

DAFTAR PUSTAKA

- Aldi, M. W. P., Jondri, & Aditsania, A. (2018). Analisis dan Implementasi Long Short Term Memory Neural Network untuk Prediksi Harga Bitcoin. *e-Proceeding of Engineering*, 5(2), 3548–3555.
- Aristyanto, M. Y., & Kurniawan, R. (2021). Pengembangan Metode Neural Machine Translation Berdasarkan Parameter Neural Network. *Seminar Nasional Official Statistics*, (1), 935–46. Diambil dari <https://www.manythings.org/anki/>
- Azriel Fahrezi, R., Yunita Wijaya, M., & Fitriyati, N. (2024). Prediksi Harga Penutupan Saham Bank Central Asia: Implementasi Algoritma Long Short-Term Memory dan Perbandingannya dengan Support Vector Regression. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika*, 5(1), 452–464. <https://doi.org/10.46306/lb.v5i1>
- Bergstra, J., & Bengio, Y. (2012). Random Search for Hyper-Parameter Optimization. *Journal of Machine Learning Research*, 13, 281–305. Diambil dari <http://scikit-learn.sourceforge.net>.
- Darmatasia, Rahman Ramli, A., Salsabila, A., & Adiba, F. (2024). Analisis Performa Convolutional Neural Network dengan Hyperparameter Tuning dalam Mendeteksi Gambar Deepfake. *Jurnal Information System and Processing*, 9, 1–8. Diambil dari <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/insypro>
- Fausett, L. (1994). *Fundamentals of Neural Networks: Architectures, Algorithms, and Applications*. New Jersey: Prentice-Hall.
- Gunadi, N. L. D. S., & Widyatama, J. (2021). Perhitungan Sebagai Seorang Investor Saham Atas Besaran Pajak Yang Harus Dibayarkan Kepada Negara. *Jurnal Locus Delicti*, 2(1), 13. Diambil dari <https://ejournal2.undiksha.ac.id/index.php/JLD>
- Handoyo, E. D., & Susanto, L. W. (2011). Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan metode Propagasi Balik Dalam Pengenalan Tulisan Tangan Huruf Jepang Jenis Hiragana dan Katakana. *Jurnal Informatika*, (1), 39. Diambil dari http://www.saiga-jp.com/japanese_language.html
- Hastomo, W., Aminudin, & Karno, A. S. B. (2020). Kemampuan Long Short Term Memory Machine Learning dalam Proyeksi Saham Bank BRI. *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi STI&K (SeNTIK)*, 4(1), 229–236.
- Heaton, Jeff. (2015). *Artificial intelligence for humans. Volume 3, Deep learning and neural networks*. Washington: Heaton Research, Inc.
- Herjanto, E. (2008). *Manajemen Operasi (Edisi 3)* (ketiga). Jakarta: Grasindo.
- Hermuningsih, S., Rahmawati, A. D., & Mujino. (2018). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Return Saham. *Ekobis*, 78–89. Diambil dari www.bi.go

