

DAFTAR RUJUKAN

- Adiba, F., Akram Nur Risal, A. and Tahir, M. (2023) 'Implementasi Algoritme Backpropagation untuk Klasifikasi Kualitas Susu Sapi', *Jurnal MediaTIK: Jurnal Media Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer*, 6(2). Available at: <https://fdc.nal.usda.gov/>.
- Agustina, R., Magdalena, R. and Pratiwi, N.K.C. (2022) 'Klasifikasi Kanker Kulit menggunakan Metode Convolutional Neural Network dengan Arsitektur VGG-16', *ELKOMIKA: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 10(2), p. 446. Available at: <https://doi.org/10.26760/elkomika.v10i2.446>.
- Arfiani, I., Yuliansyah, H. and Suratin, M.D. (2022) 'Implementasi Bee Colony Optimization Pada Pemilihan Centroid (Klaster Pusat) Dalam Algoritme K-Means', *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 3(4), pp. 756–763. Available at: <https://doi.org/10.47065/bits.v3i4.1446>.
- Argina, A.M. (2020) 'Penerapan Metode Klasifikasi K-Nearest Neighbor pada Dataset Penderita Penyakit Diabetes', *Indonesian Journal of Data and Science*, 1(2), pp. 29–33.
- Cervantes, J. *et al.* (2020) 'A comprehensive survey on support vector machine classification: Applications, challenges and trends', *Neurocomputing*, 408, pp. 189–215. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.neucom.2019.10.118>.
- Dwi Suhendra, C. and Chandra Saputra, A. (2020) 'PENENTUAN PARAMETER LEARNING RATE SELAMA PEMBELAJARAN JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION MENGGUNAKAN ALGORITME GENETIKA', *JURNAL TEKNOLOGI INFORMASI*, 14(2).
- Elvaningsih, H. *et al.* (2021) 'Prediksi Stok Obat Menggunakan Metode Backpropagation (Studi Kasus: Puskesmas Dumai Barat)', in *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Informasi (SENSASI)*, pp. 228–232. Available at: <http://prosiding.seminar-id.com/index.php/sensasi/issue/archivePage|228>.
- Fitrianingsih Hasan, N., Kusriani, K. and Al Fatta, H. (2019) 'Analisis Arsitektur Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Peramalan Penjualan Air Minum Dalam Kemasan', *JURTI*, 3(1).
- Habibi, M. and Winar Cahyo, P. (2020) 'Journal Classification Based on Abstract Using Cosine Similarity and Support Vector Machine', *JISKA*, 4(3), pp. 185–192.
- Hasanati, Z. *et al.* (2020) *Kajian Implementasi Jaringan Syaraf Tiruan Metode Backpropagation Untuk Deteksi Bau*, *JOURNAL OF APPLIED COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY (JACOST)*. Available at: <http://journal.isas.or.id/index.php/JACOST>.
- Herdiansah, A. *et al.* (2022) 'Klasifikasi Citra Daun Herbal Dengan Menggunakan Backpropagation Neural Networks Berdasarkan Ekstraksi Ciri Bentuk', *JURIKOM (Jurnal Riset Komputer)*, 9(2), p. 388. Available at: <https://doi.org/10.30865/jurikom.v9i2.4066>.
- Herviany, M. *et al.* (2021) 'Perbandingan Algoritme K-Means dan K-Medoids untuk Pengelompokan Daerah Rawan Tanah Longsor di Provinsi Jawa Barat', *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 1, pp. 34–40.
- Huang, H.C. and Chuang, C.C. (2020) 'Artificial bee colony optimization algorithm incorporated with fuzzy theory for real-time machine learning control of articulated robotic manipulators', *IEEE Access*, 8, pp. 192481–192492. Available at: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.3032715>.

