

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. A. Putri, N. Selayanti, and M. Kristanaya, "Penerapan Machine Learning Algoritma Random Forest Untuk Prediksi Penyakit Jantung," vol. 2024, no. Senada, 2024.
- [2] R. Anggriawan and H. W. Nugroho, "Komparasi Algoritma C4.5 dan Naive Bayes Dalam Prediksi Penderita Penyakit Gagal Jantung," *J. SIMADA (Sistem Inf. dan Manaj. Basis Data)*, vol. 6, no. 1, pp. 82–91, 2023, doi: 10.30873/simada.v6i1.3425.
- [3] Y. Widiastiwi and I. Ernawati, "Klasifikasi Penyakit Batu Ginjal Menggunakan Algoritma Decision Tree C4 : 5 Dengan Membandingkan Hasil Uji Akurasi," *J. IKRA-ITH Inform.*, vol. 5, no. 2, p. 128, 2021.
- [4] M. Guschoyin and H. W. Nugroho, "Perbandingan Optimalisasi Hasil Klasifikasi Menggunakan Pso Pada Algoritma C.45 Dan Cart (Studikusus Prediksi Penyakit Stroke)," *J. Inform.*, vol. 24, no. 1, pp. 26–32, 2024, doi: 10.30873/ji.v24i1.4006.
- [5] Ary Prandika Siregar, Dwi Priyadi Purba, Jojor Putri Pasaribu, and Khairul Reza Bakara, "Implementasi Algoritma Random Forest Dalam Klasifikasi Diagnosis Penyakit Stroke," *J. Penelit. Rumpun Ilmu Tek.*, vol. 2, no. 4, pp. 155–164, 2023, doi: 10.55606/juprit.v2i4.3039.
- [6] M. S. U. SP and H. W. Nugroho, "Kajian Algoritma C4.5 dan K-NN Untuk Memprediksi Penduduk Miskin," *Semin. Nas. Has. Penelit. dan Pengabd. Masy. 2023*, pp. 231–241, 2023.
- [7] A. Aldiyansyah, A. Irma Purnamasari, and I. Ali, "Perbandingan Tingkat Akurasi Algoritma Decision Tree Dan Random Forest Dalam Mengklasifikasi Penerima Bantuan Sosial Bpnt Di Desa Slangit," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 1, pp. 127–132, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i1.8290.

- [8] B. Shafa, H. H. Handayani, S. Arum, and P. Lestari, “Prediksi Kanker Paru dengan Normalisasi menggunakan Perbandingan Algoritma Random Forest , Decision Tree dan Naïve Bayes,” vol. 4, no. 3, pp. 1057–1070, 2024.
- [9] E. Safitri, D. Rofianto, N. Purwati, H. Kurniawan, and S. Karnila, “Prediksi Penyakit Diabetes Melitus Menggunakan Algoritma Machine Learning Diabetes Mellitus Disease Prediction using Machine Learning Algorithms,” vol. 12, no. 4, pp. 760–766, 2024, doi: 10.26418/justin.v12i4.84620.
- [10] N. H. Alfajr and S. Defiyanti, “METODE RANDOM FOREST DAN PENERAPAN PRINCIPAL COMPONENT ANALYSIS (PCA),” vol. 12, no. 3, 2024.
- [11] J. D. Muthohhar and A. Prihanto, “Analisis Perbandingan Algoritma Klasifikasi untuk Penyakit Jantung,” *J. Informatics Comput. Sci.*, vol. 04, pp. 298–304, 2023, doi: 10.26740/jinacs.v4n03.p298-304.
- [12] A. Kisnu Darmawan and M. Makruf, “KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Deteksi Gaya Belajar Siswa SMA pada Virtual Based Learning Environment(VBLE) dengan Decision Tree C4.5 dan Naive Bayes,” *Media Online*, vol. 3, no. 5, pp. 532–544, 2023, [Online]. Available: <https://djournals.com/klik>
- [13] F. D. Prasetya, H. W. Nugroho, and J. Triloka, “Analisa Data Mining Untuk Prediksi Penyakit Hepatitis C Menggunakan Algoritma Decision Tree C.45 Dengan Particle Swarm Optimization,” *Semin. Nas. Has. Penelit. dan Pengabd. Masy.*, no. April 1989, pp. 199–209, 2022, [Online]. Available: <http://archive.ic>
- [14] B. Anggo, S. Aji, Y. Setiawan, S. D. Anggraini, D. K. Surabaya, and U. Telkom, “Analisis Perbandingan Algoritma Decision Tree , Random Forest , dan XGBoost untuk Klasifikasi Penyakit Infeksi Gigi dan Mulut,” pp. 135–148, 2020.
- [15] S. Saifullah, M. Zarlis, Z. Zakaria, and R. W. Sembiring, “Analisa Terhadap Perbandingan Algoritma Decision Tree Dengan Algoritma Random Tree

- Untuk Pre-Processing Data,” *J-SAKTI (Jurnal Sains Komput. dan Inform.*, vol. 1, no. 2, p. 180, 2017, doi: 10.30645/j-sakti.v1i2.41.
- [16] A. S. Afrah, “Sistem Diagnosa Penyakit Liver Menggunakan Metode Artificial Neural Network: Studi Berdasarkan Dataset Indian Liver Patient Dataset,” *J. Inform. J. Pengemb. IT*, vol. 8, no. 3, pp. 308–312, 2023, doi: 10.30591/jpit.v8i3.5346.
- [17] F. Y. Pamuji and V. P. Ramadhan, “Komparasi Algoritma Random Forest dan Decision Tree untuk Memprediksi Keberhasilan Immunotherapy,” *J. Teknol. dan Manaj. Inform.*, vol. 7, no. 1, pp. 46–50, 2021, doi: 10.26905/jtmi.v7i1.5982.
- [18] A. R. Dana, R. V. Kristananda, M. Bagas, S. Wibowo, and D. A. Prasetya, “Perbandingan Algoritma Decision Tree dan Random Forest dengan Hyperparameter Tuning dalam Mendeteksi Penyakit Stroke,” vol. 4, pp. 66–75, 2024.
- [19] R. N. Ramadhon, A. Ogi, A. P. Agung, R. Putra, S. S. Febrihartina, and U. Firdaus, “Implementasi Algoritma Decision Tree untuk Klasifikasi Pelanggan Aktif atau Tidak Aktif pada Data Bank,” *Karimah Tauhid*, vol. 3, no. 2, pp. 1860–1874, 2024, doi: 10.30997/karimahtauhid.v3i2.11952.
- [20] A. Samosir, M. S. Hasibuan, W. E. Justino, and T. Hariyono, “Komparasi Algoritma Random Forest, Naïve Bayes dan K- Nearest Neighbor Dalam klasifikasi Data Penyakit Jantung,” *Pros. Semin. Nas. Darmajaya*, vol. 1, no. 0, pp. 214–222, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.darmajaya.ac.id/index.php/PSND/article/view/2955>
- [21] A. I. Pradana *et al.*, “PERBANDINGAN DATA UNTUK MEMPREDIKSI KETEPATAN STUDI Keberhasilan merupakan tujuan yang menempuh Salah satu keberhasilan mahasiswa tersebut dapat dilihat dari ketepatan waktu dalam menyelesaikan Keberhasilan studi mahasiswa dalam menjalani proses pendidika,” vol. 8, no. 2, pp. 221–228, 2024.