- Krisma, A., Azhari, M., & Widagdo, P. P. (2019). Perbandingan Metode Double Exponential Smoothing Dan Triple Exponential Smoothing Dalam Parameter Tingkat Error Mean Absolute Percentage Error (MAPE) dan Means Absolute Deviation (MAD). *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi*, 4(2), 81–87.
- Kurniawansyah, A. S. (2018). Implementasi Metode Artificial Neural Network Dalam Memprediksi Hasil Ujian Kompetensi Kebidanan. *Jurnal Pseudocode*, 1(1), 37–44.
- Lasijan, T. G., Santoso, R., & Hakim, A. R. (2023). Prediksi Harga Emas Dunia Menggunakan Metode Long-Short Term Memory. *Jurnal Gaussian*, 12(2), 287–295. <https://doi.org/10.14710/j.gauss.12.2.287-295>
- Lattifia, T., Buana, P. W., & Rusjyanthi, N. K. D. (2022). Model Prediksi Cuaca Menggunakan Metode LSTM. *JITTER-Jurnal Ilmiah Teknologi dan Komputer*, 3(1).
- López, O. A. M., López, A. M., & José, C. (2022). *Multivariate Statistical Machine Learning Methods for Genomic Prediction*. Colima, Mexico: Springer International Publishing. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-89010-0>
- Lubis, N., Siambaton, Mhd. Z., & Aulia, R. (2024). Implementasi Algoritma Deep Learning pada Aplikasi Speech to Text Online dengan Metode Recurrent Neural Network (RNN). *Jurnal Teknik Informatika*, 3(3), 113–126. <https://doi.org/10.56211/sudo.v3i3.583>
- Mumpuni, M., & Darmawan, H. (2017). *Panduan Berinvestasi Saham untuk Pemula*. Jakarta: PT. Solusi Finansialku Indonesia. Diambil dari www.finansialku.com
- Negnevitsky, M. (2005). *Artificial Intelligence A Guide to Intelligent Systems Second Edition* (2 ed.). England: Addison Wesley. Diambil dari www.pearsoned.co.uk
- Nur Iman, F., & Wulandari, D. (2023). Prediksi Harga Saham Menggunakan Metode Long Short Term Memory. *Jurnal Ilmu Komputer dan Pendidikan*, 1(3), 601–616. Diambil dari <https://journal.mediapublikasi.id/index.php/logic>
- Puspitaningrum, D. (2006). *Jaringan Saraf Tiruan*. (FI. S. Suyantoro, Ed.). Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET.
- Putra, F., Tahiyat, H. F., Ihsan, R. M., Rahmaddeni, R., & Efrizoni, L. (2024). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Menggunakan Wrapper Sebagai Preprocessing untuk Penentuan Keterangan Berat Badan Manusia. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 4(1), 273–281. <https://doi.org/10.57152/malcom.v4i1.1085>
- Putra, R. B. R., & Hendry. (2022). Multivariate Time Series Forecasting pada Penjualan Barang Retail dengan Recurrent Neural Network. *Jurnal Inovtek Polbeng*, 7(1), 71.

- Putri, A. (2024). Pentingnya Data Cleaning Sebelum Visualisasi: Teknik dan Tips. *Teknologipintar.org*, 4(5), 1–19.
- Rahayu, P., Rochmana, S., Aprilia Violina, & Djuanda Gustian. (2023). *Harga dan Nilai Saham pada Sektor Industri Manufaktur di Pasar Modal Syariah*. Jakarta: Tahta Media Group.
- Setyadji, A. E. S., Wibowo, A. P., D, I. G. N. A. M., Pratama, R. B., Masyhuda, T. A., Sinaga, Y. A. A. S., ... Werdiningsih, I. (2023). Analisis Klaster Data Pasien Diabetes untuk Identifikasi Pola dan Karakteristik Pasien. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 5(3), 172–182. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v5i3.828>
- Siregar, S. R., & Widyasari, R. (2023). Peramalan Harga Crude Oil Menggunakan Long Short Term Memory (LSTM) dalam Neural Network (RNN). *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika*, 4(3), 1478–1489. <https://doi.org/10.46306/lb.v4i3>
- Wardah, S., & Iskandar. (2016). Analisis Peramalan Penjualan Produk Kripik Pisang Kemasan Bungkus (Studi Kasus: Home Industry Arwana Food Tembilahan). *Jurnal Teknik Industri, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Islam Indragiri, Tembilahan*, XI(3), 135.
- Yasin, H., Prahutama, A., & Utami, T. W. (2014). Prediksi Saham Menggunakan Support Vector Regression dengan Algoritma Grid Search. *Media Statistika*, 7(1), 29–35.
- Zahara, S., & Sugianto. (2021). Prediksi Indeks Harga Konsumen Komoditas Makanan Berbasis Cloud Computing Menggunakan Multilayer Perceptron. *Journal of Information Technology and Computer Science*, 3(1), 21–28.
- Zhang, A., Lipton, Z. C., Li, M., & Smola, A. J. (2021). *Dive into Deep Learning*. Cambridge University Press.