

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, A., Bertarina, B., & Kastamto, K. (2022). Analisis Karakteristik Aliran Sungai Pada Sungai Cimadur, Provinsi Banten Dengan Menggunakan Hec-Ras. *JICE (Journal of Infrastructural in Civil Engineering)*, 3(01), 31. <https://doi.org/10.33365/jice.v3i01.1768>
- Al Kautsar, H. (2021). Model Fourier Untuk Prediksi Harga Saham Astrazeneca Menggunakan Algoritma Levenberg-Marquardt. *Jurnal Tika*, 6(02), 40–50. <https://doi.org/10.51179/tika.v6i02.486>
- Amalya, N. (2023). Algoritma Backpropagation Metode Levenberg Marquardt Dalam Memprediksi Penyakit Stroke. *Bulletin of Computer Science Research*, 3(2), 191–196. <https://doi.org/10.47065/bulletincsr.v3i2.229>
- Andriani, Y., Wanto, A., & Handrizal, H. (2019). Jaringan Saraf Tiruan dalam Memprediksi Produksi Kelapa Sawit di PT. KRE Menggunakan Algoritma Levenberg Marquardt. *Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)*, 1(1), 249-259. <https://doi.org/10.30645/senaris.v1i0.30>
- Aziza, S. N., Somantri, L., & Setiawan, I. (2021). Analisis Pemetaan Tingkat Rawan Banjir di Kecamatan Bontang Barat Kota Bontang Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 9(2), 109–120, <http://dx.doi.org/10.23887/jjpg.v9i2.35173>
- Azwar, A., Meilianda, E., & Masimin, M. (2022). Kajian Pola Curah Hujan Durasi Panjang Terkait Dengan Waktu Kejadian Banjir Di Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Arsip Rekayasa Sipil Dan Perencanaan*, 4(1), 39–48. <https://doi.org/10.24815/jarsp.v4i1.16723>
- Bastian Sianturi, T., Cholissodin, I., & Yudistira, N. (2023). Penerapan Algoritma Long Short-Term Memory (LSTM) Berbasis Multi Fungsi Aktivasi Terbobot Dalam Prediksi Harga Ethereum. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 7(3), 1101–1107. <https://doi.org/11.01117/j-ptiik.11073>
- Caesar, C. A., Hanum, L., & Cholissodin, I. (2016). Perbandingan Metode ANN-PSO Dan ANN-GA Dalam Pemodelan Komposisi Pakan Kambing Peranakan Etawa (PE) Untuk Optimalisasi Kandungan Gizi. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(3), 216. <https://doi.org/10.25126/jtiik.201633200>
- Cholifah, N., & Alfi, C. (2022). Mengembangkan Kemampuan Berpikir Spasial Mahasiswa Melalui Pembelajaran Sistem Informasi Geografi Sebagai Penguat Karakter Peduli Lingkungan. *Briliant: Jurnal Riset Dan Konseptual*, 7(3), 660. <https://doi.org/10.28926/briliant.v7i3.1003>
- Cynthia, E. P., Yanti, N., Fitriani, Y., & Yusuf, M. (2019). Penerapan Metode

- Elman Recurrent Neural Network (ERNN) Untuk Peramalan Penjualan. *Journal of Education Informatic Technology and Science (JeITS)*, 1(2), 49–61. <https://doi.org/10.16613/jeits.v2i3.2656>
- Dwi Handoko, F., Fauzi, A., Ryan, D., Kurniasih, F., Mutiara, P., & Taqwaning Afifi, S. (2022). Transformasi Data Menjadi Informasi Pada Bisnis Intelijen. *Jurnal Ilmu Hukum, Humaniora Dan Politik*, 2(3), 313–319. <https://doi.org/10.38035/jihhp.v2i3.1043>
- Febrianty, R. A., Witanti, W., & Sabrina, P. N. (2020). Segmentasi Penjualan Obat Di Apotek Menggunakan Metode K-Means. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Sistem Informasi Dan Teknologi*, 4(1), 200–206. <https://doi.org/10.3584/jpsnsit.v4i1.2597>
- Franciska, Y., Hayadi, B. H., & Setiawan, A. (2022). Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Penyakit Campak Menggunakan Algoritma Backpropagation. *Journal of ICT Application and System*, 1(1), 43–46. <https://doi.org/10.11404/jictas.v1i1.2830>
- Gunawan. (2020). Eskalasi Banjir Perkotaan Di Indonesia. *Media Informasi Kesejahteraan Sosial*, 44(1), 227–247. <https://doi.org/10.247/jmks.v44i1.227>
- Husniawati, N., & Herawati, T. M. (2023). Pengaruh Pengetahuan Dan Peran Individu Terhadap Kesiapsiagaan Bencana Banjir Pada Masyarakat. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 12(01), 11–19. <https://doi.org/10.33221/jikm.v12i01.1751>
- Jaen, H., Darnila, E., & Fikry, M. (2019). Aplikasi Peramalan Kurs Bitcoin-Rupiah Dengan Menggunakan Metode Double Exponential Smoothing. *TECHSI - Jurnal Teknik Informatika*, 11(1), 114–124. <https://doi.org/10.29103/techsi.v11i1.1295>
- Junaedi, H., Budianto, H., Maryati, I., & Melani, Y. (2011). Data Transformation Pada Data Mining. *Prosiding Konferensi Nasional Inovasi Dalam Desain Dan Teknologi*, 7(1), 93–99. <https://doi.org/10.12089/jkiddt.1121>
- Masnur, M., Alam, S., & Muhammad, I. (2022). Aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG) Pemetaan Lahan Pertanian Dan Komoditas Hasil Panen Di Kabupaten Sidrap Berbasis Web. *Jurnal Sintaks Logika*, 2(1), 229–235. <https://doi.org/10.31850/jsilog.v2i1.1322>
- Minarni, & Yusdi, Y. F. (2015). Sistem Informasi Geografis Pariwisata Kota Padang Menggunakan Application Programming Interface (API) Google Maps Berbasis Web. *Jurnal TEKNOIF*, 3(1), 31–37. <https://doi.org/10.12338/jtknf.2724>
- Mustafidah, H., Rahmadhani, A. Y., & Harjono, H. (2019). Optimasi Algoritma

