

DAFTAR PUSTAKA

- Alghifari, F. dan Juardi, D. (2021). Penerapan Data Mining Pada Penjualan Makanan Dan Minuman Menggunakan Metode Algoritma Naïve Bayes. *Jurnal Ilmiah Informatika (JIF)*, 9(2), 75–81.
- Amrizal, A. dan Aini, Q. (2013). *Kecerdasan Buatan*. Jakarta: Halaman Moeka.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Banyumas Dalam Angka*. Banyumas: Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Badieah, Gernowo, dan R., Suraso, B. (2016). Metode Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Prediksi Performa Mahasiswa Pada Pembelajaran Berbasis Problem Based Learning (PBL). *Jurnal Sistem Informasi Bisnis*, 6(1), 46–58.
- Cynthia, E. P., dan Ismanto, E. (2017). Jaringan Syaraf Tiruan Algoritma Backpropagation Dalam Memprediksi Ketersediaan Komoditi Pangan Provinsi Riau. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, 2(2), 196–209.
- Dewangga, K., (2014). Prediksi Jumlah Penjualan Air Mineral Pada Perusahaan “XYZ” Dengan Jaringan Saraf Tiruan. *Jurnal TEKNIKA*, 56–68.
- Djuwita, I., Rahminiwati, M., Darusman, L. K., dan Sa’diah, S. (2013). Induksi Ekstrak Pegagan Secara in vitro terhadap Proliferasi dan Diferensiasi Sel-Sel Otak Besar Anak Tikus. *Jurnal Veteriner Juni 2013*, 14(2), 138–144.
- Fahrizal, M. A., Adinugroho, S., dan Wihandika, R. C. (2021). Prediksi Volume Penggunaan Air Bulanan Kota Batu Menggunakan Metode Extreme Learning Machine (ELM). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 5(7), 3078–3086.
- Fausett, L. (1994). *Fundamentals of Neural Networks: Architectures, Algorithms, and Applications*. Prentice-Hall.
- Handoyo, D., dan Susanto, L. W. (2011). Penerapan Jaringan Syaraf Tiruan metode Propagasi Balik Dalam Pengenalan Tulisan Tangan Huruf Jepang Jenis Hiragana dan Katakana. *Jurnal Informatika*, 7(1), 39–55.
- Hardoyo, T., dan Parmadi, E. H. (2022). Klasifikasi Usaha Mikro Kecil Menengah Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation. *Konvergensi Teknologi dan Sistem Informasi*, 2(1), 111–123.
- Haryanto. (2020). Analisis Parameter Jaringan Saraf Tiruan Menggunakan Metode Backpropagation pada Pengenalan Pola Angka. *Metik*, 4(2), 26–34.
- Idris, Adam. (2007). *Kinerja Perusahaan Terhadap Kepuasan Pelanggan*. Malang: CV. Sofa Mandiri.
- Joseph, V. R. (2022). *Optimal Ratio for Data Splitting*. *Stat Anal Data Min: The ASA Data Sci Journal*, 2022;15;531–538.
- Livingstone, D. (2008). *Artificial neural networks: Methods and Applications*. USA: Humana Press.
- López, M. O. A., López, M. A., dan Crossa, J. (2022). *Multivariate Statistical Machine Learning Methods for Genomic Prediction*. Springer.
- Pasmawati, Y., Kusmindari, C. D., Zahri, A., dan Hardini, S. (2023). Pengolahan Air Rawa Menjadi Air Bersih. *Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 27–33.

- Purba, N. K., Saragih, R., dan Nurhayati. (2021). Jaringan Syaraf Tiruan Memprediksi Jumlah Kebutuhan Air Bersih di Kota Binjai Menggunakan Metode Backpropagation (Studi Kasus : PDAM Tirta Sari Binjai). *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, 5(2), 40–49.
- Puspitaningrum, D. (2006). *Pengantar Jaringan Saraf Tiruan*. Penerbit ANDI.
- Suripin. (2002). *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Sutrisno, T.C. (1991). *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Taus, H. G., Mauko, A. Y., dan Letelay, K. (2023). Penerapan Metode Backpropagation Untuk Memprediksi Penggunaan Air PDAM Di Kota Kupang. *Jurnal Sistem Informasi*, 4(1), 356–367.
- Triyono, G. (2011). Pertimbangan Melakukan Denormalisasi pada Model Basis Data Relasi. *Jurnal TELEMATIKA MKOM*, 3(2), 19–25.
- Wnuk, A., Davis, A., Parks, C., Halber, D., Kelly, D., Zyla, G., Hopkin, K., Weintraub, K., Beverly, J. M., Sheikh, K. S., Wessel, L., Chiu, L., Fessenden, M., Galinato, M., Richardson, M., Blumenrath, S., dan Rojahn, S. *A Primer On The Brain And Nervous System*. (2018). Washington: sfn.org.

