

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, R., Herdiani, E. T., dan Sahriman, S. 2021. Peramalan Jumlah Penumpang Kapal Laut Menggunakan Metode *Fuzzy Runtun Waktu Chen Orde Tinggi*. *Estimasi: Journal of Statistics and Its Application*. Vol. 2, No. 1, Hal: 38–48.
- Amalani, M. Z. B., Santoso, N. A., dan Syefudin. 2025. Perbandingan Metode ARIMA dan *Fuzzy Time Series* dalam Peramalan Harga Eceran Daging Sapi di Indonesia. *Journal of Artificial Intelligence and Digital Business (RIGGS)*. Vol. 4, No. 3, Hal: 2232–2242.
- Antika, J., Mugayat, A., dan Sukartini, M. 2025. Analisis Volatilitas Saham dengan Metode ARCH-GARCH pada Bank Rakyat Indonesia Tahun 2019–2022. *Jurnal Ilmu Ekonomi (JIE)*. Vol. 4, No. 1, Hal: 323–341.
- Arfiana, N. M., Alisah, E., dan Ismiarti, D. 2022. Penerapan Metode *Fuzzy Time Series* Chen Orde Tinggi pada Peramalan Hasil Penjualan (Studi Kasus: KPRI “Serba Guna” Kecamatan Selorejo Kabupaten Blitar). *Jurnal Riset Mahasiswa Matematika*. Vol. 1, No. 6, Hal: 273–282.
- Chen, S. M. 1996. *Forecasting Enrollments Based on Fuzzy Time Series*. *Journal of Fuzzy Sets and Systems*. Vol. 81, No. 3, Hal: 311–319.
- Haryono, A. T., Sarno, R., dan Sungkono, K. R. 2024. Stock Price Forecasting in Indonesia Stock Exchange Using Deep Learning: A Comparative Study. *International Journal of Electrical and Computer Engineering*. Vol. 14, No. 1, Hal: 101–112.
- Hidayat, D. F., dan Hulu, D. 2025. Analisis Risiko Pasar *Value at Risk* (VaR) dan Kinerja Keuangan PT Telkom Indonesia (Persero) Tbk (TLKM) Periode

- 2022–2024: Perbandingan Metode *Historical Simulation* dan *Variance-Covariance*. *Business and Investment Review*. Vol. 4, No. 1, Hal: 45–60.
- Hikmah, M., Aminudin, dan Husnayetti. 2024. Analisis Minat Berinvestasi bagi Generasi Milenial dan Generasi Z. *Jurnal Riset Akuntansi dan Manajemen*. Vol. 13, No. 2, Hal: 232–244.
- Hyndman, R. J., dan Athanasopoulos, G. 2018. *Forecasting: Principles and Practice*. Melbourne: OTexts.
- Investing.com. 2026. *Telkom Indonesia (Persero) Tbk PT (TLKM) Historical Data*. Tersedia pada: <https://www.investing.com/equities/telkom-indones-historical-data> (diakses pada 10 Oktober 2025).
- Karismadi, N. R. H., Nurhafni, S., Ilham, L. O. M., dan Saputra, R. A. 2024. Implementasi Logika Fuzzy Mamdani dalam Prediksi Curah Hujan di Kota Kendari. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*. Vol. 8, No. 1, Hal: 1138–1145.
- Kusumadewi, S., dan Purnomo H. 2013. *Aplikasi Logika Fuzzy*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Kusumadewi, S., dan Purnomo, H. 2004. *Aplikasi Logika Fuzzy untuk Pendukung Keputusan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lewis, C. D. 1982. *Industrial and Business Forecasting Methods*. London: Butterworths.
- Makridakis, S., Wheelwright, S. C., dan McGee, V. E. 1999. *Metode dan Aplikasi Peramalan*. Jakarta: Erlangga.
- Meldawati, Wungguli, D., dan Isa, D. R. 2025. Perbandingan *Fuzzy Time Series Lee* dan *Double Exponential Smoothing* pada Peramalan Garis Kemiskinan

