

DAFTAR PUSTAKA

- Andrian, Weli. (2012). "Analisa dan Metode Kohonen Neural Network untuk Pengenalan Karakter Huruf Arab". Skripsi UIN Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru: tidak diterbitkan
- Andrijasa, M.F dan Mistianingsih. (2010). "Jumlah Pengangguran Di Provinsi Kalimantan Timur Dengan Menggunakan Algoritma Pembelajaran *Backpropagation*." Jurnal Informatika Mulawarman 5(1).
- Anita, Desiani dan Arhami Muhammad. (2006). Konsep Kecerdasan Buatan. Yogyakarta: Andi.
- Azmiyati, Sarah (2013). "Peramalan Jumlah Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit dengan Metode Fuzzy Time Series Chen dan Algoritma Ruey Chyn Tsur" 11(1):7-14.
- Dessy, Wulandari Maharani dan Afrianto Irawan (2012). "Perbandingan Metode JST *Backpropagation* Dan Learning Vector Quantization Pada Pengenalan Wajah." Jurnal Komputer Dan Informatika 1(1):45-51.
- Fadli, Adytria Pamungkas, Niken Kusuma Wardani dan Candra (2017). "Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang, Harga Pokok Produksi, dan Transaksi Penjualan Web" Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer
- Fitra, Teguh Yota (2014). "Sistem Sistem Fuzzy Untuk Prediksi Harga Crude Palm Oil (Cpo)."
- Hansun. (2013). Peramalan Data IHSG Menggunakan Metode. Program Studi Teknik Informatika, Universitas Multimedia Nusantara, Tangerang, Indonesia.
- Hariyanto. (2008). "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Harga Minyak Sawit di Indonesia (CPO) tahun 1980-2007."
- Huda, Asrul. (2014). "Penerapan Jaringan Sayaraf Tiruan Dalam Memprediksi

Harga Saham Dalam Pasar Modal Indonesia.” 7(1):29–47.

Indonesia, Departemen Perindustrian. (2007). “Gambaran Sekilas Industri Minyak Kelapa Sawit.”

Indonesia, Badan Pusat Statistik . (2015). Sub Direktorat Statistik Tanaman Perkebunan. Badan Pusat Statistik - BPS - Statistics Indonesia.

Info dan Berita Sawit Terkini. (2017, Maret 27). Retrieved from [paspimonitor.or.id: http://paspimonitor.or.id/](http://paspimonitor.or.id/)

Iqbal, M. (2009). Dasar Pengolahan Citra Menggunakan MATLAB. Departemen Ilmu dan Teknologi Kelautan ITB

Jauhari, Daneswara, Himawan. (2016). “ Prediksi Distribusi Air PDAM Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation di PDAM Kota Malang” . Program Study Informatika Universitas Briwijaya.

Karia, Abdul Aziz (2013). “Forecasting on Crude Palm Oil Prices Using Artificial Intelligence Approaches”. American Journal of Operations Research.

Khamis, Azme dan Abd Wahab (2016). “Comparative Study on Predicting Crude Palm Oil Prices Using Regression and Neural Network Models.” 5(3):88–94.

Khusniyah, Tri Wardati. (2016). “Prediksi Nilai Tukar Petani Menggunakan JST *Backpropagation*.” 3(1):11–18.

Kusumadewi, Sri. 2004. “*Membangun Jaringan Syaraf Tiruan (Menggunakan Matlab dan Excel Link)*”. Graha Ilmu Yogyakarta.

Lesnussa, Y.A dan Latuconsina, S. (2015) “Sistem Jaringan Syaraf Tiruan *Backpropagation* Untuk Prediksi Prestasi Siswa SMA” Jurusan Matematika, Fakultas MIPA. Univeritas Pattimura

Madu, Aleksius. (2016). “Perbandingan Metode Trend Projection Dan Metode *Backpropagation* Dalam Meramalkan Jumlah Kecelakaan Yang Meninggal Dunia Di Kabupaten Timor Tengah Utara.” 1(1):44–57.

Nurmila, Nazla dan Aris Sugiharto (2005). “Algoritma Back Propagation Neural

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Network Untuk Pengenalan Pola Karakter Huruf Jawa.” Jurnal Masyarakat Informatika, ISSN 2086-4930 1:1–10.

Rahmawati, Titik. (2015). “Penerapan Metode Elman Recufrent Neural Network Dan Principal Component Analysis (PCA) Untuk Peramalan Konsumsi Listrik.” 5:1–47.

Rajasekaran. S. (2007). “Neural networks, fuzzy logic and genetic algorithms sssynthesis and application”. Prentice-hall of india private limited. New delhi-100 001.

R.I., Peraturan Menteri Perdagangan and Nomor :. 25/M-DAG/PER/9/2011. 2011. “Penetapan, Cara Patokan, Harga Atas, Ekspor Ekspor, Barang Perdagangan, Menteri Lembaran, Tambahan Republik, Negara Nomor, Indonesia.”

Siang, Jong Jek. 2005. “Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemogramannya dengan Matlab”. ANDI Yogyakarta.

Sudarsono, Aji. (2016). “JST Untuk Memprediksi Laju Pertumbuhan Penduduk Menggunakan Metode *Backpropagation*. Program Studi Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dehasen Bengkulu

Sugiyono. (2017). “Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D”. Penerbit Alfabeta. Bandung

Susanti, Nanik. (2014). “Penerapan Metode Neural Network *Backpropagation* Untuk Prediksi Harga Ayam” Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Muria Kudus.

Suharjito. (2008). Perbandingan Penggunaan Fungsi Aktivasi Logsig dan Tansig dalam Sistem Jaringan Backpropogaion untuk Prediksi Harga CPO. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi-II 2008. Lampung: Universitas Lampung.

Tanjung, Dahriani Hakim (2015). "Jaringan Saraf Tiruan dengan Backpropagation untuk Memprediksi Penyakit Asma." *Creative Information Technology Journal* 2.1: 28-38.