

DAFTAR PUSTAKA

- Abdou, M., Edouard, M., & Musahara, H. (2021). Tourism Demand Modelling and Forecasting: A Review of Literature. *African Journal of Hospitality, Tourism and Leisure*, 10(4), 1370–1393.
- Aditya, M. W., Sukajaya, I. N., & Gunadi, I. G. A. (2023). Forecasting Jumlah Pasien DBD di BRSUD Kabupaten Tabanan Menggunakan Metode Regresi Linier. *Bali Medika Jurnal*, 10(1), 1–12.
<https://doi.org/10.36376/bmj.v10i1.290>
- Anggreni, N. W., & Budiasih, N. G. A. N. (2023). Pengaruh Jumlah Kunjungan Wisatawan Domestik dan Mancanegara Terhadap Pendapatan Asli Daerah (PAD) Provinsi Bali Tahun 2019-2022. *Jurnal Kajian dan Terapan Pariwisata*, 4(1), 1–11.
<https://doi.org/10.53356/diparojs.v4i1.82>
- Anitya, L., Astawa, I. W. P., & Pujawan, I. G. N. (2024). Perbandingan Single Moving Average dan Single Exponential Smoothing dalam Peramalan Produksi Kopi. *Wahana Matematika dan Sains: Jurnal Matematika, Sains, dan Pembelajarannya*, 17(3), 1–11.
<https://doi.org/10.23887/wms.v17i3.68903>
- Arismayanti, N. K., Andiani, N. D., & Kusyanda, M. R. (2024). Tourist satisfaction model: Structural relationship of destination image, electronic word of mouth, and service quality in Bali destination. *Nurture*, 18(2), 360–372.
<https://doi.org/10.55951/nurture.v18i2.623>
- Audina, B., Fatekurohman, M., & Riski, A. (2021). Peramalan Arus Kas dengan Pendekatan Time Series Menggunakan Support Vector Machine. *Indonesian Journal of Applied Statistics*, 4(1), 34.
<https://doi.org/10.13057/ijas.v4i1.47953>
- Azmi, U., & Syaifudin, W. H. (2020). Peramalan Harga Komoditas Dengan Menggunakan Metode Arima-Garch. *Jurnal Varian*, 3(2), 113–124.
<https://doi.org/10.30812/varian.v3i2.653>
- Beeg, F. A. F., Paendong, M. S., & Mananohas, M. L. (2024). Penerapan Model ARIMA-GARCH untuk Peramalan Harga Emas Dunia. *d'Cartesian*, 13(2), 73–79. <https://doi.org/10.35799/dc.13.2.2024.55551>
- Budianti, L., Janatin, Avicenna, M. Y., Putri, A. K., & Darmawan, G. (2024). Pemodelan SARIMA dengan Pendekatan ARCH/GARCH untuk Meramalkan Penjualan Ritel Barang Elektronik. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(1), 1037–1051.
- Candra, V., Simarmata, Nenny Ika Putri, Purba, Mahyuddin Bonaraja, Sukarman, Chaerul, Muhammad, Hasibuan, Abdurrozzaq, Tiurlina, Sisca, Siregar,