- Provinsi Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*. Vol. 4, No. 2, Hal: 1154–1169.
- Muzaki, F., dan Agustina, N. 2025. Perbandingan Model Peramalan Menggunakan *Fuzzy Time Series* Orde Tinggi Chen dan Lee (Studi Kasus Nilai Tukar Petani Subsektor Tanaman Pangan di Provinsi Nusa Tenggara Timur). *Jurnal Matematika, Statistika, dan Komputasi*. Vol. 21, No. 2, Hal: 467–481.
- Naba, A. 2009. *Belajar Cepat Fuzzy Logic Menggunakan Matlab*. Yogyakarta: ANDI.
- Pangaribuan, J.J., Fanny, F., Barus, O.P., dan Romindo, R. 2023. Prediksi Penjualan Bisnis Rumah Properti Menggunakan Metode Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA). *Jurnal Sistem Informasi Bisnis*. Vol. 13, No. 2, Hal: 154–161.
- PT Telkom Indonesia Tbk. 2024. *Profil dan Riwayat Singkat PT Telkom Indonesia Tbk*. Tersedia pada: https://www.telkom.co.id/sites/profil-telkom/id_ID/page/profil-dan-riwayat-singkat-22 (diakses pada 15 Januari 2026)
- Putri, S. T. U. 2023. Prediksi Harga Saham Menggunakan *Jump Diffusion Model* dan Analisis *Value at Risk*. *Jurnal Riset Matematika*. Vol. 3, No. 2, Hal: 132–140.
- Rifanti, U. M., Pujiharsono, H., dan Pradana, Z. H. 2023. Implementasi Logika Fuzzy pada Penilaian Kegiatan Merdeka Belajar Kampus Merdeka. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol. 12, No. 1, Hal: 250–260.

- Santoso, J.R. dan Wijaya, H. 2024. Implementasi Data Mining untuk Sales Forecasting Berbasis Website Menggunakan Metode ARIMA. *Bit-Tech (Binary Digital – Technology)*. Vol. 7, No. 1, Hal: 20–26.
- Sari, A. N., Paleni, H., dan Triharyati, E. 2025. Pengaruh *Economic Value Added* dan *Market Value Added* terhadap Harga Saham Perusahaan *Food and Beverage* di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi, Keuangan, Perpajakan dan Tata Kelola Perusahaan (JAKPT)*. Vol. 2, No. 3, Hal: 975–982.
- Sari, D.A., Nurmayanti, W.P., dan Kertanah. 2023. Perbandingan Metode *Fuzzy Time Series* Model Chen, Lee, dan Singh pada Produksi Tomat di Nusa Tenggara Barat. *Prosiding Seminar Nasional Matematika, Statistika, dan Aplikasinya 2023*, Terbitan III, Samarinda, Indonesia.
- Sinaga, I.S. dan Munthe, K. 2023. Pengaruh Struktur Modal, Kepemilikan Institusional, Kebijakan Dividen, dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Burs Efek Indonesia Periode 2019-2021. *KUKIMA: Kumpulan Karya Ilmiah Manajemen*. Vol. 2, No, 2, Hal: 208-220.
- Situmorang, M. 2022. Peranan Pasar Modal dalam Perekonomian Negara Indonesia. *Jurnal Neraca*. Vol. 3, No. 2, Hal: 63–76.
- Song, Q., dan Chissom, B. S. 1993. *Fuzzy Time Series and Its Models*. *Journal of Fuzzy Sets and Systems*. Vol. 54, No. 3, Hal: 269–277.
- Taufik, M. M. I., dan Astuti, E. P. 2025. Pengaruh *Earning Per Share*, *Debt to Equity Ratio*, dan *Return on Assets* terhadap Harga Saham PT Telkom Indonesia Tbk. *Jurnal Ilmiah Perkusi*. Vol. 3, No. 2, Hal: 210–220.

Yahya, A. 2022. Peramalan Indeks Harga Konsumen Indonesia Menggunakan Metode Seasonal ARIMA (SARIMA). *Jurnal Gaussian* Vol. 11, No. 2, Hal: 313–322.

Yuliyanto, M. R., Wuryandari, T., dan Utami, I. T. 2023. Peramalan Pendapatan Bulanan Menggunakan *Fuzzy Time Series* Chen Orde Tinggi. *Jurnal Gaussian*. Vol. 12, No. 1, Hal: 61–70.