

DAFTAR PUSTAKA

- Aswi, & Sukarna. (2006). *Analisis Deret Waktu: Teori dan Aplikasi*. Makasar: Andira Publisher.
- Budiprasetyo, G., Hani'ah, M., & Aflah, D. Z. (2022). Prediksi Harga Saham Syariah Menggunakan Algoritma Long Short-Term Memory (LSTM). *Jurnal Nasional Teknologi Dan Sistem Informasi*, 8(3), 164–172.
- Bengio, Y., Simard, P., & Frasconi, P. (1994). Learning long-term dependencies with gradient descent is difficult. *IEEE Transactions on Neural Networks*, 5(2), 157–166.
- Brownlee, J. (2018). *Long Short-Term Memory Networks With Python*. Ed:v1.4.
- Carnegie, M. D. A., & C. Chairani. (2023). Perbandingan *Long Short Term Memory* (LSTM) dan *Gated Recurrent Unit* (GRU) Untuk Memprediksi Curah Hujan. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 7(3), 1022.
- DDTCNews. (2024). *Lifting Migas Rendah, Sri Mulyani Singgung Dampaknya ke Penerimaan*. <https://news.ddtc.co.id/berita/nasional/1806898/Lifting-migas-rendah-sri-mulyani-singgung-dampaknya-ke-penerimaan>. Diakses pada tanggal 10 Mei 2025.
- Fikriaziz, J., Estri, M. N., Maryani, S., & Sihwaningrum, I. (2024). Metode Long Short-Term Memory Untuk Memprediksi Konsumsi Energi Listrik Di Kabupaten Kebumen Tahun 2023. *Seminar Nasional Sains Data 2024, 2024*.
- Gupta, A. (2021). *A Comprehensive Guide on Optimizers in Deep Learning*. Analytics Vidhya.
- Han, J., Kamber, M., & Pei, J. (2012). *Data Mining: Concepts and Techniques* (3rd, ed.). Morgan Kaufmann.
- Hewamalage, H., Bergmeir, C., & Bandara, K. (2021). Recurrent Neural Networks for Time Series Forecasting: Current status and future directions. *International Journal of Forecasting*, 37(1), 388–427.
- Herjanto, E. (2007). *Manajemen Operasi edisi ketiga*. PT Grasindo, Jakarta.
- Hochreiter, S., & Schmidhuber, J. (1997). Long Short-Term Memory. *Neural Computation*, 9(8), 1735–1780.
- Hyndman, R. J., & Athanasopoulos, G. (2018). *Forecasting: Principles and Practice* (2nd ed.). OTexts.
- KESDM. (2010). *Handbook of Energy and Economic Statistics of Indonesia 2010*. Jakarta: KESDM.
- KESDM. (2019). *Rekonsiliasi Perhitungan Realisasi Lifting Migas Triwulan II*. <https://migas.esdm.go.id/post/rekonsiliasi-perhitungan-realisasi-Lifting-migas-triwulan-ii>
- KESDM. (2023). *Wujudkan Transparansi Data Lifting Migas Untuk Perhitungan DBH, Ditjen Migas Dorong KKKS Lapo Bulanan*. <https://migas.esdm.go.id/post/read/wujudkan-transparansi-data-Lifting-migas-untuk-perhitungan-dbh-ditjen-migas-dorong-kkks-lapo-bulanan>

- Lewis, C. D. (1982). *Industrial and Business Forecasting Methods: A Practical Guide to Exponential Smoothing and Curve Fitting*. Butterworth-Heinemann, Oxford.
- Lillicrap, T. P., & Santoro, A. (2019). ScienceDirect Backpropagation through time and the brain. *Current Opinion in Neurobiology*, 55, 82–89.
- Madyatmadja, E. D., Marvell, M., Andry, J. F., Tannady, H., & Chakir, A. (2021). Implementation of Big Data in Hospital Using Cluster Analytics. *Proceedings of the 2021 International Conference on Information Management and Technology (ICIMTech)*, 1, 496–500.
- Mauludiyah, A. N., & Akbar, A. (2024). Proyeksi Trend Ekspor dan Impor Minyak dan Gas (Migas) di Indonesia. *Jurnal Education and Development Institut Pendidikan Tapanuli Selatan*, 12(2), 409–417.
- Mustikasari, A. (2023). *Manajemen Operasional*. PT Limajari Indonesia, Yogyakarta.
- Nabipour, M., Nayyeri, P., Jabani, H., Mosavi, A., Salwana, E., & Shahab, S. (2020). Deep learning for stock market prediction. *Entropy*, 22(8).
- Ngantung, M., & Jan, A. H. (2019). Analisis Peramalan Permintaan Obat Antibiotik Pada Apotik Edelweis Tatelu. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuet alntansi*, 7(4), pp. 4859–4867.
- Olah, C. (2015). Understanding LSTM Networks. Retrieved from <https://colah.github.io/posts/2015-08-Understanding-LSTMs/>.
- PMK. (2012). *PMK Nomor 79/PMK.02/2012 tentang Tata Cara Penyetoran dan Pelaporan Penerimaan Negara Dari Kegiatan Usaha Hulu Minyak Bumi dan/atau Gas Bumi dan Penghitungan Pajak Penghasilan untuk Keperluan Pembayaran Pajak Penghasilan Minyak Bumi dan/atau Gas Bumi Berupa Volume Minyak Bumi dan/atau Gas Bumi*. Kementerian Keuangan Republik Indonesia. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/167730/pmk-no-79pmk022012>
- Prasetyanwar, H., & Jondri. (2018). Peramalan Nilai Tukar IDR-USD Menggunakan Long Short Term Memory. *e-Proceeding of Engineering*, (p. 3820).
- Raschka, S. (2015). *Python Machine Learning*. Packt Publishing.
- Rosadi, D. (2006). *Pengantar Analisis Runtun Waktu*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Salehinejad, H., Baarbe, J., Sankar, S., Barfett, J., Colak, E., & Valaee, S. (2018). *Recent Advances in Recurrent Neural Networks*. CoRR, abs/1801.01078.
- SKK Migas. (2023). *Laporan Tahunan SKK Migas Tahun 2023*. Satuan Kerja Khusus Pelaksana Kegiatan Usaha Hulu Minyak dan Gas Bumi.
- Setnas PK. (2020). *Laporan Pelaksanaan Strategis Pencegahan Korupsi Triwulan V-VIII*.
- Somu, N., MR, G. R., & Ramamritham, K. (2020). A Hybrid Model for Building Energy Consumption Forecasting Using Long Short-Term Memory Networks. *Applied Energy*, 261, 114131.
- Syukur, M. H. (2020). Peranan Sertifikasi Kompetensi Loading Master dalam Perhitungan Volume *Lifting* Minyak Bumi. *Majalah Ilmiah Suara Patra*, 10(1).

- Wei, W. W. S. (2006). *Time Series Analysis: Univariate and Multivariate Methods* (2nd ed.). Addison Wesley.
- Yulisa, P. N., Haris, M. A., & Arum, P. R. (2023). Peramalan Nilai Ekspor Migas di Indonesia dengan Model Long Short Term Memory (LSTM) dan Gated Recurrent Unit (GRU). *In J Statistika* .16(1).
- Zhang, G. P., Eddy Patuwo, B., & Hu, M. Y. (2001). Forecasting with artificial neural networks: The state of the art. *International Journal of Forecasting*, 14(1), 35–62.