan Gated Recurrent Unit untuk Prediksi Pergerakan Harga Saham pada Bursa Efek Indonesia*.
- Shitole, A., & Priyadarshini, I. (2021). Survey of Machine Learning Algorithms & its Applications. *Journal of Advances in Computational Intelligence Theory*, 3(2), 1–5.
- Sianturi, T. B., Cholissodin, I., & Yudistira, N. (2023). Penerapan Algoritma Long Short-Term Memory (LSTM) berbasis Multi Fungsi Aktivasi Terbobot dalam Prediksi Harga Ethereum. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 7(3), 1101–1107. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Wang, J., Xu, J., & Wang, X. (2018). *Combination of Hyperband and Bayesian Optimization for Hyperparameter Optimization in Deep Learning*. <http://arxiv.org/abs/1801.01596>
- Wanto, A., & Windarto, A. P. (2017). Analisis Prediksi Indeks Harga Konsumen Berdasarkan Kelompok Kesehatan Dengan Menggunakan Metode Backpropagation. *Jurnal & Penelitian Teknik Informatika*, 2(2), 37–44.
- Wiryawan, I. B. (2024). *Perbandingan Time Step pada Model Prediksi State of Health Baterai Lithium-ion Berbasis BiLSTM*. 119–128.



an, T., & Marisa Midyanti, D. (2023). PENERAPAN METODE IEURAL NETWORK MODEL GATED RECURRENT UNIT UNTUK RGA CRYPTOCURRENCY. *Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 11(1),