- Hutabarat, D. *et al.* (2021) ‘Penerapan Algoritme Backpropagation dalam Memprediksi Hasil Panen Tanaman Sayuran’, *BIOS : Jurnal Teknologi Informasi dan Rekayasa Komputer*, 2(1), pp. 21–29. Available at: <https://doi.org/10.37148/bios.v2i1.18>.
- Indra Borman, R., Ahmad, I. and Rahmanto, Y. (2022) ‘Klasifikasi Citra Tanaman Perdu Liar Berkhasiat Obat Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Radial Basis Function’, *Bulletin of Informatics and Data Science*, 1(1). Available at: <https://ejurnal.pdsi.or.id/index.php/bids/index>.
- Jayanti, K., Lumbanbatu, K. and Ramadani, S. (2021) ‘Memprediksi Jumlah Siswa Baru Menggunakan Metode Backpropagation (STUDI KASUS: SMK HARAPAN BANGSA KUALA)’, *JUKI : Jurnal Komputer dan Informatika*, 3(1).
- Jeraman, F., Faizah, N. and Koryanto, L. (2023) ‘Sistem Pakar Diagnosa Penyakit pada Tanaman Padi Kecamatan Satarmese Kabupaten Manggarai Provinsi Nusa Tenggara Timur Berbasis Web dengan Metode Forward Chaining’, *Computer Journal*, 1(1), pp. 73–81. Available at: <https://doi.org/10.58477/cj.v1i1.66>.
- Jinan, A. and Hayadi, B.H. (2022) ‘Klasifikasi Penyakit Tanaman Padi Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Melalui Citra Daun (Multilayer Perceptron)’, *Journal of Computer and Engineering Science*, 1(2).
- Julianto, A., Sunyoto, A. and Wibowo, F.W. (2022) ‘OPTIMASI HYPERPARAMETER CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK KLASIFIKASI PENYAKIT TANAMAN PADI (OPTIMIZATION OF CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK HYPERPARAMETERS FOR CLASSIFICATION OF RICE PLANT DISEASES)’, *TEKNIMEDIA*, 3(2). Available at: <https://www.kaggle.com/tedisetiady/leaf-rice-dis->
- Kartika Delimayanti, M. *et al.* (2021) ‘Pemanfaatan Metode Multiclass-SVM pada Model Klasifikasi Pesan Bencana Banjir di Twitter’, *Edu Komputika Journal*, 8(1). Available at: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom>.
- Khoiruddin, M., Junaidi, A. and Saputra, W.A. (2022) ‘Klasifikasi Penyakit Daun Padi Menggunakan Convolutional Neural Network’, *Journal of Dinda : Data Science, Information Technology, and Data Analytics*, 2(1), pp. 37–45. Available at: <https://www.kaggle.com/tedisetiady/leaf-rice-disease->
- Marito Tondang, S., Satria Tambunan, H. and Susiani, S. (2022) ‘Penerapan Jaringan Saraf Tiruan dalam Memprediksi Impor Garam Menurut Negara Asal Menggunakan Metode Backpropagation’, *JOMLAI: Journal of Machine Learning and Artificial Intelligence*, 1(3), pp. 2828–9099. Available at: <https://doi.org/10.55123/jomlai.v1i3.919>.
- Ningsih, L. *et al.* (2024) ‘Perbandingan Kinerja Algoritme Klasifikasi Status Mutu Air’, *Indonesian Journal of Multidisciplinary on Social and Technology*, 2(1), pp. 72–76. Available at: <https://doi.org/10.31004/ijmst.v2i1.298>.
- Pradema Sanjaya, U., Pribadi, T. and Prastya, I.W.D. (2022) ‘Klasifikasi Dana Hibah Usaha Mikro Kecil Dan Menengah dengan Metode Naïve Bayes’, *Indonesian Journal of Computer Science*, 11(3).
- Putri, A.W. (2021) ‘IMPLEMENTASI ARTIFICIAL NEURAL NETWORK (ANN) BACKPROPAGATION UNTUK KLASIFIKASI JENIS PENYAKIT PADA DAUN TANAMAN TOMAT’, *Jurnal Ilmiah Matematika*, 09(02).