- Karwanto, Romindo, & Jamaludin. (2021). *Pengantar metodologi penelitian*. Yayasan Kita Menulis.
- Catur Putri, S. R., & Junaedi, L. (2022). Penerapan Metode Peramalan Autoregressive Integrated Moving Average Pada Sistem Informasi Pengendalian Persediaan Bahan Baku. *Jurnal Ilmu Komputer dan Bisnis*, 13(1), 164–173. <https://doi.org/10.47927/jikb.v13i1.293>
- Cerelia, J. J., Sitepu, A. A., Azzahra, T. S., & Pontoh, R. S. (2021). *Peramalan Harga Tutup Saham Harian Dengan Metode ARIMA dan ARCH-GARCH Studi Kasus PT. Indofood CBP Sukses Makmur Tbk*. <https://doi.org/https://doi.org/10.1234/pns.vi.29>
- Chang, P.-C., Liu, C.-H., Yeh, C.-H., & Chen, S.-H. (2006). *The Development of a Weighted Evolving Fuzzy Neural Network* (hlm. 212–221). https://doi.org/10.1007/11816171_28
- Daratullaila, & Sari, R. P. (2023). Prediksi jumlah kejahatan di Indonesia dengan metode Autoregressive Integrate Moving Average (ARIMA). *Gamma-Pi: Jurnal Matematika dan Terapan*, 5(2), 60–66.
- Elison, M. H., Asrianto, R., & Aryanto. (2020). Prediksi penjualan papan bunga menggunakan metode double exponential smoothing. *Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknologi Informasi (JURSISTEKNI)*, 2(3), 45–56. <https://doi.org/10.52005/jursistekni.v2i3.60>
- Engle, R. (2001). GARCH 101: The Use of ARCH/GARCH Models in Applied Econometrics. *Journal of Economic Perspectives*, 15(4), 157–168. <https://doi.org/10.1257/jep.15.4.157>
- Fabozzi, F. J., Fabozzi, F. A., de Prado, M. L., & Stoyanov, S. V. (2021). *Asset Management*. World Scientific. <https://doi.org/10.1142/11901>
- Fadhilah, D. N., Kankan Parmikanti, & Budi Nurani Ruchjana. (2024). Peramalan Return Saham Subsektor Perbankan Menggunakan Model ARIMA-GARCH. *Jurnal Fourier*, 13(1), 1–19. <https://doi.org/10.14421/fourier.2024.131.1-19>
- Fadhly, F. Z., Muziatun, Manan, N. A., Acesta, A., & Solihat, D. (2023). An academic writing model: Lessons learned from experienced writers. *Indonesian Journal Of Applied Linguistics*, 12(3), 870–880.
- Fejriani, F., Hendrawansyah, M., Muharni, L., Handayani, S. F., & Syaharuddin. (2020). Forecasting Peningkatan Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Menggunakan Metode Arima. *Jurnal Kajian, Penelitian dan Pengembangan Pendidikan*, 8(1), 27–36.
- Fitriyani, F., Fasya, S. A., Irfan, M. R., & Ammar, T. T. (2021). Peramalan Indeks Harga Saham PT Verena Multi Finance Tbk Dengan Metode Pemodelan ARIMA Dan ARCH-GARCH. *Jurnal Statistika*, 14(1), 11–23.

- Fuqoha, F. (2021). Analisis Kebijakan Pemerintah Daerah Kota Cilegon Dalam Penetapan Desa Wisata Watu Lawang. *Jurnal Ilmu Administrasi Negara ASIAN (Asosiasi Ilmuwan Administrasi Negara)*, 9(1), 199–217. <https://doi.org/10.47828/jianaasian.v9i1.57>
- Gujarati, D. N. (2004). *Basic econometrics*. (4th ed). McGraw-Hill.
- Hartanto, B. (2022). Analisis Prediksi Indeks Saham Syariah Indonesia (ISSI) Menggunakan Metode Garch. *Jurnalekonomika*45, 10(1), 281–288.
- Huang, C., & Pan, A. (2022). *Applied time series analysis and forecasting with Python*. Packt Publishing. <https://books.google.co.id/books?id=TfaVEAAQBAJ>
- Huda, M., Azizah, R. N. N., & Setyana, A. N. (2023). Implementasi Metode Arma Dalam Peramalan Inflasi Provinsi Banten Periode Tahun 2018 Sampai Tahun 2023. *Jurnal Bayesian: Jurnal Ilmiah Statistika dan Ekonometrika*, 3(2), 210–221.
- Indradewi, I. G. A. A. D., Mulyani, N. P. S., & Parwita, W. G. S. (2022). Forecasting Room Occupancy Rates Based on Hotel Class in Bali Using the ARIMA Method. *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, 7(2), 325. <https://doi.org/10.24114/cess.v7i2.33959>
- Jamila, A. U., Siregar, B. M., & Yunis, R. (2021). Analisis Runtun Waktu Untuk Memprediksi Jumlah Mahasiswa Baru Dengan Model Arima. *Paradigma - Jurnal Komputer dan Informatika*, 23(1). <https://doi.org/10.31294/p.v23i1.9758>
- Kompas. (2025, Maret 4). Koster sebut kunjungan wisatawan domestik ke Bali belum pulih pascapandemi. Kompas.com. <https://denpasar.kompas.com/read/2025/03/04/140528878/koster-sebut-kunjungan-wisatawan-domestik-ke-bali-belum-pulih-pascapandemi>
- Larasdiputra, G. D., Jayawarsa, A. A. K., & Darmawan, N. A. S. (2022). Post-Covid-19 Tourism In Bali: The Economy And Eco-Tourism. *Journal of Tourism Economics and Policy*, 2(2), 79–85. <https://doi.org/10.38142/jtep.v2i2.343>
- Maharani, N. S., Angraini, Y., Rahmawan, M. A., Putri, O. A., Kurniawan, S., Safitri, T. A., & Ratnasari, A. P. (2023). Aplikasi Model ARIMA GARCH Dalam Peramalan Data Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dolar Tahun 2017- 2022. *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*, 24(1), 37–50.
- Maharani, Z. (2024). Perancangan sentra agrowisata di Desa Catur, Kabupaten Bangli, Bali dengan pendekatan kontekstual. *E-Journal Universitas Atma Jaya Yogyakarta*.

