

DAFTAR PUSTAKA

- Akram, R., Novienda, Muttaqin, K., & Dinata, R. K. (2020). Sistem Pengenalan Huruf Latin Dengan Metode Perceptron Berbasis Neural Network. *Jurnal Nasional Informatika dan Teknologi Jaringan*, 5(1), 206–211. <https://doi.org/https://doi.org/10.30743/infotekjar.v5i1.2351>
- Anggelina, A. F. (2018). Pengenalan Pola Tulisan Tangan Huruf Jepang (Hiragana) Menggunakan Metode K-Nearest Neighbour. *Simki-Techsain*, 2(2).
- Apriyansyah, A., & Baysha, M. H. (2018a). Pengaruh Media Pembelajaran Matrix Laboratory (Matlab) Terhadap Hasil Belajar Siswa. *Jurnal Teknologi Pendidikan*, 3(2), 10–20.
- Apriyansyah, A., & Baysha, M. H. (2018b). Pengaruh Media Pembelajaran Matrix Laboratory (Matlab) Terhadap Hasil Belajar Siswa. *Jurnal Teknologi Pendidikan*, 3(2), 10–20.
- Bhahri, S., & Rachmat. (2018). Transformasi Citra Biner Menggunakan Metode Thresholding Dan Otsu Thresholding. *e-Jurnal JUSITI (Jurnal Sistem Informasi dan Teknologi Informasi)*, 7(2), 196–203. <https://doi.org/10.36774/jusiti.v7i2.254>
- Dijaya, R. (2023). *Buku Ajar Pengolahan Citra Digital*. Umsida Press. <https://doi.org/10.21070/2023/978-623-464-075-5>
- Etikasari, B., & Puspitasari, T. D. (2019). Pengenalan Pola Huruf dengan Menggunakan Algoritma Adaline. *Jurnal Mnemonic*, 2(1). <https://doi.org/10.36040/mnemonic.v2i1.45>
- Hasan, N. F., Kusriani, K., & Fatta, H. Al. (2019). Peramalan Jumlah Penjualan Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation Pada Perusahaan Air Minum Dalam Kemasan. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 5(2). <https://doi.org/10.28932/jutisi.v5i2.1607>
- Hatta, M., & Susrama, I. G. (2017). Counting Sperma Aktif Menggunakan Metode Otsu Threshold Dan Local Adaptive Threshold. *Teknika: Engineering and Sains Journal*, 1(1), 47–54. <https://doi.org/10.5281/zenodo.1067713>
- Idris, M., Romindo, Munsarif, M., & Manarfa, S. W. O. R. A. U. (2023). *Pengolahan Citra : Teori dan Implementasi* (A. Karim & J. Simarmata, Ed.; 1 ed.). Yayasan Kita Menulois.
- Kapita, S. N., Mahdi, S., & Tempola, F. (2020). Penilaian Pengetahuan Siswa dengan Jaringan Syaraf Tiruan Algoritma Perceptron. *Techno*, 9(1), 372–381. <https://doi.org/10.33387/tjp.v9i1.1712>
- Laksono, A. T., Endryansyah, Rusmamto, P. W., & Zuhrie, M. S. (2022). Pengolahan Citra Digital Buah Murbei Dengan Algoritma LDA (Linear

