

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Adawiyah, S. H. (2021). *Perbandingan Tingkat Akurasi Metode Average Based Fuzzy Time Series Markov Chain Dan Algoritma Novel Fuzzy Time Series*. Skripsi, Uin Maulana Malik Ibrahim.
- Ayu, D. (2021). *Peramalan Metode Arima Data Saham Pt . Telekomunikasi Indonesia*. 4(Prosiding Seminar Nasional Matematika 4, Semarang:), 611–620.
- Cahyani, F. E. N. (2021). *Perbandingan Metode Fuzzy Chen, Fuzzycheng Dan Markov Chani Pada Peramalan Harga Pasar Bahan Pokok Dikabupaten Lamongan*.
- Dewi, N. P., & Listiowarni, I. (2020). *Implementasi Holt-Winters Exponential Smoothing Untuk Peramalan Harga Bahan Pangan Di Kabupaten Pamekasan*. 11, 219–231.
- Dinas Perdagangan Bojonegoro. (2022). <https://Disdag-Online.Bojonegorokab.Go.Id/>
- Djami, R. J., & Nanlohy, Y. W. A. (2022). *Peramalan Indeks Harga Konsumen Di Kota Ambon Menggunakan Autoregressive Integrated Moving Average ( Arima ) Dan Double Exponential Smoothing ( Consumer Price Index Forecasting In Ambon City Using Autoregressive Integrated Moving Average ( Arima ) And Dou*. 4, 1–14.
- Eden, B., Asrul, W., & Zuhriyah, S. (2018). *Sistem Informasi Peramalan Harga Pangan Dengan Menggunakan Metode Naïve Bayes Di Kota Makassar*. 7(2), 163–171.
- Febriyanti, A. N., Azizah, N., Rifai, K., Statistika, P., Matematika, F., & Alam, P. (2019). *Metode Triple Exponential Smoothing Holt-Winters Untuk Peramalan Jumlah Penumpang Kereta Api Di Pulau Jawa*. 152–158.
- Gilang. (2020). *Peramalan Data Penjualan Sepeda Motor Menggunakan Metode Fuzzy Time Series Markov Chain Orde Satu Dan Orde Dua*. Skripsi, Fmipa, Uin Yogyakarta.
- Gusfadilah, A., Setiawan, B. D., & Rahayudi, B. (2019). *Implementasi Metode Exponential Smoothing Untuk Prediksi Bobot Kargo Bulanan Di Bandara Internasional I Gusti Ngurah Rai*. 3(2), 1875–1882.
- Hakimah, M., Rahmawati, W. M., & Afandi, A. Y. (2020). *Pengukuran Kinerja Metode Peramalan Tipe Exponential Smoothing Dalam Parameter Terbaiknya*. 5(1), 44–50.
- Hayuningtyas, R. Y. (2020). *Implementasi Metode Triple Exponential Smoothing Untuk Prediksi Penjualan Alat Kesehatan*. 8(1), 29–35.
- Helbawanti, O., Saputro, W. A., & Ulfa, A. N. (2021). *Pengaruh Harga Bahan Pangan Terhadap Inflasi Di Indonesia*. 5(2), 107–116.
- Hikmah, N. F. N., Matematika, F., Ilmu, D. A. N., Alam, P., & Indonesia, U. I. (2018). *Perbandingan Metode Arima-Garch Dan Fuzzy Time Series Markov Chain Dalam Peramalan Data Harga Minyak Mentah Dunia. Tugas Akhir, Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia*.
- Hudiyanti, C. V., Bachtiar, F. A., & Setiawan, B. D. (2019). *Perbandingan Double Moving Average Dan Double Exponential Smoothing Untuk Peramalan Jumlah Kedatangan Wisatawan Mancanegara Di Bandara Ngurah Rai*. 3(3), 2667–2672.

