

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] F. A. Setiawan, *Dasar-Dasar Teknik Otomotif*. 2022.
- [2] M. S. Ir. Syawaldi, "Training Automatic Transmision CVT Desember 2018.pdf." 2018.
- [3] J. T. Andi Susanto, F. Teknik, and U. N. Semarang, "Analisisdaya Dan Torsi Sistem Penggerak Continuosly Variable Transmission ( Cvt )," *Tek. Mesin Unnes*, pp. 1–39, 2017.
- [4] H. F. Fani and E. Alwi, "Pengujian Penggunaan Berat Roller Dan Pegas Pulley Sekundery Non Standart Pada Countinuously Variable Transmission (Cvt) Terhadap Daya Dan Torsi Sepeda Motor Honda Beat Pgm-Fi," *Ranah Res. J. Multidiscip. Res. Dev.*, vol. 1, no. 4, pp. 766–774, 2019.
- [5] S. Helmiyah, I. Riadi, R. Umar, A. Hanif, A. Yudhana, and A. Fadlil, "Identifikasi Emosi Manusia Berdasarkan Ucapan Menggunakan Metode Ekstraksi Ciri LPC dan Metode Euclidean Distance," *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 6, p. 1177, 2020, doi: 10.25126/jtiik.2020722693.
- [6] A. W. Goni, D. T. Salaki, and L. A. Latumakulita, "Identifikasi Suara Burung Menggunakan Mel-Frequency Cepstral Coefficients Dan Backpropagation Neural Network," *Proceeding KONIK (Konferensi Nas. Ilmu Komputer)*, vol. 5, no. 1, pp. 9–13, 2021, [Online]. Available: <https://prosiding.konik.id/index.php/konik/article/view/7>
- [7] F. A. Hizham, Y. Nurdiansyah, and D. M. Firmansyah, "Implementasi metode Backpropagation Neural Network (BNN) dalam sistem klasifikasi ketepatan waktu kelulusan mahasiswa," *Berk. Sainstek*, vol. 6, no. 2, pp. 97–105, 2018, [Online]. Available: [https://www.researchgate.net/publication/330446472\\_Implementasi\\_Metode\\_Backpropagation\\_Neural\\_Network\\_BNN\\_dalam\\_Sistem\\_Klasifikasi\\_Ketepatan\\_Waktu\\_Kelulusan\\_Mahasiswa\\_Studi\\_Kasus\\_Program\\_Studi\\_Sistem\\_Informasi\\_Universitas\\_Jember](https://www.researchgate.net/publication/330446472_Implementasi_Metode_Backpropagation_Neural_Network_BNN_dalam_Sistem_Klasifikasi_Ketepatan_Waktu_Kelulusan_Mahasiswa_Studi_Kasus_Program_Studi_Sistem_Informasi_Universitas_Jember)
- [8] E. P. Cynthia and E. Ismanto, "JARINGAN SYARAF TIRUAN

ALGORITMA BACKPROPAGATION DALAM MEMPREDIKSI KETERSEDIAAN KOMODITI PANGAN PROVINSI RIAU,” *RABIT J. Teknol. dan Sist. Inf. Univrab*, vol. 2, no. 2, pp. 83–98, 2017.

- [9] Y. Fatman and I. Islamiyati, “Pengenalan Suku Kata Bahasa Indonesia Menggunakan Metode LPC Dan Backpropagation Neural Network,” *JOINTECS (Journal Inf. Technol. Comput. Sci.)*, vol. 5, no. 3, p. 155, 2020, doi: 10.31328/jointecs.v5i3.1331.
- [10] F. T. Industri, “STUDI EKSPERIMEN PENGARUH VARIASI KONSTANTA PEGAS DAN MASSA ROLLER CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION (CVT) TERHADAP PEFORMA KENDARAAN HONDA VARIO 150 CC,” *Pengaruh*, 2018.
- [11] A. N. Akhmadi and M. K. Usman, “Analisis Pengaruh Berat Roller Standard Dan Racing Pada Sistem Cvt Terhadap Rpm Sepeda Motor Honda Beat Pgm-Fi Tahun 2015,” *J. Rekayasa Mater. Manufaktur dan Energi*, vol. 4, no. 1, pp. 22–31, 2021.
- [12] W. A. Ignatius Ferdian, “Yamaha Mio Lawas Direstorasi, Disarankan Ganti Bodi Baru Ketimbang Repaint, Ini Alasannya”, [Online]. Available: <https://otomotifnet.gridoto.com/read/232485208/yamaha-mio-lawas-direstorasi-disarankan-ganti-bodi-baru-ketimbang-repaint-ini-alasannya>
- [13] A. A. M. Naufal Shafly, “Kilas Balik Sejarah Yamaha Mio Series di Indonesia, Kalian Punya yang Mana?,” 2020, [Online]. Available: <https://www.gridoto.com/read/222488771/kilas-balik-sejarah-yamaha-mio-series-di-indonesia-kalian-punya-yang-mana%0A>
- [14] Yamaha, “Kelebihan dan Kekurangan Motor Yamaha Mio,” 2022, [Online]. Available: <https://kelebihanmobil.com/kelebihan-motor-yamaha-mio-sporty/>
- [15] M. Noviansyah, “Pengenalan Dasar Matlab,” p. 28, 2019.
- [16] M. F. Møller, “A scaled conjugate gradient algorithm for fast supervised learning,” *Neural Networks*, vol. 6, no. 4, pp. 525–533, 1993, doi:

10.1016/S0893-6080(05)80056-5.