- Discriminant Analysis). *Indonesian Journal of Engineering and Technology (INAJET)*, 4(2), 71–78.
- Lesnussa, Y. A., Sinay, L. J., & Idah, M. R. (2017). Aplikasi Jaringan Saraf Tiruan Backpropagation untuk Penyebaran Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Ambon. *Jurnal Matematika Integratif*, 13(2), 63. <https://doi.org/10.24198/jmi.v13.n2.11811.63-72>
- Masrani, H., Ilhamsyah, & Ruslianto, I. (2018). Aplikasi Pengenalan Pola Pada Huruf Tulisan Tangan Menggunakan Jaringan Saraf Tiruan Dengan Metode Ekstraksi Fitur Geometri. *Jurnal UNTAN*, 6(2), 69–78.
- Musthofa, M. U., Umma, Z. K., & Handayani, A. N. (2017). Analisis Jaringan Saraf Tiruan Model Perceptron Pada Pengenalan Pola Pulau di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Informasi ASIA (JITIKA)*, 11(1), 89–100.
- Niam, B., & Qirom, Q. (2019). Deteksi Tulang Retak dengan Metode Deteksi Tepi Prewitt. *Power Elektronik: Jurnal Orang Elektro*, 8(2), 25–28. <https://doi.org/10.30591/polektro.v8i2.1403>
- Pangaribuan, Y., & Sagala, M. (2017). Menerapkan Jaringan Saraf Tiruan untuk Mengenali Pola Huruf Menggunakan Metode Perceptron. *Jurnal Teknik Informatika Unika Santo Thomas*, 2(2), 53–59. <https://doi.org/10.17605/jti.v2i2.191>
- Permadi, I., & Nugroho, A. K. (2019). Klasifikasi Citra Menggunakan Kombinasi Jaringan Syaraf Tiruan Model Perceptron dan Algoritma One Vs Rest. *Jurnal Inovtek Polbeng Seri Informatika*, 4(2). <https://doi.org/10.35314/isi.v4i2.1062>
- Pratiwi, D. L. (2021). *TATA TULIS AKSARA JAWA*.
- Primasasti, A. (2022, April 21). *Aksara Jawa dan Sejarahnya dalam Lingkungan Pemerintahan Kota Surakarta*. <https://surakarta.go.id/?p=24165>.
- Priyatno, S. B., Prakoso, T., & Riyadi, M. A. (2022). Classification of motor imagery brain wave for bionic hand movement using multilayer perceptron. *SINERGI*, 26(1), 57–64. <https://doi.org/10.22441/sinergi.2022.1.008>
- Ratna, S. (2020). Pengolahan Citra Digital Dan Histogram Dengan Phyton Dan Text Editor Phycharm. *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 11(3), 181. <https://doi.org/10.31602/tji.v11i3.3294>
- Rouza, E., Jufri, & Fimawahib, L. (2020). Implementasi Metode Perceptron Untuk Pengenalan Pola Jenis-Jenis Cacing Nematoda Usus . *JURNAL RESTI (Rekayasa Sistem dan Teknologi Informasi)*, 4(1), 180–186.
- Sindar, A. (2017). Implementasi Teknik Thresholding Pada Segmentasi Citra Digital. *Jurnal Mantik penusa*, 1(2).
- Tjolleng, A. (2017). *Pengantar pemrograman MATLAB: Panduan praktis belajar MATLAB*. Elex Media Komputindo.

- Trisno, T., Widiyantoro, M. R., & Robo, S. (2020). Penerapan Jaringan Saraf Tiruan untuk Menghitung Nilai Kandungan Makanan. *Journal Scientific and Applied Informatics*, 3(3), 115–121. <https://doi.org/10.36085/jsai.v3i3.1152>
- Widodo, A. A. (2022, Desember 8). *Meningkatkan Motivasi Belajar Peserta Didik dalam Menulis Aksara Jawa*. <https://www.kompasiana.com/akhmadarifuddin-widodo6696/639133ace1a167329577b572/meningkatkan-motivasi-belajar-peserta-didik-dalam-menulis-aksara-jawa>.
- Yanto, M., Sovia, R., & Mandala, E. P. W. (2018). Jaringan Syaraf Tiruan Perceptron untuk Penentuan Pola Sistem Irigasi Lahan Pertanian di Kabupaten Pesisir Selatan Sumatra Barat. *Sebatik*, 22(2), 111–115.
- Zola, F., Nurcahyo, G. W., & Santony, J. (2018). Jaringan Syaraf Tiruan Menggunakan Algoritma Backpropagation Untuk Memprediksi Prestasi Siswa. *JURNAL TEKNOLOGI DAN OPEN SOURCE*, 1(1).