

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Supangat and M. R. Sulistyawan, “Pemodelan Prediksi Tingkat Kelulusan Mahasiswa Dengan Pendekatan Algoritma Naïve Bayes,” *J. Inform. Polinema*, vol. 9, no. 4, pp. 405–414, 2023, doi: 10.33795/jip.v9i4.1367.
- [2] M. M. Bella and L. W. Ratna, “Perilaku Malas Belajar Mahasiswa Di Lingkungan Kampus Universitas Trunojoyo Madura,” *Competence J. Manag. Stud.*, vol. 12, no. 2, pp. 280–303, 2019, doi: 10.21107/kompetensi.v12i2.4963.
- [3] F. A. Hizham, Y. Nurdiansyah, and D. M. Firmansyah, “Implementasi Metode Backpropagation Neural Network (BNN) dalam Sistem Klasifikasi Ketepatan Waktu Kelulusan Mahasiswa (Studi Kasus: Program Studi Sistem Informasi Universitas Jember),” *Berk. Sainstek*, vol. 6, no. 2, p. 97, 2018, doi: 10.19184/bst.v6i2.9254.
- [4] R. Ridwan, H. Lubis, and P. Kustanto, “Implementasi Algoritma Neural Network dalam Memprediksi Tingkat Kelulusan Mahasiswa,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 4, no. 2, p. 286, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i2.2035.
- [5] H. Mustafidah, D. Fitri, N. Halimah, J. Raya, and D. Purwokerto, “Prediksi Kategori Kelulusan Mahasiswa Menggunakan Jaringan Backpropagation,” vol. 2, pp. 177–182, 2013.
- [6] M. Stmik, S. Menggunakan, and C. Algoritma, “Penentuan Tingkat Kelulusan Tepat Waktu,” vol. 13, pp. 46–56, 2017.
- [7] U. Budiyanto and T. Fatimah, “Prediksi Kelulusan Tepat Waktu Mahasiswa Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan,” *Semin. Nas. APTIKOM*, pp. 152–160, 2019.
- [8] I. M. D. M. Adnyana, “Populasi dan Sampel,” *Metod. Penelit. Pendekatan Kuantitatif*, vol. 14, no. 1, pp. 103–116, 2021.
- [9] Sumarni, “SUMARNI sumarniummuadzka94@gmail.com Sekolah Tinggi Agama Islam (STAI) Darul Dakwah Wal Irsyad (DDI) Kota Makassar, Indonesia,” no. Ddi, 2006.
- [10] N. Setiawan, “Rumus Slovin Dan Tabel Krejcie-Morgan : Telaah Konsep

- Dan Aplikasinya,” *Disk. Ilm. Jur. Sos. Ekon. Fak. Peternak. UNPAD*, no. November, pp. 1–10, 2009, [Online]. Available: http://pustaka.unpad.ac.id/wp-content/uploads/2009/03/penentuan_ukuran_sampel_memakai_rumus_slovin.pdf
- [11] A. Nurlatifah, R. B. Hatmaja, and A. A. Rakhman, “Analisis Potensi Kejadian Curah Hujan Ekstrem di Masa Mendatang Sebagai Dampak dari Perubahan Iklim di Pulau Jawa Berbasis Model Iklim Regional CCAM,” *J. Ilmu Lingkung.*, vol. 21, no. 4, pp. 980–986, 2023, doi: 10.14710/jil.21.4.980-986.
 - [12] Sumartini and Disman, “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Penyelesaian Studi Tepat Waktu serta Implikasinya terhadap Kualitas Lulusan,” *Indones. J. Econ. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 43–54, 2018, doi: 10.17509/jurnal.
 - [13] S. Kurniawan, W. Widiyanti, and S. Suhartadi, “Faktor yang Menentukan Kesuksesan Siswa dalam Menjuarai Lomba Kompetensi Siswa,” *J. Pendidik. Teor. Penelitian, dan Pengemb.*, vol. 6, no. 8, p. 1313, 2021, doi: 10.17977/jptpp.v6i8.14973.
 - [14] Hadina, Mardiani Mangun, Jusuf S Effendi, and Hadi Susiarno, “Faktor Yang Memengaruhi Tingkat Kelulusan Mahasiswa D-Iii Kebidanan Pada Uji Kompetensi Di Poltekkes Kemenkes Palu,” *Poltekita J. Ilmu Kesehat.*, vol. 12, no. 1, pp. 34–44, 2020, doi: 10.33860/jik.v12i1.12.
 - [15] Y. Pangaribuan and M. Sagala, “Menerapkan Jaringan Saraf Tiruan untuk Mengenali Pola Huruf Menggunakan Metode Perceptron,” *J. Tek. Inform. Unika St. Thomas*, vol. 2, no. 2, pp. 53–59, 2017.
 - [16] Maria Agustin, “PENGUNAAN JARINGAN SYARAF TIRUAN BACKPROPAGATION UNTUK SELEKSI PENERIMAAN MAHASISWA BARU PADA JURUSAN TEKNIK KOMPUTER DI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA,” *PENGARUH Pengguna. PASTA LABU KUNING (Cucurbita Moschata) UNTUK SUBSTITUSI TEPUNG TERIGU DENGAN PENAMBAHAN TEPUNG ANGKAK DALAM PEMBUATAN MIE KERING*, vol. 15, no. 1, pp. 165–175, 2012, [Online]. Available: <https://core.ac.uk/download/pdf/196255896.pdf>
 - [17] Y. Program, S. Pendidikan, I. Stkip, and P. Sumbar, “Memprediksi Hasil