- [17] I. The MathWorks, “Call MEX Functions,” *Call MEX Funct.*, [Online]. Available: [https://www.mathworks.com/help/matlab/call-mex-functions.html?searchHighlight=MEX&s\\_tid=srchtitle\\_support\\_results\\_4\\_MEX](https://www.mathworks.com/help/matlab/call-mex-functions.html?searchHighlight=MEX&s_tid=srchtitle_support_results_4_MEX)
- [18] N. A. Anggraini and N. Fadillah, “InfoTekJar : Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan Analisis Deteksi Emosi Manusia dari Suara Percakapan Menggunakan Matlab dengan Metode KNN,” *J. Nas. Inform. dan Teknol. Jar.*, vol. 3, pp. 176–179, 2019.
- [19] A. Y. P. Idwal, Y. I. Nurhasanah, and D. B. Utami, “Sistem Pengenalan Suara Bahasa Indonesia Untuk Mengenali Aksen Daerah,” *J. Tek. Inform. dan Sist. Inf.*, vol. 3, no. 3, pp. 461–471, 2017, doi: 10.28932/jutisi.v3i3.661.
- [20] F. T. Elektro and U. Telkom, “Deteksi Infeksi Pada Rongga Mulut Berbasis Pemrosesan Sinyal Wicara Dengan Metode Linear Predictive Coding ( Lpc ) Dan Klasifikasi Learning Vector Quantization ( Lvq ) Infection Detection in Oral Cavity Based on Speech Signal Processing With Linear Predic,” vol. 6, no. 1, pp. 562–568, 2019.
- [21] H. Santoso and M. Fakhriza, “Perancangan Aplikasi Keamanan File Audio Format Wav ( Waveform ) Menggunakan Algoritma Rsa,” *Algoritm. J. Ilmu Komput. dan Inform.*, vol. 2, no. 1, pp. 47–54, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/algoritma/article/view/1615>
- [22] Ibnu Gunawan and Kartika Gunadi, “Pembuatan Perangkat Lunak Wave Manipulator Untuk Memanipulasi File Wav,” *J. Inform.*, vol. 6, no. 1, pp. 41–50, 2005, [Online]. Available: <http://puslit2.petra.ac.id/ejournal/index.php/inf/article/view/16318>
- [23] Tonni L. Solikhun Solikhun, Mochamad Wahyudi, “Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation Pengenalan Calon Debitur Terbaik,” 2020.
- [24] D. N. Anjar Wanto, Agus Perdana Windarto, Darmeli Nasution, Frinto Tambunan, Muhammad Said Hasibuan, Muhammad Noor Hasan Siregar,

Muhammad Ridwan Lubis, Solikhun, Yusra Fadhillah, “Jaringan Syaraf Tiruan Algoritma Prediksi dan Implementasi,” 2020.

- [25] B. B. Wiko Putra, M. A. Albar, and B. Irmawati, “Implementasi Jaringan Saraf Tiruan Metode Backpropagation untuk Memprediksi Jumlah Nilai Ekspor di Provinsi NTB,” *J. Teknol. Informasi, Komputer, dan Apl. (JTIKA)*, vol. 1, no. 2, 2019, doi: 10.29303/jtika.v1i2.50.
- [26] A. C. Sitepu and M. Sigiuro, “ANALISIS FUNGSI AKTIVASI RELU DAN SIGMOID MENGGUNAKAN OPTIMIZER SGD DENGAN REPRESENTASI MSE PADA MODEL BACKPROPAGATION,” no. Vol. 1 No. 1 (2021): Edisi Juni, pp. 12–25, 2021.
- [27] D. Normawati and S. A. Prayogi, “Implementasi Naïve Bayes Classifier Dan Confusion Matrix Pada Analisis Sentimen Berbasis Teks Pada Twitter,” *J-SAKTI (Jurnal Sains Komput. dan Inform.)*, vol. 5, no. 2, pp. 697–711, 2021.
- [28] M. Ali, D. H. Son, S. H. Kang, and S. R. Nam, “An accurate CT saturation classification using a deep learning approach based on unsupervised feature extraction and supervised fine-tuning strategy,” *Energies*, vol. 10, no. 11, 2017, doi: 10.3390/en10111830.