- Makridakis, Spyros and Wheelwright, Steven C. and McGee, & Victor E. (1999). *Metode dan Aplikasi Peramalan* (H. Suminto, Penerj.; 2 ed., Vol. 1). Bina Rupa Aksara.
- Megayasa, I. G. P., Candiasa, I. M., & Dantes, G. R. (2022). Analisis Perkiraan Biaya F&B (Makanan & Minuman) Dengan Metode Moving Average Pada Pola E-Commerce Hotel XYZ. *Journal of Information System Research (JOSH)*, 4(1), 132–137. <https://doi.org/10.47065/josh.v4i1.2254>
- Milniadi, A. D., & Adiwijaya, N. O. (2023). Analisis Perbandingan Model Arima Dan Lstm Dalam Peramalan Harga Penutupan Saham (Studi Kasus : 6 Kriteria Kategori Saham Menurut Peter Lynch). *Sibatik Journal: Jurnal Ilmiah Bidang Sosial, Ekonomi, Budaya, Teknologi, dan Pendidikan*, 2(6), 1683–1692. <https://doi.org/10.54443/sibatik.v2i6.798>
- Misengo, E. E., Prastyo, D. D., & Kuswanto, H. (2023). *Modeling and forecasting monthly tourist arrivals to the United States and Indonesia using ARIMA hybrids of multilayer perceptron models*. 080001. <https://doi.org/10.1063/5.0105680>
- Zivot, E. (2006). *Modeling Financial Time Series with S-PLUS®*. Springer New York. <https://doi.org/10.1007/978-0-387-32348-0>
- Oprasianti, R., Kusnandar, D., & Andani, W. (2024). Stock Price Forecasting Using The Hybrid Arima-Garch Model. *Parameter: Journal of Statistics*, 4(2), 110–119. <https://doi.org/10.22487/27765660.2024.v4.i2.17162>
- Panjaitan, H., Prahutama, A., Statistika, D., & Sains dan Matematika, F. (2018). *Peramalan Jumlah Penumpang Kereta Api Menggunakan Metode Arima, Intervensi Dan Arfima (Studi Kasus : Penumpang Kereta Api Kelas Lokal Ekonomi DAOP IV Semarang)*. 7(1), 96–109. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/gaussian/>
- Pemberton, J. (2011). Time Series Analysis with Applications in R, Second edition. *Journal of Applied Statistics*, 38(6), 1311–1312. <https://doi.org/10.1080/02664760903075663>
- Prasetyo, M. A., Mahdiyah, U., & Swanjaya, D. (2023). Penerapan Metode Holt Winters Untuk Peramalan Harga Saham Pt Prodia Widyahusada Tbk. *Skanika: Sistem Komputer dan Teknik Informatika*, 6(2), 75–84. <https://doi.org/10.36080/skanika.v6i2.3051>
- Purnama, J., & Juliana, A. (2020). Analisa Prediksi Indeks Harga Saham Gabungan Menggunakan Metode Arima. *Cakrawala Management Business Journal*, 2(2), 454. <https://doi.org/10.30862/cm-bj.v2i2.51>
- Putra, I. P. W. A., Citra, I. P. A., & Nugraha, A. S. A. (2022). Tingkat Kesiapan Obyek Wisata dan Kunjungan Wisatawan di Kawasan Pariwisata Lovina

