

DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. Hidranto, “Industri Manufaktur Masih Jadi Motor Utama Perekonomian,” pp. 31–41, 2023, [Online]. Available: <https://www.indonesia.go.id/kategori/editorial/7143/industri-manufaktur-masih-jadi-motor-utama-perekonomian?lang=1>
- [2] S. Badan Pusat, “Perkembangan Indeks Produksi Industri Manufaktur 2020,” *Jakarta Badan Pus. Stat.*, pp. 9–15, 2021, [Online]. Available: <https://www.bps.go.id/id/publication/2021/08/18/0fbecb97aee729e237657dc6/perkembangan-indeks-produksi-industri-manufaktur-2020.html>
- [3] B. Fasta, H. H. Zaharani, and W. U. Widodo, “Peran Kebijakan Pemerintah Dalam Mendorong Pertumbuhan Industri Manufaktur,” 2025.
- [4] V. Nurcahyawati, Riyondha Aprilian Brahmantyo, and Januar Wibowo, “Manajemen Persediaan Menggunakan Metode Safety Stock dan Reorder Point,” *J. Sains dan Inform.*, vol. 9, no. April, pp. 89–99, 2023, doi: 10.34128/jsi.v9i1.431.
- [5] I. Naufalindra, “Perbaikan Proses Bisnis Invoicing PT XYZ Menggunakan Metode Business Process Improvement (BPI),” vol. 12, no. 1, pp. 999–1007, 2025.
- [6] M. L. Ahlyaliya, “Analisis Peramalan Kebutuhan dan Safety Stock Material Plat Dalam Pembuatan Kapal Pada PT . XYZ Menggunakan Metode Time Series,” vol. X, no. 1, pp. 12399–12405, 2025.
- [7] F. Yanti, B. Nurina Sari, and S. Defiyanti, “Implementasi Algoritma Lstm Pada Peramalan Stok Obat (Studi Kasus: Puskesmas Beber),” *J. Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 4, pp. 6082–6089, 2024.
- [8] A. F. Muzakki, D. Aditama, and I. Gita Anugrah, “Penerapan Metode Autoregressive Integrated Moving Average Untuk Memprediksi Penggunaan Barang Medis Pada Logistik Medis Rumah Sakit Muhammadiyah Gresik,” *Indexia*, vol. 4, no. 1, p. 1, 2022, doi: 10.30587/indexia.v4i1.3595.
- [9] E. S. Putri and M. Sadikin, “Prediksi Penjualan Produk Untuk Mengestimasi Kebutuhan Bahan Baku Menggunakan Perbandingan Algoritma LSTM dan ARIMA,” *Format J. Ilm. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 2, p. 162, 2021, doi: 10.22441/format.2021.v10.i2.007.
- [10] L. D. Gru, “Prediksi Penjualan Aerosol Menggunakan Algoritma ARIMA ,” vol. 4, no. 1, pp. 113–126, 2025, doi: 10.55123/insologi.v4i1.4868.
- [11] K. Umam, “MIND (Multimedia Artificial Intelligent Networking Database Perbandingan Metode ARIMA dan LSTM pada Prediksi Jumlah Pengunjung Perpustakaan,” *J. MIND J. | ISSN*, vol. 8, no. 2, pp. 119–129, 2023, [Online].

