

DAFTAR PUSTAKA

- Admi Syarif, AS (2014) *Algoritma Genetika: teori dan aplikasi*. In: *Algoritma Genetika: teori dan aplikasi*. Graha Ilmu. ISBN 978-602-262-307-6
- Aisyah, M., Saffa, S., Mardiyah, R., Wulandari, S., Ekonomi, F., Islam, B., Utara, S., Muslim, U., & Al Washliyah, N. (2023). Peran Sektor Pariwisata Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Ekonomi Sumatera Utara. *4*(6), 1629.
- Albadr, M. A., Tiun, S., Ayob, M., & Al-Dhief, F. (2020). *Genetic algorithm based on natural selection theory for optimization problems*. *Symmetry*, *12*(11), 1–31. <https://doi.org/10.3390/sym12111758>
- Andrijasa, M. F., & Mistianingsih, D. (2010). Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Jumlah Pengangguran di Provinsi Kalimantan Timur Dengan Menggunakan Algoritma Pembelajaran *Backpropagation*. In *Jurnal Informatika Mulawarman* (Vol. 5, Issue 1).
- Arizona, Zekson, Matondang. 2013. Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Algoritma *Backpropagation* Untuk Penentuan Kelulusan Sidang Skripsi. *Vol. 4*. Medan: STMIK Budi Darma Medan.
- Azise, N., Andono, P. N., & Pramunendar, R. A. (2019). Prediksi Pendapatan Penjualan Obat Menggunakan Metode *Backpropagation Neural Network* dengan Algoritma Genetika Sebagai Seleksi Fitur. *Jurnal Cyberku*, *15*, 142– 154. <http://research.pps.dinus.ac.id/index.php/Cyberku/arti cle/view/91>
- Badrul Program Studi Sistem Informasi STMIK Nusa Mandiri Jakarta Jl Damai No, M., & Jati Barat Jakarta Selatan, W. (2017). Optimasi Algoritma *Neural Network* Dengan Algoritma Genetika Dan *Particle Swam Optimization* Untuk Memprediksi Hasil Pemilu. In *Jurnal Pilar Nusa Mandiri* (Vol. 13, Issue 1).
- Berlianty, Intan, A. M. 2010. *Teknik-Teknik Optimasi Heuristik*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Chatfield, Christopher. (2001). *Time-series forecasting*. Chapman & Hall/CRC.
- Cynthia, E. P., Ismanto, E., Sultan, U., Riau, S. K., Riau, U. M., Soebrantas, J. H., 15 Pekanbaru, K. M., Ahmad, J. K., & Pekanbaru, D. (n.d.). *RABIT (Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab)*.
- Desiani, A., & Arhami, M. 2006. *Konsep Kecerdasan Buatan*. Yogyakarta: Andi Offset.

document. (n.d.).

Fausett, L. 1994. *Fundamentals of Neural Networks: Architectures, Algorithms, and Applications*. New Jersey: Prentice-Hall.

Fauziah, N., Wahyuningsih, S., & Nasution, Y. N. (2016). Peramalan Menggunakan *Fuzzy Time Series Chen* (Studi Kasus: Curah Hujan Kota Samarinda) (Vol. 4, Issue 2).

Handayani, Ririn. 2020 *Metodologi penelitian social*. Yogyakarta: Trussmedia Grafika.

Hania, A. A. (n.d.). *Mengenal Artificial Intelligence, Machine Learning, Neural Network, dan Deep Learning*. <https://www.researchgate.net/publication/320395378>

Heaton, J. 2008. *Introduction to Neural Networks with Java Second Edition*. Heaton Research, United States of Amerika.

Kusumadewi, Sri. (2003). “Artificial Intelligence : Teknik dan Aplikasinya”. Yogyakarta : Penerbit Andi. 203-274.

Lewis, N. D. C. (n.d.). *Neural networks for time series forecasting with R : an intuitive step by step blueprint for beginners*.

Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan, B. (n.d.). Skripsi Prediksi Jumlah Pengunjung Wisata Sunrise Di Candi Program Studi Teknik Informatika S1 Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Malang.

Maharani, Amalis Agista & Ari Darmawan. (2018). Pengaruh Inflasi, Nilai Tukar Dan Pertumbuhan Ekonomi Singapura Terhadap Kunjungan Wisatawan Singapura di Indonesia. *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, Vol. 56, No. 1: 82-89.

MAKRIDAKIS, Spyros; Andriyanto, Untung Sus; Wheelwright, Steven C.; Abdul Basith; MsGee, Victor E.. (1993). *Metode dan aplikasi peramalan* / Spyros

Montgomery et al. (2008; 198:561–70), *The Journal of Infectious Diseases*, Volume 198, Issue 11, 1 December 2008, Page 1725, <https://doi.org/10.1086/593140>

Octavia, Oky Rizky. (2018). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kunjungan Wisatawan Mancanegara di Indonesia. Skripsi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Pasundan Bandung.

Pariwisata, P. (n.d.). Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara.

Puspitaningrum, Diah. (2006). “Pengantar Jaringan Syaraf Tiruan”. Yogyakarta : Penerbit Andi. 125-138.

Rufiyanti, D. E. 2015. Implementasi Jaringan Saraf Tiruan *Backpropagation* dengan Input Model Arima untuk Peramalan Harga Saham, 1-124.

- Salimu, S. A., & Yunus, Y. (2020). Prediksi Tingkat Kedatangan Wisatawan Asing Menggunakan Metode Backpropagation (Studi Kasus: Kepulauan Mentawai). *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 98–103. <https://doi.org/10.37034/infeb.v2i4.50>
- Saputro, A., & Purwanggono, B. (n.d.). Peramalan Perencanaan Produksi Semen Dengan Metode Exponential Smoothing Pada PT. Semen Indonesia.
- Siang, J.J. 2005. Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemrogramannya Menggunakan Matlab. Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Siyoto, S. & Sodik, A. 2015, Dasar Metodologi Penelitian, Literasi Media Publishing, Yogyakarta.
- Sugiyono. Metode Penelitian Pendidikan : Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D/Sugiyono .2015
- Sugiyono. 2018. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D, penerbit Alfabeta, Bandung
- Sukardi, 2018, Metode Penelitian Pendidikan, Jakarta: Bumi Aksara.
- Suyanto. (2007). “Artificial Intelligence”. Bandung : Penerbit Informatika. 163- 205. 1601-3967-1-SM. (n.d.).
- Understanding Machine Learning: From Theory to Algorithms*. (n.d.). <http://www.cs.huji.ac.il/~shais/UnderstandingMachineLearning>
- Wiliansa, G., Kusumawati, R., Studi Matematika, P., Pendidikan Matematika, J., & Negeri Yogyakarta, U. (2017). Optimasi Fuzzy Backpropagation Neural Network Dengan Algoritma Genetika Untuk Memprediksi Nilai Tukar Rupiah Terhadap Dollar Amerika. In *Jurnal Matematika* (Vol. 6). <http://www.bi.go.id>
- Zukhri, zainudin. (2014). Algoritma Genetika Metode Komputasi Evolusioner untuk menyelesaikan Masalah Optimasi. Yogyakarta: ANDI