- Pelatihan Levenberg–Marquardt Berdasarkan Variasi Nilai Learning-Rate dan Jumlah Neuron Dalam Lapisan Tersembunyi. *JUITA (Jurnal Informatika) UMP*, 7(1), 55–62. <https://doi.org/10.12579/jinf.9801>
- Nola Ritha, M. B. A. D. (2016). Prediksi Curah Hujan dengan Menggunakan Algoritma Levenberg-Marquardt dan Backpropagation. *Jurnal Sustainable*, 5(2), 11–16. <https://doi.org/10.12087/jsst.v5i2.5347>
- Nugroho, K. (2016). Model Analisis Prediksi Menggunakan Metode Fuzzy Time Series. *Jurnal Informasi Komputer Dan Manajemen*, 12(1), 46–50. <https://doi.org/10.15046/jikm.v12i1.123>
- Nurpambudi, R., & Aziz, R. A. (2022). Prediksi Kejadian Banjir Di Wilayah Kota Bandar Lampung Dengan Metode Artificial Neural Network. *Proseding Seminar Nasional Hasil Penelitian Dan Pengabdian*, 1(1), 93–104. <https://doi.org/10.12598/jsnhp.256>
- Nusri, A. Z., Wardana, M. A., & Rahmayuliani, A. (2022). Perancangan Sistem Informasi Geografis Potensi Desa Lompulle Berbasis Web. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Dan Teknik Informatika (JISTI)*, 5(2), 97–106. <https://doi.org/10.57093/jisti.v5i2.134>
- Oktaviani, S. (2023). Perbandingan Algoritma Backpropagation Levenberg-Marquardt, Conjugate Gradient Polak Ribiere Dan Naive Bayesian Regularization Dalam Memprediksi Penyakit Anemia. *Jurnal Inovasi Sistem Informasi & Ilmu Komputer*, 1(1), 1–8. <https://doi.org/10.10123/jisiilkom.v1i1.234>
- Rahakbauw, D. L. (2014). Analysis of Backpropagation Artificial Neural Network to forecast Rupiah and Dollar. *Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 8(2), 27–32. <https://doi.org/10.1027/jimdt.v8i2.732>
- Sari, H. U., Windarto, A. P., & Damanik, I. S. (2022). Analisis Jaringan Saraf Tiruan Dengan Backpropagation Pada Korelasi Matakuliah Pratikum Terhadap Tugas Akhir. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(1), 115. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i1.3835>
- Stephanie, S., Jimawan, O. N., & Jayadi, D. (2019). Analisis Statistika Pengaruh Curah Hujan Terhadap Banjir Di Jakarta Melalui Pemodelan Matematika. *Jurnal Meteorologi Klimatologi Dan Geofisika*, 5(2), 22–28. <https://doi.org/10.36754/jmkg.v5i2.55>
- Sudarsono, A. (2016). Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Laju Pertumbuhan Penduduk Menggunakan Metode Bacpropagation (Studi Kasus Di Kota Bengkulu). *Jurnal Media Infotama*, 12(1), 61–69. <https://doi.org/10.37676/jmi.v12i1.273>

- Sulaiman, M. E., Setiawan, H., Jalil, M., Purwadi, F., S, C. A., Brata, A. W., & Jufda, A. S. (2020). Analisis Penyebab Banjir di Kota Samarinda. *Jurnal Geografi Gea*, 20(1), 39–43. <https://doi.org/10.17509/gea.v20i1.22021>
- Whendasmoro, R. G., & Joseph, J. (2022). Analisis Penerapan Normalisasi Data Dengan Menggunakan Z-Score Pada Kinerja Algoritma K-NN. *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(4), 872. <https://doi.org/1030865/jurikom.v9i4.4526>