Available: <https://doi.org/10.26760/mindjournal.v8i2.119-129>

- [12] D. Rizkya, H. Roosaputri, and C. Dewi, “Perbandingan Algoritma ARIMA, Prophet, dan LSTM dalam Prediksi Penjualan Tiket Wisata Taman Hiburan (Studi Kasus: Saloka Theme Park),” *J. Penerapan Sist. Informatika (Komputer Manajemen)*, vol. 4, no. 3, pp. 507–517, 2023.
- [13] B. A. Ramadhan, “Analisis Perbandingan Metode Arima Dan Metode Garch Untuk Memprediksi Harga Saham,” *e-Proceeding Manag. Manag.*, vol. 2, no. 1, pp. 61–68, 2015.
- [14] A. D. Milniadi and N. O. Adiwijaya, “Analisis Perbandingan Model Arima Dan Lstm Dalam Peramalan Harga Penutupan Saham (Studi Kasus : 6 Kriteria Kategori Saham Menurut Peter Lynch),” *SIBATIK J. J. Ilm. Bid. Sos. Ekon. Budaya, Teknol. dan Pendidik.*, vol. 2, no. 6, pp. 1683–1692, 2023, doi: 10.54443/sibatik.v2i6.798.
- [15] M. A. Putra, S. Andryana, S. Informasi, U. Nasional, J. Sawo, and M. Jakarta, “PERBANDINGAN ALGORITMA ARIMA DAN LSTM DALAM PERAMALAN TINGKAT KONSENTRASI CO2 EMISI ATMOSFER UNTUK MASA MENDATANG,” vol. 9, no. 3, pp. 4150–4157, 2025.
- [16] E. Kartawijaya, G. Firmansyah, B. Tjahjono, and E. Unggul, “Comparative Analysis of Time Series Methods LSTM and ARIMA for Predicting Inventory Availability (Case Study : PT XYZ),” vol. 18, no. 1, pp. 9–19, 2025.
- [17] A. Kurniawati, M. S. Ahmad, M. Fhadli, and S. Lutfi, “Analisis Perbandingan Metode Time Series Forecasting Untuk Prediksi Penjualan Obat Di Apotek (Studi Kasus : Kimia Farma Apotek Takoma) Comparative Analysis of Methodstime Series Forecasting for Prediction of Drug Sales in Pharmacy (Case Study : Chemica,” *J. Jar. dan ...*, vol. 3, no. 1, pp. 96–106, 2023, doi: 00.0000/jati.
- [18] U. M. Sirisha, M. C. Belavagi, and G. Attigeri, “Profit Prediction Using ARIMA, SARIMA and LSTM Models in Time Series Forecasting: A Comparison,” *IEEE Access*, vol. 10, no. December, pp. 124715–124727, 2022, doi: 10.1109/ACCESS.2022.3224938.
- [19] Paduloh, I. Zulkarnaen, and Murwan Widyanoro, *Sistem Rantai Pasok (Supply Chain System): Sebuah Penghantar*, 1st ed. Bandung: CV. MEDIA SAINS INDONESIA, 2023.
- [20] Cherilya Alfara Natasya, Lilis Fitriyani, Putri Ayu Rukmini, Siti Santi, and Ujang Suherman, “Analisis Manajemen Persediaan Bahan Baku Pada UMKM Rengginang Berlian Kriuk di Karawang,” *Lokawati J. Penelit. Manaj. dan Inov. Ris.*, vol. 2, no. 2, pp. 188–196, 2024, doi: 10.61132/lokawati.v2i2.656.
- [21] A. Nurdina, D. Aryani, E. Venita, and S. Astiti, “Analisis Peramalan

- Permintaan Golang-Galing dalam Memaksimalkan Manajemen Rantai Pasok Menggunakan Metode Weighted Moving Average,” *JURIKOM (Jurnal Ris. Komputer)*, vol. 9, no. 4, p. 1167, 2022, doi: 10.30865/jurikom.v9i4.4551.
- [22] M. M. Muttaqin, Wahyu Wijaya Widiyanto, A. W. Green Ferry Mandias, Stenly Richard Pungus, S. A. H. Wiranti Kusuma Hapsari, E. F. B. Aslam Fatkhudin, Pasnur, and N. S. Mochammad Anshori, Suryani, *Pengenalan Data Mining*, no. July. 2023.
- [23] R. S. Wahono, *Data Mining Data mining*, vol. 2, no. January 2013. 2023. [Online]. Available: https://www.cambridge.org/core/product/identifier/CBO9781139058452A007/type/book_part
- [24] J. Ha, M. Kambe, and J. Pe, *Data Mining: Concepts and Techniques*, Third Edit. 2011. doi: 10.1016/C2009-0-61819-5.
- [25] W. A. Woodward, H. L. Gray, and A. Elliott, “Nonstationary Time Series Models,” 2020. doi: 10.1201/b11459-9.
- [26] E. Subowo, F. Adi Artanto, I. Putri, and W. Umaedi, “Algoritma Bidirectional Long Short Term Memory untuk Analisis Sentimen Berbasis Aspek pada Aplikasi Belanja Online dengan Cicilan,” *J. Fasilkom*, vol. 12, no. 2, pp. 132–140, 2022, doi: 10.37859/jf.v12i2.3759.
- [27] P. Rahayu *et al.*, *Buku Ajar Data Mining*, vol. 1, no. January 2024. 2018.
- [28] W. Kartik *et al.*, *Sekilas Manajemen Logistik*. 2021.
- [29] A. Rushton, P. Croucher, and P. Baker, *The Handbook of Logistics and Distribution Management: Understanding the Supply Chain*. 2014. [Online]. Available: <http://www.amazon.com/Handbook-Logistics-Distribution-Management-Understanding/dp/0749466278>