- Irawan, W. (2019). Peramalan Harga Saham Pt.Unilever Tbk Dengan Menggunakan Metode Arima. *Jurnal Matematika Unand*, 4(Jurnal Matematika Unand), 80. <https://doi.org/10.25077/jmu.4.3.80-89.2015>
- Kartini, H., Ramdani, Y., & Permanasari, Y. (2022). *Prediksi Harga Bahan Pangan Dengan Metode Fuzzy Time Series Chen Dan Markov Chain*. 2, 113–122.
- Kasus, S., Pajak, P., & Kota, R. (2022). *Peramalan Pendapatan Pajak Hotel Dan Restoran Menggunakan Metode Triple Exponential Smoothing , Brown ' S Double Exponential Smoothing , Serta Fuzzy Time Series*.
- Khaulasari, H., Sari, S. K., S, N. Q. I., D, E. L., & A, O. F. C. A. (2022). *Prediksi Produk Domestik Bruto Triwulan Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga Menggunakan Sarima Dan Winter Exponential Smoothing*. 02(02), 96–104.
- Kusumoningtyas, T. (2019). *Prakiraan Nilai Indeks Harga Konsumen Menggunakan Metode Fuzzy Time Series Markov Chain*. Skripsi, Uin Syarif Hidayatullah: Jakarta.
- Lumaksono, H., Tukan, M., Studi, P., Bangunan, T., Perkapalan, P., Surabaya, N., Studi, P., Informatika, T., Madura, U. I., Studi, P., Industri, T., & Pattimura, U. (2020). *Prediksi Jumlah Pelanggaran Hukum Di Laut Indonesia*. 3(1), 17–23.
- Maya, R., Lubis, F., Situmorang, Z., & Rosnelly, R. (2021). *Autoregressive Integrated Moving Average ( Arima- Box Jenkins ) Pada Peramalan Komoditas Cabai Merah Di Indonesia*. 5(April), 485–494. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i2.2927>
- Melisa, R., & Sembiring, B. (2021). *Laporan Praktikum Karakteristik Sifat Fisik Bahan Pangan ( Bentuk Dan Ukuran )*. Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
- Mursidah, Yunina, Nurhasanah, & Yuni, D. (2021). *Perbandingan Metode Exponential Smoothing Dan Metode Decomposition Untuk Meramalkan Persediaan Beras ( Studi Kasus Divre Bulog Lhokseumawe )*. 10, 37–46.
- Mustika, L. N. (2021). *Perbandingan Metode Fuzzy Time Series Cheng Dan Markov Chain Pada Peramalan Nilai Tukar Petani (Ntp) Di Indonesia*. Skripsi, Malang: Uin Maulana Malik Ibrahim.
- Nasehah, T. F. D. (2018). *Tuberkulosis Di Kabupaten Malang Menggunakan Metode Seasonal Arimax- Garch*. Tugas Akhir, Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November.
- Navalina, I. L. P., Riwijanti, N. I., Sulistyono, S., & Djajanto, L. (2020). *Forecasting Produksi Perikanan Laut Yang Dijual Di Tpi (Ton) Dengan Metode Single Exponential Smoothing*. *Media Mahardhika*, 18(2), 206–214. <https://doi.org/10.29062/mahardhika.v18i2.149>
- Ngestisari, W., Susanto, B., & Mahatma, T. (2020). *Perbandingan Metode Arima Dan Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Peramalan Harga Beras*. 1(3), 96–107.
- Noviani. (2020). *Perbandingan Metode Fuzzy Time Series Markov Chain Dan Fuzzy Time Series Cheng (Studi Kasus: Rata-Rata Harga Beras)*.
- Nurdiansyah, D., & Wafa, K. (2021). *Penerapan Model Exponential Smoothing Berbasis Metode Evolutionary Pada Kasus Covid - 19 Dan Dbd Di Bojonegoro*. 6(3).
- Pamungkas, M. B., & Wibowo, A. (2018). *Aplikasi Metode Arima Box-Jenkins*

