

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Wijoyo, A. Y. Saputra, S. Ristanti, R. Sya'ban, M. Amalia, and R. Febriansyah, "Pembelajaran Machine Learning".
- [2] I. Budi Trisno and M. Agung Raharja, "WEBINAR ARTIFICIAL INTELLIGENCE DAN MACHINE LEARNING," *JPM Jurnal Pengabdian Mandiri*, vol. 2, no. 11, 2023, [Online]. Available: <http://bajangjournal.com/index.php/JPM>
- [3] T. Wahyono, U. Kristen, and S. Wacana, "Fundamental of Python for Machine Learning: Dasar-Dasar Pemrograman Python untuk Machine Learning dan Kecerdasan Buatan," 2018. [Online]. Available: <https://www.researchgate.net/publication/330441937>
- [4] R. Annisa, "ANALISIS KOMPARASI ALGORITMA KLASIFIKASI DATA MINING UNTUK PREDIKSI PENDERITA PENYAKIT JANTUNG," *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, vol. 3, no. 1, 2019.
- [5] A. Rohman and J. Banjarsari Barat No, "KOMPORASI METODE KLASIFIKASI DATA MINING UNTUK PREDIKSI PENYAKIT JANTUNG," 2016.
- [6] A. P. Ayudhitama and U. Pujiyanto, "JIP (Jurnal Informatika Polinema) ANALISA 4 ALGORITMA DALAM KLASIFIKASI PENYAKIT LIVER MENGGUNAKAN RAPIDMINER".
- [7] E. Tasia *et al.*, "SENTIMAS: Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Classification of Heart Failure Disease Using Supervised Learning Klasifikasi Penyakit Gagal Jantung Menggunakan Supervised Learning." [Online]. Available: <https://journal.irpi.or.id/index.php/sentimas>
- [8] "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor dalam Klasifikasi Penyakit Gagal Jantung."
- [9] M. Lestari, "PENERAPAN ALGORITMA KLASIFIKASI NEAREST NEIGHBOR (K-NN) UNTUK MENDETEKSI PENYAKIT JANTUNG," 2014.
- [10] T. A. Munandar and A. Q. Munir, "Implementasi K-Nearest Neighbor Untuk Prototype Sistem Pakar Identifikasi Dini Penyakit Jantung K-Nearest Neighbor for Prototype Expert System for Early Identification of Heart Disease".
- [11] D. Galih Pradana, M. L. Alghifari, M. Farhan Juna, and S. Dwisiwi Palaguna, "Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Metode Artificial Neural Network," *Indonesian Journal of Data and Science (IJODAS)*, vol. 3, no. 2, pp. 55–60, 2022.
- [12] Y. Pratama, A. Prayitno, D. Azrian, N. Aini, Y. Rizki, and E. Rasywir, "Klasifikasi Penyakit Gagal Jantung Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor," *Bulletin of Computer Science Research*, vol. 3, no. 1, pp. 52–56, Dec. 2022, doi: 10.47065/bulletincsr.v3i1.203.
- [13] H. W. Dhany, *Seminar Nasional Informatika (SENATIKA) Prosiding SENATIKA 2021 Performa Algoritma K-Nearest Neighbour dalam Memprediksi Penyakit Jantung*. [Online]. Available: <https://www.kaggle.com/>

- [14] M. F. Rizqullah, N. T. Raihana, and M. I. Jambak, "KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Komparasi Penerapan Algoritma C4.5, K-Nearest Neighbor, dan Naïve Bayes untuk Keberlangsungan Pasien Gagal Jantung," *Media Online*, vol. 4, no. 5, pp. 2580–2587, 2024, doi: 10.30865/klik.v4i5.1788.
- [15] B. Mahesh, "Machine Learning Algorithms-A Review," *International Journal of Science and Research*, 2018, doi: 10.21275/ART20203995.
- [16] W. Ramdhani, D. Bona, R. B. Musyaffa, and C. Rozikin, "Klasifikasi Penyakit Kanker Payudara Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor," *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, vol. 2022, no. 12, pp. 445–452, doi: 10.5281/zenodo.6968420.
- [17] W. Ramdhani, D. Bona, R. B. Musyaffa, and C. Rozikin, "Klasifikasi Penyakit Kanker Payudara Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor," *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, vol. 2022, no. 12, pp. 445–452, doi: 10.5281/zenodo.6968420.
- [18] H. A. Dwi Fasnuari, H. Yuana, and M. T. Chulkamdi, "PENERAPAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK KLASIFIKASI PENYAKIT DIABETES MELITUS," *Antivirus : Jurnal Ilmiah Teknik Informatika*, vol. 16, no. 2, pp. 133–142, Oct. 2022, doi: 10.35457/antivirus.v16i2.2445.
- [19] A. Rohman and J. Banjarsari Barat No, "KOMPORASI METODE KLASIFIKASI DATA MINING UNTUK PREDIKSI PENYAKIT JANTUNG," 2016.
- [20] K. Beryl Gibran and N. Hidayat, "Sistem Diagnosis Penyakit Jantung Menggunakan Metode Modified K-Nearest Neighbor," 2019. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [21] D. Sitanggang, N. Nicholas, V. Wilson, A. R. A. Sinaga, and A. D. Simanjuntak, "IMPLEMENTASI DATA MINING UNTUK MEMPREDIKSI PENYAKIT JANTUNG MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR DAN LOGISTIC REGRESSION," *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, vol. 5, no. 2, p. 493, Dec. 2022, doi: 10.37600/tekinkom.v5i2.698.
- [22] M. Zainuddin, K. Hidjah, and W. Tunjung, *Conference on Information Technology, Information System and Electrical Engineering PENERAPAN CASE BASED REASONING (CBR) UNTUK MENDIAGNOSIS PENYAKIT STROKE MENGGUNAKAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR*.
- [23] F. Fredilio, J. Rahmad, S. H. Sinurat, D. R. H. Sitompul, D. J. Ziegel, and E. Indra, "Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbors (K-NN) dan Random forest terhadap Penyakit Gagal Jantung," *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, vol. 9, no. 1, pp. 471–486, Mar. 2023, doi: 10.37012/jtik.v9i1.1432.
- [24] Hasran, "Indonesian Journal of Data and Science Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor," vol. 1, no. 1, pp. 6–10, 2020, [Online]. Available: <http://bit.ly/datasetcardio>.
- [25] S. N. N. Arif, A. M. Siregar, S. Faisal, and A. R. Juwita, "Klasifikasi Penyakit Serangan Jantung Menggunakan Metode Machine Learning K-Nearest Neighbors (KNN) dan Support Vector Machine (SVM)," *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 8, no. 3, p. 1617, Jul. 2024, doi: 10.30865/mib.v8i3.7844.

