

## DAFTAR PUSTAKA

- Adi, R. M. S., & Sudianto, S. (2022). Prediksi Harga Komoditas Pangan Menggunakan Algoritma Long Short-Term Memory (LSTM). *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 4(2).
- Alfalihin, I., Osmond, A. B., & Ansori, A. S. R. (2020). Estimasi Harga Bahan Pokok Makanan Di Kota Bandung Dan Di Provinsi Jawa Barat Menggunakan Metode Algoritma Regresi. *eProceedings of Engineering*, 7(1).
- Arfan, A., & ETP, L. (2020). Perbandingan Algoritma Long Short-Term Memory dengan SVR Pada Prediksi Harga Saham di Indonesia. *PETIR*, 13(1), 33–43.
- Armaz, I. N., & Fryonanda, H. (2020). Sistem Pendukung Harga Saham dengan Metode Linear Regression dan Simple Keputusan untuk Prediksi. *Kalbiscientia, Jurnal Sains Dan Teknologi*, 7(2), 116–125.
- Asrul, B. E. W., Zuhriyah, S., & Makassar, S. H. (2018). Sistem Informasi Peramalan Harga Pangan Dengan Menggunakan Metode Naïve Bayes Di Kota Makassar. In *CS: Vols. x, No.x* (Issue 2).
- Bode, A. (2017). K-Nearest Neighbor Dengan Feature Selection Menggunakan Backward Elimination Untuk Prediksi Harga Komoditi Kopi Arabika. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 9(2), 188–195.
- Dewi, N. P., & Listiowarni, I. (2020). Implementasi Holt-Winters Exponential Smoothing untuk Peramalan Harga Bahan Pangan di Kabupaten Pamekasan. *Jurnal Teknologi Informasi & Komunikasi*, 11(2), 219–231.
- Eka Satya, V. (2016). Anomali fluktuasi harga bahan pangan di Indonesia. *Info Singk. Ekon. Dan Kebijak. Publik*, 8(3), 13-16.
- Fahrizal, A., Rusirawan, D., & Lidyawati, L. (2022). Pemodelan Produksi Energi Pembangkit Listrik Tenaga Surya 1000 Wp Dengan Algoritma Naive Bayes. *Jurnal Tekno Insentif*, 16(2), 105–118.
- Hadiansyah, F. N. (2017). Prediksi Harga Cabai dengan Pemodelan Time Series ARIMA. *Indonesian Journal of Computing*, 2(1), 71–78.
- Hamdanah, F. H., & Fitriannah, D. (2021). Analisis Performansi Algoritma Linear Regression dengan Generalized Linear Model untuk Prediksi Penjualan pada Usaha Mikra, Kecil, dan Menengah. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, 10(1), 23.
- Hasibuan, L. S., & Novialdi, Y. (2022). Prediction of Bulk and Packaged Cooking Oil Prices Using the Long Short-Term Memory (LSTM) Algorithm. *Ilmu Komputer Agri-Informatika*, 9(2), 149–157.
- Janiesch, C., Zschech, P., & Heinrich, K. (2021). Machine learning and deep learning. *Electronic Markets*, 31(3), 685–695.
- Kafil, M. (2019). Penerapan Metode K-Nearest Neighbors Untuk Prediksi Penjualan Berbasis Web Pada Boutiq Dealove Bondowoso. In *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika* (Vol. 3, Issue 2).
- Kurniawan, I., & Putra, M. S. (2021). Penerapan Metode Least Square Untuk Prediksi Kebutuhan Obat Pada Uptd Puskesmas Rawat Inap Muaradua Kabupaten Oku Selatan. *Bina Darma Conference on Computer Science*, 3(4), 890–901.
- Lasulika, M. E. (2017). Prediksi Harga Komoditi Jagung Menggunakan K-Nn Dan Particle Swarm Optimazation Sebagai Fitur Seleksi. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 9, 233.

