

DAFTAR PUSTAKA

- Andini, T. D., & Auristandi, P. (2016). Peramalan Jumlah Stok Alat Tulis Kantor di UD Achmad Jaya Menggunakan Metode Double Exponential Smoothing. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 10(1), 1–10. <https://jurnal.asia.ac.id/index.php/jitika/article/view/60>
- Arissinta, I. O., Sulistiyawati, I. D., Kurnianto, D., & Kharisudin, I. (2022). Pemodelan Time Series untuk Peramalan Web Traffic Menggunakan Algoritma Arima, LSTM, dan GRU. *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 5, 693–700.
- Ashrovy, R. (2017). *Recurrent Neural Network Tutorial – [PART 4] – Implementing a /LSTM RNN with Python dan Theano*. linkedin.com. <https://www.linkedin.com/pulse/recurrent-neural-network-tutorial-part-4-implementing-asrofi/>
- Astuti, I. D., Rajab, S., & Setiyoudi, D. (2022). Cryptocurrency Blockchain Technology in the Digital Revolution Era. *APTISI Transactions on Technopreneurship*, 4(1), 9–15. <https://doi.org/10.34306/att.v4i1.216>
- Budi Dharma, Putri Gusniati, & Tria Wardani. (2023). Analisis Pemanfaatan Cryptocurrency Bitcoin Sebagai Alat Alternatif Investasi. *Jurnal Publikasi Sistem Informasi dan Manajemen Bisnis*, 2(1), 175–182. <https://doi.org/10.55606/jupsim.v2i1.858>
- cnbcindonesia.com. (2025). *Jumlah Investor Kripto RI Tembus 13,71 Juta, Transaksi Rp 32,45 T*. cnbcindonesia.com. <https://www.cnbcindonesia.com/market/20250509144634-17-632460/jumlah-investor-kripto-ri-tembus-1371-juta-transaksi-rp-3245-t>
- Darmawan, G., Pontoh, R. S., Tantular, B., Padmadisastra, S., Handoko, B., & F., Y. K. (2016). *PERAMALAN PADA DATA IRREGULAR SINUSOIDAL DENGAN MENGGUNAKAN MODEL HOLT-WINTERS*. 1–23.
- Gema, A. P., & Suhartono, D. (2017). *Recurrent Neural Network (RNN) dan Gated Recurrent Unit ()*. <https://socs.binus.ac.id/2017/02/13/rnn-dan-gru/>
- Giarsyani, N., Ahmad Fathan Hidayatullah, & Rahmadi, R. (2020). Komparasi Algoritma Machine Learning dan Deep Learning untuk Named Entity Recognition : Studi Kasus Data Kebencanaan. *Indonesian Journal of Applied Informatics*, 4(2), 138. <https://doi.org/10.20961/ijai.v4i2.41317>

- Harwick, C. (2016). Cryptocurrency and the Problem of Intermediation. *The Independent Review*, 20(4), 569–588.
<http://web.a.ebscohost.com/ehost/detail/detail?vid=21&sid=986fd4e2-e42c-4489-8d14-692bc9be6f95@sessionmgr4002&hid=4109&bdata=JnNpdGU9ZW9ZWhvc3QtbGl2ZQ==#AN=113741729&db=buh>
- indodax.com. (2025). *Berapa Jumlah Investor Kripto di Indonesia 2025, Naik Lagi?* indodax.com. <https://indodax.com/academy/jumlah-investor-kripto-di-indonesia/>
- Iskandar, M. I., Mudzakir, T. Al, Cahyana, Y., & Pratama, A. R. (2025). *Prediksi Pola Pergerakan Saham Adro.Jk Melalui Model LSTM Berbasis Data Historis*. 5(4). <https://doi.org/10.47065/bulletincsr.v5i4.554>
- Kafil, M. (2019). Penerapan Metode K-Nearest Neighbors Untuk Prediksi Penjualan Berbasis Web Pada Boutiq Dealove Bondowoso. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 3(2), 59–66.
<https://doi.org/10.36040/jati.v3i2.860>
- Khalis Sofi, Aswan Supriyadi Sunge, Sasmitoh Rahmad Riady, & Antika Zahrotul Kamalia. (2021). Perbandingan Algoritma Linear Regression, *Lstm*, Dan *Gru* Dalam Memprediksi Harga Saham Dengan Model Time Series. *Seminastika*, 3(1), 39–46. <https://doi.org/10.47002/seminastika.v3i1.275>
- Kingma, D. P., & Ba, J. L. (2015). Adam: A method for stochastic optimization. *3rd International Conference on Learning Representations, ICLR 2015 - Conference Track Proceedings*, 1–15.
- Laily, I. N. (2021). *Apa Itu Ethereum? Memahami Sejarah, Cara Kerja dan Komponennya*. katadata.co.id.
<https://katadata.co.id/digital/teknologi/61b170f652225/apa-itu-ethereum-memahami-sejarah-cara-kerja-dan-komponennya>
- Lapian, E., Osmond, A. ., Saputra, R. ., & Al., E. (2018). Recurrent Neural Network Untuk Pengenalan Ucapan Pada Dialek Manado. *Proceeding of Engineering*, 5(3), 3–4.
- Li Deng, D. Y. (1990). Deep Learning: Methods and Applications. *Experimental Physiology*, 75(2), 280–281.
<https://doi.org/10.1113/expphysiol.1998.sp004170>
- Macedo, L. (2018). Blockchain for trade facilitation: Ethereum, eWTP, COs and regulatory issues. *World Customs Journal*, 12(2), 87–94.
<https://doi.org/10.55596/001c.116023>

