

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., Li, J., Ghazanfar, S., Ahmed, J., Khan, I., & Ishaq, M. N. (2015). Where Pakistan Stands Among Top Rice Exporting Countries, an Analysis of Competitiveness. *Journal of Northeast Agricultural University (English Edition)*, 22(2), 80–86.
- Amalina, N. (2016). *Penerapan Metode Artificial Neural Network Untuk Meramalkan Nilai Ekspor Migas dan Non Migas di Indonesia*. Insitut Teknologi Sepuluh November.
- Andalita, I., & Irhamah. (2015). Peramalan Jumlah Penumpang Kereta Api Kelas Ekonomi Kertajaya Menggunakan ARIMA dan ANFIS. *Jurnal Sains Dan Seni Its*, 4(2), 2–7.
- Anita, S. (2017). *Peramalan Nilai Impor Indonesia Dengan Metode Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA) Berbantuan Software Stata dan R*. Universitas Negeri Semarang.
- BPS. (2019). *Perkembangan Ekspor Impor Provinsi Jawa Tengah Desember 2018*. Badan Pusat Statistik, Jateng.
- BPS. (2020). *Perkembangan Ekspor dan Impor Indonesia Mei 2020*. In *Badan Pusat Statistik*. Jakarta, Indonesia: Badan Pusat Statistik.
- Candra, J. E. (2014). *Prediksi Jumlah Penumpang Pesawat Udara Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Metode Backpropagation di Bandar Udara Hang Nadim Batam*. Universitas Putra Batam.
- Corris, W., Dayawati, R. N., & Wirayuda, T. A. B. (2009). *Peramalan Nilai Tukar Mata Uang Menggunakan Algoritma Gradien Conjugate Dengan*

*Metode Fletcher-Reeves*. Telkom University.

Dai, Y., Liao, L., & Li, D. (2004). On Restart Procedures For The Conjugate Gradient Method. *Numerical Algorithms*, 249–260.

Demuth, H., & Beale, M. (2000). *Neural Network Toolbox For Use with Matlab*. USA: The Math Works, Inc.

Fausett, L. (2017). Fundamentals Of Neural Network Architectures, Algorithms, and Applications. In *Inc., New Jersey* (Vol. 116).

Gunaryati, A. (2017). Analisis dan Model Peramalan Data Ekspor-Impor dengan Metode Gabungan ARIMA-Neural Networks. *STRING (Satuan Tulisan Riset Dan Inovasi Teknologi)*, 2(1), 28. <https://doi.org/10.30998/string.v2i1.1698>

Hadjratie, L. (2011). *Jaringan Saraf Tiruan Untuk Prediksi Tingkat Kelulusan Mahasiswa Diploma Program Studi Manajemen Informatika Universitas Negeri Gorontalo*. Institut Pertanian Bogor.

Hafsari, A. A. (2017). *Penerapan Metode Artificial Neural Network Untuk Meramalkan Inflow Debit Air Waduk Gajah Mungkur di Kabupaten Wonogiri*. Akademi Statistika Muhammadiyah Semarang.

Herdianto. (2013). *Prediksi Kerusakan Motor Induksi Menggunakan Metode Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation*. Universitas Sumatera Utara.

Hestenes, M. R., & Stiefel, E. (1952). Methods of Conjugate Gradients for Solving Linear Systems. *Journal of Research of the National Bureau of Standards*, 49(6), 409–436.

Huda, F. Al, Ridok, A., & Dewi, C. (2014). Peramalan Time Series Saham Menggunakan Backpropagation Neural Network Berbasis Algoritma

Genetika. *Jurnal Teknik Informatika*, 1–9.

Joko S. Dwi Raharjo. (2013). Model Artificial Neural Network Berbasis Particle Swarm Optimization Untuk Prediksi Laju Inflasi. *Jurnal Sistem Komputer*, 3(1), 10–21.

Kusumodestoni, R. H., & Sarwido. (2017). Komparasi Model Support Vector Machines (SVM) dan Neural Network Untuk Mengetahui Tingkat Akurasi Prediksi Tertinggi Harga Saham. *Jurnal Informatika*, 3(1), 1–9.