- pada Masa New Normal. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 10(1), 89–102. <https://doi.org/https://doi.org/10.23887/jjpg.v10i1.39715>
- Putri, F. T. A., Zukhronah, E., & Pratiwi, H. (2021a). Model ARIMA-GARCH Pada Peramalan Harga Saham PT. Jasa Marga (Persero). *Business Innovation and Entrepreneurship Journal*, 3(3), 164–170. <https://doi.org/10.35899/biej.v3i3.308>
- Putri, F. T. A., Zukhronah, E., & Pratiwi, H. (2021b). Model ARIMA-GARCH Pada Peramalan Harga Saham PT. Jasa Marga (Persero). *Business Innovation and Entrepreneurship Journal*, 3(3), 164–170. <https://doi.org/10.35899/biej.v3i3.308>
- Septianti, R. P., & Dahtiah, N. (2021). Penerapan Metode Peramalan dalam Menyusun anggaran Penjualan dan Anggaran Produksi Sebagai Dasar Penyusunan Anggaran Biaya Produksi pada LAF Project. *Indonesian Accounting Literacy Journal*, 1(3), 490–503. <https://doi.org/10.35313/ialj.v1i3.3166>
- Setyowibowo, S., As'ad, M., Sujito, S., & Farida, E. (2022). Forecasting of Daily Gold Price using ARIMA-GARCH Hybrid Model. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 19(2), 257–270. <https://doi.org/10.29259/jep.v19i2.13903>
- Sianipar, & Hibertus, A. (2025). Penentuan Model Terbaik dalam Pengaruh Lapangan Usaha dan Nilai Ekspor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *AKSIOMA : Jurnal Sains Ekonomi dan Edukasi*, 2(1), 1–11. <https://doi.org/10.62335/m058dk21>
- Sugianto, Zuhra, S. A., & Alim, M. El. (2024). Kontribusi Sektor Pariwisata Halal terhadap Produk Domestik Bruto (PDB)dalam Membangun Perekonomian Berkelanjutan. *Mutawasith: Jurnal Hukum Islam*, 7(2), 107–132. <https://doi.org/https://doi.org/10.47971/mjhi.v7i2>
- Susilawati, R., & Sunendiari, S. (2022). Peramalan Jumlah Penumpang Kereta Api Menggunakan Metode Arima dan Grey System Theory. *Jurnal Riset Statistika*, 1–13. <https://doi.org/10.29313/jrs.vi.603>
- Tanjung, A. A., Mulyani, & Sari, D. P. (2024). Analisis Volatilitas Saham Sektor Industri Pariwisata di Indonesia. *Senashtek 2024*, 2(1), 492–499.
- Tsay, R. S. (2010). *Analysis of Financial Time Series*. Wiley. <https://doi.org/10.1002/9780470644560>
- Wahyuningtyas, A. R., Pratiwii, W. P., Wasono, R., & Utami, W. (2020). Peramalan Indeks Harga Konsumen Kabupaten Banyumas Dengan Metode Sarima. *Jurnal Litbang Edusaintech (JLE)*, 3(1), 56–60. <https://doi.org/https://doi.org/10.51402/jle.v3i1.77>

- Wei, W. W. S. (2006). Time Series Analysis: Univariate and Multivariate Methods, 2nd edition, 2006. *California: Addison-Wesley Publishing Company*, 1–634.
- Widarjono, A. (2018). *Ekonometrika: Pengantar dan aplikasinya disertai panduan EViews* (5 ed.). UPP STIM YKPN.
- Xing, D.-Z., Li, H.-F., Li, J.-C., & Long, C. (2021). *Forecasting price of financial market crash via a new nonlinear potential GARCH model. Physica A: Statistical Mechanics and its Applications*, 566, 125649.
<https://doi.org/10.1016/j.physa.2020.125649>
- Yudi Hartawan, I. G. N., Pujawan, I. G. N., Mardika Pranata, K., & Jayanta, K. (2023). Forecasting Population Mortality Rates Using Generalized Lee-Carter Model. *Enthusiastic: International Journal of Applied Statistics and Data Science*, 16–24.
<https://doi.org/10.20885/enthusiastic.vol3.iss1.art2>
- Yunita, T. (2020). Peramalan Jumlah Penggunaan Kuota Internet Menggunakan Metode Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA). *Journal of Mathematics: Theory and Applications*, 16–22.
<https://doi.org/10.31605/jomta.v2i1.777>
- Yusrini, Dian Firmayasari S, Hukmah, & Suriani M. (2024). Analisis Peramalan Jumlah Pengangguran Di Provinsi Aceh Tahun 2023-2032 Menggunakan Metode Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA). *Proximal: Jurnal Penelitian Matematika dan Pendidikan Matematika*, 7(2), 961–974. <https://doi.org/10.30605/proximal.v7i2.4518>
- Zhang, Y., Yang, H., Cui, H., & Chen, Q. (2020). Comparison of the Ability of ARIMA, WNN and SVM Models for Drought Forecasting in the Sanjiang Plain, China. *Natural Resources Research*, 29(2), 1447–1464.
<https://doi.org/10.1007/s11053-019-09512-6>