- Untuk Meramalkan Kasus Dbd Di Provinsi Jawa Timur. *The Indonesian Journal Of Public Health*, 13, 181–194. <https://doi.org/10.20473/ijph.V113il.2018.181-194>
- Perihatini, Denisha Intan; Lestari, I. F. A. H. P. (2018). *Issn : 2502-6526 Knmp Iii 2018 Book Of Peramalan Harga Cabai Merah Besar Keriting Abstract Kabupaten Banyumas Menggunakan Metode Knmp Iii 2018 Issn : 2502-6526*.
- Pradana, M. S., Rahmalia, D., Dwi, E., & Prahastini, A. (2020). *Peramalan Nilai Tukar Petani Kabupaten Lamongan Dengan Arima*. 10(2), 91–104. <https://doi.org/10.24843/jmat.2020.V10.I02.P126>
- Pratikno, A. S., Ayu, A., & Ramahwati, S. (2020). *Pemetaan Ukuran Pemusatan Data*. 03, 1–7.
- Putu, N., & Santiari, L. (2022). *Penerapan Metode Exponential Smoothing Untuk Peramalan Penjualan Pada Toko Gitar*. 3(28), 203–210.
- Rahmawati, Z. Y., Rosita, S., & Arsita, S. (2021). *Penyuluhan Penggunaan Microsoft Excel Dalam Menghitung Ukuran Pemusatan Dan Penyebaran Data Statistik Yulia Rahmawati, Z, Silvia Rosita, Sari Arsita*. 4, 8–19.
- Rosa, D. U., & Alan, M. S. (2019). *Metode Exponential Smoothing Dalam Memproyeksikan Jumlah Penduduk Miskin Di Nusa Tenggara Barat*. 2(1), 42–53.
- Safitri, Y., Wahyuningsih, S., & Goejantoro, R. (2018). *Peramalan Dengan Metode Fuzzy Time Series Markov Chain ( Studi Kasus : Harga Penutupan Saham Pt . Radiant Utama Interinsco Tbk Periode Januari 2011 – Maret 2017 ) Forecasting With Fuzzy Time Series Markov Chain Method ( Case Study : Closing Stock Price Of*. 9, 51–58.
- Salam, F. B., & Kartikasari, M. D. (2023). *Perbandingan Metode Peramalan Double Exponential Smoothing Dan Triple Exponential Smoothing With Damped Parameter Terhadap Kunjungan Wisatawan Mancanegara Di Provinsi Jawa Barat*. 1(1), 148–158.
- Salwa, N., Tatsara, N., Amalia, R., & Zohra, A. F. (2018). *Peramalan Harga Bitcoin Menggunakan Metode Arima ( Autoregressive Integrated Moving Average )*. 1(1), 21–31.
- Saputra, D., Safii, M., & Fauzan, M. (2020). *Implementasi Algoritma Backpropagation Dalam Memprediksi Harga Bahan Pangan*. 1(4), 120–129.
- Sari, M. P. (2021). *Penggunaan Metode Arima (Autoregressive Integrated Moving Average) Untuk Prakiraan Penderita Pneumonia Balita Di Kota Semarang Tahun 2019-2021*.
- Satyaputra, M. R; Kodong, F. R; Simanjuntak, O. S. Et Al. (2018). *Menggunakan Data Mining Dengan Metode Triple*. 2018(November), 265–281.
- Saumi, F., & Amalia, R. (2020). *Penerapan Model Arima Untuk Peramalan Jumlah Klaim Program Jaminan Hari Tua Pada Bpjs Ketenagakerjaan Kota Langsa*. *Barekeng: Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 14(4), 491–500. <https://doi.org/10.30598/Barekengvol14iss4pp491-500>
- Setyawan, B. (2020). *Harga Perdagangan Besar Indonesia Kelompok Komoditi Pertanian Tahun 2000-2019*. 18(2), 198–205.
- Setyowati, V. A., Septiani, Y., Ekonomi, F., & Tidar, U. (2021). *Peramalan Harga Cabai Merah Besar Keriting Dengan Metode Arima Box-Jenkins*. 4(2), 89–101.

- Sintia, Ineu; Pasarella, Muhammad Danil; Nohe, D. A. (2022). *Perbandingan Tingkat Konsistensi Uji Distribusi Normalitas Pada Kasus Tingkat Pengangguran Di Jawa*. 322–333.
- Wahyuni, D., Stevanus, H., Pririzki, S. J., & Amelia, R. (2022). *Perbandingan Metode Arima Dan Exponential Smoothing Dalam Kepulauan Bangka Belitung*. 1(1), 1–9.



**UNUGIRI**