

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmalia, A. F., Walid, W., & Sugiman, S.** (2020). Peramalan penjualan semen menggunakan backpropagation neural network dan recurrent neural network. *UNNES Journal of Mathematics*, 9(1), 6-21. DOI : <https://doi.org/10.15294/ujm.v9i1.29970>
- Badri, M., Lubis, D. P., Susanto, D., & Suharjito, D.** (2018). Sistem Komunikasi Peringatan Dini Pencegahan Kebakaran Hutan dan Lahan di Provinsi Riau. *Jurnal Penelitian Komunikasi dan Pembangunan*, 19(1), 1-16. DOI : <https://doi.org/10.31346/jpkp.v19i1.1266>
- Dishut [Dinas Kehutanan].** (2021). Buku Laporan Kinerja Tahun 2021 Dinas Kehutanan Provinsi Sumatera Barat.
- Fadilah, M. N., Yusuf, A., & Huda, N.** (2021). Prediksi Beban Listrik Di Kota Banjarbaru Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation. Epsilon: *Jurnal Matematika Murni Dan Terapan*, 14(2), 81-92. DOI: <https://doi.org/10.20527/epsilon.v14i2.2961>
- Fardhani, A. A., Simanjuntak, D. I. N., & Wanto, A.** (2018). Prediksi harga eceran beras di pasar tradisional di 33 kota di Indonesia menggunakan algoritma backpropagation. *Jurnal Infomedia: Teknik Informatika, Multimedia & Jaringan*, 3(1), 25-30. DOI: <http://dx.doi.org/10.30811/jim.v3i1.625>
- Fausett, L.** (1994). *Fundamentals of Neural Networks: Architectures, Algorithms, and Applications*. New Jersey: PrenticeHall
- Firdaus, M. F., Adityo, R. D., & Hamidah, M. N.** (2022). Peramalan Potensi Perolehan Pajak Daerah Menggunakan Metode Double Exponential Smoothing. *JoTI*, 3(2), 49-54. DOI: <https://doi.org/10.37802/joti.v3i2.219>
- Gubernur [Pergub Sumbar].** (2017). Peraturan Gubernur Sumatera Barat Nomor 54 Tahun 2017 tentang Tugas Pokok dan Fungsi Dinas Kehutanan Provinsi Sumatera Barat
- Hariri, F. R., Sari, W., & Mashuri, C.** (2021). Perbandingan metode Double Exponential Smoothing dan Simple Moving Average pada kasus peramalan penjualan. *Teknologi: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 11(2), 93-100. DOI : <https://doi.org/10.29407/inotek.v5i3.1099>
- Hayuningtyas, R. Y., & Sari, R.** (2021). Aplikasi Peramalan Alat Kesehatan Menggunakan Single Moving Average. *Jurnal Infortech*, 3(1), 40-45. DOI: <https://doi.org/10.31294/infortech.v3i1.10397>
- Junaidi, J** (2015). Analisis Hubungan Deret Waktu untuk Peramalan. DOI : [10.13140/RG.2.1.3065.1048](https://doi.org/10.13140/RG.2.1.3065.1048)

- Lusiana, A., & Yuliarty, P.** (2020). Penerapan Metode Peramalan (Forecasting) pada Permintaan Atap di PT X. *Industri Inovatif: Jurnal Teknik Industri*, 10(1), 11-20. DOI: <https://doi.org/10.36040/industri.v10i1.2530>
- Maiyuriska, R.** (2022). Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan dengan Algoritma Backpropagation dalam Memprediksi Hasil Panen Gabah Padi. *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 28-33. DOI: <https://doi.org/10.37034/infeb.v4i1.115>
- Putra, I. D. G. A., Heryanto, E., Sopaheluwakan, A., Pradana, R. P., & Haryoko, U.** (2019). Sebaran Spasial dan Temporal Titik Panas (Hotspot) di Indonesia dari Satelit Modis dengan Metode Gridding. In *Seminar Nasional Geomatika (Vol. 3, pp. 1123-1128)*. DOI: <https://doi.org/10.24895/SNG.2018.3-0.1035>
- Rezainy, A., Syaufina, L., & Sitanggang, I. S.** (2020). Pemetaan daerah rawan kebakaran di lahan gambut berdasarkan pola sekuens titik panas Di Kabupaten Pulang Pisau Kalimantan Tengah. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 10(1), 66-76. DOI: <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.1.66-76>
- Rohman, F., Al Amin, M. S., & Emidiana, E.** (2022). Prediksi Beban Listrik Dengan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Metode Backpropagation. *Jurnal Surya Energy*, 5(2), 55-60. DOI: <https://doi.org/10.32502/jse.v5i2.3092>
- Sanjaya, H., Okprana, H., & Damanik, B. E.** (2022). Implementasi Jaringan Saraf Tiruan Dalam Prediksi Penjualan Kue pada UD. Mak Kembar Pematang Siantar Dengan Backpropagation. *Resolusi: Rekayasa Teknik Informatika dan Informasi*, 2(5), 225-233. DOI: <https://doi.org/10.30865/resolusi.v2i5>
- Sari, E. Y., Kusriani, K., & Sunyoto, A.** (2021). Analisis Akurasi Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Backpropagation Untuk Prediksi Mahasiswa Dropout. *Creative Information Technology Journal*, 6(2), 85-95. DOI: <https://doi.org/10.24076/citec.2019v6i2.235>
- Satria, W.** (2020). Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Untuk Peramalan Penjualan Produk (Studi Kasus Di Metro Electronic Dan Furniture). *Djtechno: Jurnal Teknologi Informasi*, 1(1), 14-19. DOI: <https://doi.org/10.46576/djtechno.v1i1.966>
- Sutawinaya, I. P., Astawa, I. N. G. A., & Hariyanti, N. K. D.** (2017). Perbandingan Metode Jaringan Saraf Tiruan pada Peramalan Curah Hujan. *Logic: Jurnal Rancang Bangun dan Teknologi*, 17(2), 92-97. DOI: <http://dx.doi.org/10.31940/logic.v17i2.542>
- Walida, N., Wahyuningsih, S., & Amijaya, F. D. T.** (2021). Pemilihan Parameter Optimum Menggunakan Exponential Smoothing Dengan Metode Golden Section Untuk Peramalan Jumlah Titik Panas Di Kalimantan Timur. *Jambura Journal of Probability and Statistics*, 2(2), 75-85. DOI: <https://doi.org/10.34312/jjps.v2i2.10416>
- Wulansari, I.** (2021). Literature Review Galat Dalam Pemodelan Dan Peramalan. *Citizen: Jurnal Ilmiah Multidisiplin Indonesia*, 1(3), 159-163. DOI: <https://doi.org/10.53866/jimi.v1i3.23>

**Yuniar, V., Meiliyana, M., & Apandi, A.** (2022). Strategi Badan Penanggulangan Bencana Daerah Dalam Pengendalian Kebakaran Hutan Dan Lahan Di Kabupaten Penukal Abab Lematang Ilir Sumatera Selatan. *Jurnal Administrativa*, 4(1), 91-100.  
DOI: <https://doi.org/10.23960/administrativa.v4i1.118>