Laksana, T. G. (2013). Perbandingan Algoritma Neural Network (NN) Dan Support Vector Machines (SVM) Dalam Peramalan Penduduk Miskin Di Indonesia. *Jurnal Online ICT STMIK IKMI*, 10(1), 1–11.

Liang, J., Song, W., & Wang, M. (2011). Stock Price Prediction Based on Procedural Neural Networks. *Hindawi Publishing Corporation*, 1–11.  
<https://doi.org/10.1155/2011/814769>

Machmudin, A., & Ulama, B. S. S. (2012). Peramalan Temperatur Udara di Kota Surabaya dengan Menggunakan ARIMA dan Artificial Neural Network. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 1(1).

Marleny, F. D., & Suhartono, V. (2013). Prediksi Indeks Harga Saham Gabungan (IHSG) Menggunakan Backpropagation Neural Network. *Jurnal Teknologi Informasi*, 9(1), 1–9.

Nasution, L. M. (2017). Statistik Deskriptif. *Jurnal Hikmah*, 14(1), 49–55.

Oktreza, Y., Yozza, H., & Maiyastri. (2015). Peramalan Nilai Ekspor Di Provinsi Sumatera Barat Dengan Metode Arima (Autoregressive Integrated Moving Average). *Jurnal Matematika UNAND*, VI(3), 1–7.

- Perlines, F. H., Garcia, J. M., & Araque, B. Y. (2016). The Mediating Role of Competitive Strategy in International Entrepreneurial Orientation. *Journal of Business Research*, 69(11), 1–7.
- Pradini, D. Y., & Rahardjo, S. (2013). *Peramalan Nilai Ekspor dan Nilai Impor Indonesia Ke Jepang Menggunakan Model VARIMA*. Universitas Negeri Malang.
- Prasetyo, A. S., & Rahardjo, S. (2020). Peramalan Data Nilai Ekspor Non Migas Indonesia Ke Wilayah ASEAN Menggunakan Model EGARCH. *Jurnal Matematika*, 1–9.
- Purwaning Astuti, I., & Juniwati Ayuningtyas, F. (2018). Pengaruh Ekspor Dan Impor Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*, 19(1), 1–10.
- Puspitaningrum, D. (2006). *Pengantar Jaringan Saraf Tiruan* (Suyantoro, Sigit, Ed.). Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Saluza, I. (2017). *Peramalan Kunjungan Wisatawan Ke Palembang : Pemodelan Data Time Series Linear Vs Nonlinear*. Universitas Indo Global Mandiri.
- Sari, Y. (2016). Optimasi Conjugate Gradient Pada Algoritma Backpropagation Neural Network Untuk Prediksi Kurs Time Series. *Gema Aktualita*, 5(1), 86–90.
- Siang, J. J. (2005). *Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemrogramannya Menggunakan Matlab*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Subagyo, P. (2000). *Forecasting : konsep dan aplikasi*. BPFE:Yogyakarta.
- Wardah, S., & Iskandar. (2016). Analisis Peramalan Penjualan Produk Keripik

Pisang Kemasan Bungkus. *Jurnal Teknik Industri*, 9.

Wei, W. W. S. (2006). *Time Series Analysis Univariate and Multivariate Methods*. Greg Tobin.

Widyastuti, W. (2004). *Aplikasi Algoritma Conjugate Gradient Pada Jaringan Syaraf Tiruan Perambatan Balik*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Wijaya, D. (2011). *Peramalan Jangka Pendek Konsumsi Daya Listrik Konsumen Terkait Suhu Ambien Mwngunakan Analisis Regresi Berganda*. Universitas Indonesia.

Yunanto, A., & Wisey, U. N. (2012). *Peningkatan performansi learning backpropagation menggunakan fletcher reeves pada peramalan temperatur dan kelembaban udara*. Telkom University.

Zhang, L., Zhou, W., & Li, D. (2006). Global Convergence Of A Modified Fletcher-Reeves Conjugate Gradient Method With Armijo-Type Line Search. *Numerische Mathematik*, 561–562.