- Rizka Yudana, F., Suyanto, M. and Nasiri, A. (2023) 'Model Klasifikasi Untuk Menentukan Kesiapan Kerja Mahasiswa Dan Kelulusan Tepat Waktu Dengan Metode Machine Learning', *IJITECH: Indonesian Journal of Information Technology*, 1(1). Available at: <https://doi.org/10.37680/ijitech.v1i1.xx>.
- Rolimarch Pratama, E. and Darmawan, J.B.B. (2021) 'KLASIFIKASI STATUS GIZI BALITA MENGGUNAKAN JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION', in *Riset dan Teknologi Terapan (RITEKTRA)*.
- Saputra, R.A. et al. (2021) 'Penerapan Algoritme Convolutional Neural Network Dan Arsitektur MobileNet Pada Aplikasi Deteksi Penyakit Daun Padi', *JURNAL SWABUMI*, 9(2), pp. 184–188. Available at: <https://archive.ics.uci.edu/ml/datasets/Rice>.
- Sari, N. et al. (2023) 'Pengabdian kepada Masyarakat: Pengenalan Penyakit Tanaman Padi dan Teknik Pengendaliannya di Desa Bentok Darat, Bati-bati, Kalimantan Selatan', *Lumbung Inovasi: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 8(2), pp. 232–243. Available at: <https://doi.org/10.36312/linov.v8i1.1130>.
- Satria, W. (2020) 'JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION UNTUK PERAMALAN PENJUALAN PRODUK (STUDI KASUS DI METRO ELECTRONIC DAN FURNITURE)', *Djtechno : Journal of Information Technology Research*, 1(1).
- Sethy, P.K. et al. (2020) 'Image Processing Techniques for Diagnosing Rice Plant Disease: A Survey', in *Procedia Computer Science*. Elsevier B.V., pp. 516–530. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.procs.2020.03.308>.
- Sitompul, P., Okprana, H. and Prasetyo, A. (2022) 'Identifikasi Penyakit Tanaman Padi Melalui Citra Daun Menggunakan DenseNet 201', *JOMLAI: Journal of Machine Learning and Artificial Intelligence*, 1(2), pp. 2828–9099. Available at: <https://doi.org/10.55123/jomlai.v1i2.889>.
- Sulistyaningsih, S. and Muhlis, A. (2022) 'Pengendalian Hama Penyakit Pada Tanaman Padi Dengan Penggunaan Pestisida Alami Di Desa Mlandingan Wetan Kecamatan Mlandingan Kabupaten Situbondo', *Jurnal Media Abdimas*, 1(3). Available at: <https://doi.org/10.37817/mediaabdimas.v1i3>.
- Syafitri, W., Widi Nurcahyo, G. and Sumijan, S. (2020) 'Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Tanaman Padi Menggunakan Metode Forward Chaining (Studi Kasus Di Balai Benih Induk Padi Dharmasraya)', *JURNAL SAINS DAN INFORMAIKA*, 6, pp. 31–38. Available at: <https://doi.org/10.22216/jsi.v6i1.5212>.
- Tangkelayuk, A. and Mailoa, E. (2022) 'Klasifikasi Kualitas Air Menggunakan Metode KNN, Naïve Bayes Dan Decision Tree', *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 9(2), pp. 1109–1119. Available at: <http://jurnal.mdp.ac.id>.
- Yang, Y. and Liu, D. (2023) 'A Hybrid Discrete Artificial Bee Colony Algorithm for Imaging Satellite Mission Planning', *IEEE Access* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3269066>.
- Yunial, A.H. (2020) 'Analisis Optimasi Algoritme Klasifikasi Support Vector Machine, Decision Trees, dan Neural Network Menggunakan Adaboost dan Bagging', *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 5(3), p. 247. Available at: <https://doi.org/10.32493/informatika.v5i3.6609>