Nilai Un Menggunakan Metode,” 2016.

- [18] C. Evi, “Konduksi Neural & Transmisi Sinaptik,” 2019.
- [19] Y. P. W. Prasetyo, “Simulasi Jaringan Saraf Tiruan dengan Neural Network Fitting Tool (NFTool),” *G-Tech J. Teknol. Terap.*, vol. 7, no. 4, pp. 1722–1731, 2023, doi: 10.33379/gtech.v7i4.3381.
- [20] M. Arifin, K. Asfani, and A. N. Handayani, “Aplikasi Jaringan Saraf Tiruan Metode Perceptron Pada Pengenalan Pola Notasi,” *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 9, no. 1, pp. 77–86, 2018, doi: 10.24176/simet.v9i1.1737.
- [21] L. Handayani and M. Adri, “Penerapan JST (Backpropagation) untuk Prediksi Curah Hujan (Studi Kasus : Kota Pekanbaru),” *Semin. Nas. Teknol. Informasi, Komun. dan Ind.* 7, no. November, pp. 238–247, 2015.
- [22] D. Hutabarat, Solikhun, M. Fauzan, A. P. Windarto, and F. Rizki, “Penerapan Algoritma Backpropagation dalam Memprediksi Hasil Panen Tanaman Sayuran,” *BIOS J. Teknol. Inf. dan Rekayasa Komput.*, vol. 2, no. 1, pp. 21–29, 2021, doi: 10.37148/bios.v2i1.18.
- [23] F. H. Hamdanah and D. Fitrianah, “Analisis Performansi Algoritma Linear Regression dengan Generalized Linear Model untuk Prediksi Penjualan pada Usaha Mikra, Kecil, dan Menengah,” *J. Nas. Pendidik. Tek. Inform.*, vol. 10, no. 1, p. 23, 2021, doi: 10.23887/janapati.v10i1.31035.
- [24] M. Y. Habibi and E. Riksakomara, “Peramalan Harga Garam Konsumsi Menggunakan Artificial Neural Network Feedforward-Backpropagation (Studi Kasus : PT. Garam Mas, Rembang, Jawa Tengah),” *J. Tek. ITS*, vol. 6, no. 2, 2017, doi: 10.12962/j23373539.v6i2.23200.
- [25] Regina Lo *et al.*, “Penggunaan Bahasa Pemrograman Python dalam Menganalisis Hubungan Kualitas Kopi dengan Lokasi Pertanian Kopi,” *J. Publ. Tek. Inform.*, vol. 2, no. 2, pp. 100–109, 2023, doi: 10.55606/jupti.v2i2.1752.
- [26] Jamaaluddin and S. Indah, “Buku Ajar Kecerdasan Buatan,” *Umsida Press*, p. 121, 2021.
- [27] J. Siang, “Jaringan Syaraf Tiruan dan Pemograman Menggunakan Matlab,” *Pemograman Backpropagation Dengan Matlab*. pp. 1–309, 2005.