

## DAFTAR PUSTAKA

- Andrian, Y., & Putra, P. H. (2014). ANALISIS PENAMBAHAN MOMENTUM PADA PROSES PREDIKSI CURAH HUJAN KOTA MEDAN MENGGUNAKAN METODE BACKPROPAGATION NEURAL NETWORK. In *Seminar Nasional Informatika*.
- Apriyani, Y. (2018). Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Untuk Prediksi Nilai UN Siswa SMPN 2 Cihaurbeuti. *IJCIT (Indonesian Journal on Computer and Information Technology)*, 3(1), 63–70.
- Avianto, D., & Peningkatan, A. (2016). *PENGENALAN POLA KARAKTER PLAT NOMOR KENDARAAN MENGGUNAKAN ALGORITMA MOMENTUM BACKPROPAGATION NEURAL NETWORK* (Vol. 10, Issue 1).
- Christyaditama, I. G. P., Candiasa, I. M., & Gunadi, I. G. A. (2020). Optimization of artificial neural networks to improve accuracy of vocational competence selection of vocational school students using nguyen-widrow. *Journal of Physics: Conference Series*, 1516(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1516/1/012052>
- Febrina, M., Arina, F., Ekawati, R., Teknik, J., Universitas, I., & Tirtayasa, A. (2013). Peramalan Jumlah Permintaan Produksi Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan (JST) Backpropagation. In *Jurnal Teknik Industri* (Vol. 1, Issue 2).
- Improvement, M., Learning, I., Hardinata, J. T., Zarlis, M., Backpropagation, N. N., Saputra, W., Zarlis, M., & Luo, R. (2018). *Optimization of training backpropagation algorithm using nguyen widrow for angina ludwig diagnosis Optimization of training backpropagation algorithm using nguyen widrow for angina ludwig diagnosis*.
- Irawan, E., Zarlis, M., & Nababan, E. B. (2017). *ANALISIS PENAMBAHAN NILAI MOMENTUM PADA PREDIKSI PRODUKTIVITAS KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN BACKPROPAGATION*.
- Khairunnisa, J. (2022). *Seminar Nasional LPPM UMMAT Prediksi Inflasi di Kota Mataram Menggunakan Backpropagation Neural Network*.
- Lesnussa, Y. A., Latuconsina, S., & Persulesy, E. R. (2015a). Aplikasi Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation untuk Memprediksi Prestasi Siswa SMA (Studi kasus: Prediksi Prestasi Siswa SMAN 4 Ambon). *Jurnal Matematika Integratif*, 11(2), 149. <https://doi.org/10.24198/jmi.v11.n2.9427.149-160>

- Lesnussa, Y. A., Latuconsina, S., & Persulesy, E. R. (2015b). *Aplikasi Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation untuk Memprediksi Prestasi Siswa SMA (Studi kasus: Prediksi Prestasi Siswa SMAN 4 Ambon)*. 11(2), 149–160.
- Mahfuzh, H. F., Widiyanto, D., & Chamidah, N. (2020). *Pengaruh Algoritma Inisialisasi Nguyen-Widrow Terhadap Algoritma Backpropagation Dalam Prediksi Indeks Harga Konsumen (Ihk)*. 707–720.
- Noor, A. (2018). *PERBANDINGAN ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE BIASA DAN SUPPORT VECTOR MACHINE BERBASIS PARTICLE SWARM OPTIMIZATION UNTUK PREDIKSI GEMPA BUMI* (Vol. 4).
- Prasetya, R. (2017). *IMPLEMENTASI JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION UNTUK MEMPREDIKSI KETINGGIAN AIR (STUDI KASUS: SUNGAI CILIWUNG)*. In *Jurnal String* (Vol. 1, Issue 3).
- Ritonga, A. S., & Atmojo, S. (2018). Pengembangan Model Jaringan Syaraf Tiruan untuk Memprediksi Jumlah Mahasiswa Baru di PTS Surabaya (Studi Kasus Universitas Wijaya Putra). *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 12(1), 15. <https://doi.org/10.32815/jitika.v12i1.213>
- Safaat, N., Widiyanto, D., Chamidah, N., Rs Fatmawati, J., Labu, P., & Selatan, J. (2020). *IMPLEMENTASI JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION DALAM PREDIKSI RATA-RATA HARGA BERAS PREMIUM DAN MEDIUM*. <https://ekonomi.bisnis.com/read/20190829/12/1142523/kebijakan-het-beras-diprotos-begini-penjelasan->
- Sakinah, N. P., Cholissodin, I., & Widodo, A. W. (2018). Prediksi Jumlah Permintaan Koran Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK)*, 2(7), 2612–2618.
- Sari, E. A. (2013). *Peramalan Tinggi Muka Air Sungai Bengawan Solo Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Dengan Algoritma Levenberg Marquardt Dan Modified Levenberg Marquardt [Skripsi S1]*. Sebelas Maret Surakarta.
- Satria, B. (2018). Prediksi Volume Penggunaan Air PDAM Menggunakan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 2(3), 674–684. <https://doi.org/10.29207/resti.v2i3.575>
- Sovia, R., Yanto, M., & Melati, P. (2020). Prediksi Jumlah Kunjungan Wisata Mancanegara Dengan Algoritma Backpropagation. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(2), 355. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i2.2048>

- Suhartanto, R. S., Dewi, C., & Muflikhah, L. (2017). Implementasi Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation untuk Mendiagnosis Penyakit Kulit pada Anak. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya*, 1(7), 555–562.
- Tawade, L., & Warpe, H. (2011). Detection of Epilepsy Disorder Using Discrete Wavelet Transforms Using MATLABs. In *International Journal of Advanced Science and Technology* (Vol. 28).
- Widaryanto, L. H., Bardan, D. M., & Dwisari, R. (2013). *Pemodelan Pola Aliran Sungai Opak Dan Pengaruh Inline Structure*. 49–57.
- Zubair, S. M., Gillani, R., Nawi, N. M., Rehman, M. Z., & Nawi, N. M. (2011). *Improving the Accuracy of Gradient Descent Back Propagation Algorithm (GDAM) on Classification Problems Social Media Data Analysis Using Deep Learning View project Improving the Accuracy of Gradient Descent Back Propagation Algorithm (GDAM) on Classification Problems*.  
<https://www.researchgate.net/publication/230771281>