- Magdalena, I., Fauzi, H. N., & Putri, R. (2023). Pentingnya Evaluasi Dalam Pembelajaran Dan Akibat Memanipulasinya. *Dewantara : Jurnal Pendidikan Sosial Humaniora*, 2(1), 249–261. <https://doi.org/10.30640/dewantara.v2i1.722>
- Manek, U. F., Afiah, S. N., & Moka, S. (2025). *PREDIKSI HARGA CRYPTOCURRENCY BITCOIN DENGAN PENDEKATAN DEEP LEARNING MENGGUNAKAN GATED RECURRENT UNIT ()*. 9(5), 7667–7673. <https://ejournal.itn.ac.id/jati/article/view/14813>
- Meri Aryati, N. W., Wiguna, I. K. A. G., Putri, N. W. S., Widiartha, I. K. K., & Ginantra, N. L. W. S. R. (2024). Komparasi Metode *LSTM* dan *GRU* dalam Memprediksi Harga Saham. *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, 8(2), 1131. <https://doi.org/10.30865/mib.v8i2.7342>
- Natzir, S. M., Jatiprasetya, H., Studi, P., Informatika, M., Yogyakarta, U. A., & Learning, D. (2025). *Prediksi harga cryptocurrency xlm menggunakan metode deep learning lstm dan .* 16(c), 49–58. <https://publikasi.uyelindo.ac.id/index.php/hoaq/article/view/634?utm>
- Nawangwulan, S., & Angesti, D. (2016). *Analisis Time Series Metode Winter Jumlah Penderita Gastroenteritis Rawar Inap Berdasarkan Data Rekam Medis Di RSUD DR. SOETOMO SURABAYA*. 2(01), 17–32.
- Ngantung, M., Jan, A. H., Peramalan, A., Obat, P., Ngantung, M., & Jan, A. H. (2019). Analisis Peramalan Permintaan Obat Antibiotik Pada Apotik Edelweis Tatelu. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 7(4), 4859–4867. <https://doi.org/10.35794/emba.v7i4.25439>
- Ridho, I. I., Mahalisa, G., Sari, D. R., & Fikri, I. (2022). *Metode Neural Network Untuk Penentuan Akurasi Prediksi Harga Rumah*. 1(1), 2020–2022.
- Rizkillloh, M. F., & Widyanesti, S. (2022). Cryptocurrency Price Prediction Using Long Short Term Memory (*LSTM*) Algorith. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, 6(1), 25–31.
- Sumarga, C. C., Herwindiati, D. E., & Hendryli, J. (2023). *Rancangan Sistem Prediksi Harga Saham dengan Menggunakan Metode LSTM dan ARMA klasik*.
- validnews.id. (2025). *Investor Kripto di Indonesia Terus Bertambah, Kini Capai 14,16 Juta Orang*. validnews.id. <https://validnews.id/ekonomi/investor-kripto-di-indonesia-terus-bertambah-kini-capai-juta-orang>
- Veen, F. Van. (2016). *The Neural Network Zoo*. <https://www.asimovinstitute.org/neural-network-zoo/>