- Liu, X., Liu, C., Huang, R., Zhu, H., Liu, Q., Mitra, S., & Wang, Y. (2021). Long short-term memory recurrent neural network for pharmacokinetic-pharmacodynamic modeling. *International Journal of Clinical Pharmacology and Therapeutics*, 59(2), 138–146.
- Novaliendry, D., Kom, S., & Kom, M. (2023). *Deep Learning Untuk Pemula Jilid 1*. Penerbit CV. SARNU UNTUNG.
- Olah, C. (2015). Understanding LSTM Networks. Retrieved from <http://colah.github.io/posts/2015-08-Backprop/>.
- Pratama, Y. A., Budiman, F., Winarno, S., & Kurniawan, D. (2023). Analisis Optimasi Algoritma Decision Tree, Logistic Regression dan SVM Menggunakan Soft Voting. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 7(4), 1908-1919.
- Puteri, K., & Silvanie, A. (2020). Machine learning untuk model prediksi harga sembako dengan metode regresi linear berganda. *Jurnal Nasional Informatika (JUNIF)*, 1(2), 82-94.
- Rafi, S. H., Al-Masood, N., Deeba, S. R., & Hossain, E. (2021). A Short-Term Load Forecasting Method Using Integrated CNN and LSTM Network. *IEEE Access*, 9, 32436–32448.
- Rahim, A. M. A., Pratiwi, I. Y. R., & Fikri, M. A. (2023). Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Metode Synthetic Minority Over-Sampling Technique Dan Random Forest Classifier. *Indonesian Journal of Computer Science*, 12(5).
- Rasyidi, M. A. (2017). Prediksi Harga Bahan Pokok Nasional Jangka Pendek Menggunakan ARIMA. *Journal of Information Systems Engineering and Business Intelligence*, 3(2), 107.
- Rizkillloh, M. F., & Widiyanesti, S. (2022). Prediksi Harga Cryptocurrency Menggunakan Algoritma Long Short Term Memory (LSTM). *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 6(1), 25–31.
- Sanjaya, F. I., & Heksaputra, D. (2020). Prediksi Rerata Harga Beras Tingkat Grosir Indonesia dengan Long Short Term Memory. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 7(2), 163–174.
- Sen, S., Sugiarto, D., & Rochman, A. (2020). Komparasi Metode Multilayer Perceptron (MLP) dan Long Short Term Memory (LSTM) dalam Peramalan Harga Beras. *ULTIMATICS*, XII(1), 35.
- Shinde, P. P., & Shah, S. (2018, August). A review of machine learning and deep learning applications. In *2018 Fourth international conference on computing communication control and automation (ICCUBEA)* (pp. 1-6). IEEE.
- Simanungkalit, J. R., Haviluddin, H., Pakpahan, H. S., Puspitasari, N., & Wati, M. (2020). Algoritma Backpropagation Neural Network dalam Memprediksi Harga Komoditi Tanaman Karet. *ILKOM Jurnal Ilmiah*, 12(1), 32–38.
- Sri Ardiyanti, D., & Juliprijanto, W. (2020). Kontribusi Harga Komoditas Pangan Terhadap Inflasi di Kota Magelang. In *Jurnal Paradigma Multidisipliner (JPM)* (Vol. 1, Issue 1).
- Thariq, I. Z. M. P., Suprpto, & Arif, F. B. (2022). Model Klasifikasi Berbasis Multiclass Classification dengan Kombinasi Indobert Embedding dan Long Short-Term Memory untuk Tweet Berbahasa Indonesia (Classification Model Based on Multiclass Classification with a Combination of Indobert Embedding and Long Short-Term Memory for Indonesian-language Tweets). *Jurnal Ilmu Siber Dan Teknologi Digital (JISTED)*, 1(1), 1–28.
- Wibowo, A. (2022). Prediksi Kekuatan Gempa Menggunakan Machine Learning Dengan Model Xgboost Sebagai Langkah Strategis Dalam Perencanaan Struktur Bangunan Tahan Gempadi Indonesia. *MESA: Jurnal Teknik*, 6(1), 18–29.

- Widarma, A., & Siregar, Y. H. (2020). Sistem Prediksi Harga Produsen Padi Menggunakan Fuzzy Time Series. *InfoTekJar : Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 5(1), 179–185.
- Wiranda, L., & Sadikin, M. (2019). Penerapan Long Short Term Memory Pada Data Time Series Untuk Memprediksi Penjualan Produk Pt. Metiska Farma. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika: JANAPATI*, 8(3), 184-196.
- Yunizar, A., Rismawan, T., & Midyanti, D. M. Penerapan Metode Recurrent Neural Network Model Gated Recurrent Unit Untuk Prediksi Harga Cryptocurrency. *Coding Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 11(1), 32-41.
- Zahara, S., Sugianto, & Bahril Ilmiddafiq, M. (2017). Prediksi Indeks Harga Konsumen Menggunakan Metode Long Short Term Memory (LSTM) Berbasis Cloud Computing. *Masa Berlaku Mulai*, 1(3), 357–363.
- Zeroual, A., Harrou, F., Dairi, A., & Sun, Y. (2020). Deep learning methods for forecasting COVID-19 time-Series data: A Comparative study. *Chaos, Solitons and Fractals*, 140.