

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah AG, Ardiansyah NP, Purnama W. 2014. Nuklir Jenis Very High Temperatur Reactor. *J Pendidik Fis Indones.* 10(207):1–10. doi:10.15294/jpfi.v10i2.3453.
- Amir F, Utami E, Hanafi H. 2024. Literature Study on the Development of Neural Networks For Weather Forecasting. *J Teknol.* 17(1):49–57. doi:10.34151/jurtek.v17i1.4637.
- Anggraeni A. 2020. Ekstraksi Informasi Surat Keputusan Menggunakan Metode Long Short Term Memory.
- Anhar Riza Antariksawan, Mulya Juarsa. 2023. Keselamatan Reaktor Nuklir: Kecelakaan Dasar Desain dan Kecelakaan Parah. *Keselam Reakt Nukl Kecelakaan Dasar Desain dan Kecelakaan Parah.*, siap terbit.
- Brilliant M, Nurhasanah IA, ... 2021. Perbandingan Metode Deep Learning *Recurrent neural networks*, Arima Dan Holt-Winters Exponential Smoothing Dalam Prediksi *SEAT J Softw* 1(1). <http://journal.instdla.ac.id/index.php/seat/article/view/18%0Ahttp://journal.instdla.ac.id/index.php/seat/article/download/18/29>.
- Cholissodin I, Soebroto AA. 2021. AI , MACHINE LEARNING & DEEP LEARNING (Teori & Implementasi). July 2019.
- Dewantoro A, Sasongko TB. 2024. Comparison of LSTM Model Performance with Classical Regression in Predicting Gaming Laptop Prices in Indonesia. *J Appl Informatics Comput.* 8(1):203–212. doi:10.30871/jaic.v8i1.8137.
- Eka A, Juarna A, Informatika T, Industri FT, Gunadarma U. 2021. Prediksi Produksi Daging Sapi Nasional dengan Meto de Regresi Linier dan Regresi Polinomial. *J Ilm Komputasi.* 20(2):209–215. doi:10.32409/jikstik.20.2.2722.
- EPRI Palo Alto CA, Electricité de France - SEPTEN Cedex France, Korea Electric Power Corporation Munji-Dong Yusung-Gu Taejon Korea. 1999. Effect of Startup Ramp Rate on Pellet- Cladding Interaction of PWR Fuel Rods.
- Hewamalage H, Bergmeir C, Bandara K. 2021. *Recurrent neural networks* for Time Series Forecasting: Current status and future directions. *Int J Forecast.* 37(1):388–427. doi:10.1016/j.ijforecast.2020.06.008.
- Indrasetyaningsih A, Fitriani F, Kusuma PJ. 2021. Klasifikasi Indeks Pembangunan Gender Di Indonesia Tahun 2020 Menggunakan Supervised Machine Learning Algorithms. *Inferensi.* 4(2):129. doi:10.12962/j27213862.v4i2.10940.
- Jiang YH, Yu YF, Huang JQ, Cai WW, Marco J. 2021. Li-ion battery temperature estimation based on *recurrent neural networks*. *Sci China Technol Sci.* 64(6):1335–1344. doi:10.1007/s11431-020-1736-5.
- Joseph VR. 2022. Optimal ratio for data splitting. *Stat Anal Data Min.* 15(4):531–538. doi:10.1002/sam.11583.
- Julian Y, Effendy N, Arif A. 2019. Implementasi Transformasi Wavelet dan Neural Network pada Desain Pemantauan Sinyal Sensor Suhu Reaktor Serba Guna G.

- A. Siwabessy YUHARSEN ERGI PRATAMA JULIAN, Ir. Nazrul Effendy, M.Eng., Ph.D., IPM. ; Ir. Agus Arif, M.T.
- Karno ASB. 2020. Analisis Data Time Series Menggunakan LSTM (Long Short Term Memory) Dan ARIMA (Autoregressive Integrated Moving Average) Dalam Bahasa Python. *Ultim InfoSys J Ilmu Sist Inf*. XI(1):1–7.
- Krismantoro T, Suhendi A, Saputra C. 2023. Analisis Penerapan ANN dan RNN dengan Inisialisasi Nguyen-Widrow pada Aplikasi Monitoring Banjir dan Gempa. *e-Proceeding Eng*. 10(5):4396.
- Liu Y, Gong C, Yang L, Yingyi C. 2018. attention mechanism including the dual-stage two-phase (DSTP) model and the influence mechanism of target information and non-target information , we propose DSTP-based RNN.
- Manurung N, Arianto DB. 2023. Analisis Data Antrean Dalam Layanan Restoran Cepat Saji Menggunakan Linear Regression. *J Cahaya Mandalika*, siap terbit.
<https://www.ojs.cahayamandalika.com/index.php/JCM/article/view/2363%0Ahttps://www.ojs.cahayamandalika.com/index.php/jcm/article/download/2363/1875>.
- Pankratz A. 1992. *Forecasting with dynamic regression models*. Volume ke-8.
- Putri VA, Sotyawardani KCA, Rafael RA. 2023. Peran Artificial Intelligence dalam Proses Pembelajaran Mahasiswa di Universitas Negeri Surabaya. *Pros Semin Nas Univ Negeri Surabaya*. 2:615–630.
- Putri Wardhani A, Zahra Kurtubi H, Fikri Alfarizki A, Anggraini W, Aprilia N, Nurlaela A. 2023. Pengetahuan Masyarakat tentang Dampak Lingkungan dan Keamanan Reaktor Nuklir: Survei di Wilayah Tangerang Selatan. *Pengetah Masy tentang Dampak*. 1(11):677–681.
- Suryono TJ, Santoso S, Maerani R, Subekti M. 2020. Analisis Kejadian pada Sistem Pendingin Primer Reaktor Menggunakan Functional Modeling. *J Pengemb Energi Nukl*. 22(2):77. doi:10.17146/jpen.2020.22.2.6094.
- Wiujianna A, Pribadi FS, Djuniadi D, Sunarno S. 2025. Komputika : Jurnal Sistem Komputer Prediksi Kabut Menggunakan RNN dan LSTM dengan Attention Mechanism di Bandara Ruteng Fog Prediction Using RNN and LSTM with Attention Mechanism at Ruteng Airport. 14 April. doi:10.34010/8e86yg15.
- Zain ZI. 2023. ANALISIS DATA DERET WAKTU MENGGUNAKAN METODE HYBRID AUTOREGRESSIVE INTEGRATED MOVING AVERAGE (ARIMA) DAN LONG SHORT TERM MEMORY (LSTM) DALAM MEMPREDIKSI HARGA SAHAM. *Nucl Phys*. 13(1):104–116.