- [26] A. B. Wibisono and A. Fahrurozi, "PERBANDINGAN ALGORITMA KLASIFIKASI DALAM PENGKLASIFIKASIAN DATA PENYAKIT JANTUNG KORONER," *Jurnal Ilmiah Teknologi dan Rekayasa*, vol. 24, no. 3, pp. 161–170, 2019, doi: 10.35760/tr.2019.v24i3.2393.
- [27] D. Galih Pradana, M. L. Alghifari, M. Farhan Juna, and S. Dwisiwi Palaguna, "Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Metode Artificial Neural Network," *Indonesian Journal of Data and Science (IJODAS)*, vol. 3, no. 2, pp. 55–60, 2022.
- [28] W. Budiawan Zulfikar and N. Lukman, "PERBANDINGAN NAIVE BAYES CLASSIFIER DENGAN NEAREST NEIGHBOR UNTUK IDENTIFIKASI PENYAKIT MATA," vol. 1, no. 2, 2016.
- [29] F. Novitasari, E. Haerani, A. Nazir, J. Jasril, and F. Insani, "Sistem Klasifikasi Penyakit Jantung Menggunakan Teknik Pendekatan SMOTE Pada Algoritma Modified K-Nearest Neighbor," *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, vol. 5, no. 1, Jun. 2023, doi: 10.47065/bits.v5i1.3610.
- [30] G. A. Sandag, J. Leopold, and V. F. Ong, "Klasifikasi Malicious Websites Menggunakan Algoritma K-NN Berdasarkan Application Layers dan Network Characteristics Malicious Websites Classification Using K-NN Algorithm Based on Application Layers and Network Characteristics," *Cogito Smart Journal*, vol. 4, no. 1, 2018.
- [31] H. Sulastri and A. I. Gufroni, "PENERAPAN DATA MINING DALAM PENGELOMPOKAN PENDERITA THALASSAEMIA," *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, vol. 3, no. 2, pp. 299–305, Sep. 2017, doi: 10.25077/teknosi.v3i2.2017.299-305.
- [32] "Data Mining Konsep dan Penerapan - Fitri Marisa".
- [33] R. Maula and S. Bahri, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbour pada Penyakit Jantung," vol. 13, no. 1, pp. 42–51, 2024, doi: 10.14421/fourier.2024.131.42-51.
- [34] F. Fredilio, J. Rahmad, S. H. Sinurat, D. R. H. Sitompul, D. J. Ziegel, and E. Indra, "Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbors (K-NN) dan Random forest terhadap Penyakit Gagal Jantung," *Jurnal Teknologi Informatika dan Komputer*, vol. 9, no. 1, pp. 471–486, Mar. 2023, doi: 10.37012/jtik.v9i1.1432.
- [35] G. I. E. Soen, M. Marlina, and R. Renny, "Implementasi Cloud Computing dengan Google Colaboratory pada Aplikasi Pengolah Data Zoom Participants," *JITU: Journal Informatic Technology And Communication*, vol. 6, no. 1, pp. 24–30, Jun. 2022, doi: 10.36596/jitu.v6i1.781.
- [36] A. H. Yusufi, A. Kharisma, A. D. Adinata, D. F. Ramzy, and M. M. Santoni, "Prediksi Resiko Kematian Pada Penderita Penyakit Kardiovaskular Menggunakan Metode Ensemble Learning," 2022.
- [37] D. Farah Zhafira, B. Rahayudi, and P. Korespondensi, "ANALISIS SENTIMEN KEBIJAKAN KAMPUS MERDEKA MENGGUNAKAN NAIVE BAYES DAN PEMBOBOTAN TF-IDF BERDASARKAN KOMENTAR PADA YOUTUBE," 2021.

- [38] F. Wilyani, Q. Nuryan Arif, and F. Aslimar, "Pengenalan Dasar Pemrograman Python Dengan Google Colaboratory Basic Introduction to Python Programming With Google Colaboratory," *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat Indonesia*, doi: 10.55606/jppmi.v3i1.1087.
- [39] H. W. Dhany, *Seminar Nasional Informatika (SENATIKA) Prosiding SENATIKA 2021 Performa Algoritma K-Nearest Neighbour dalam Memprediksi Penyakit Jantung*. [Online]. Available: <https://www.kaggle.com/>
- [40] M. F. Rizqullah, N. T. Raihana, and M. I. Jambak, "KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer Komparasi Penerapan Algoritma C4.5, K-Nearest Neighbor, dan Naïve Bayes untuk Keberlangsungan Pasien Gagal Jantung," *Media Online*, vol. 4, no. 5, pp. 2580–2587, 2024, doi: 10.30865/klik.v4i5.1788.
- [41] M. F. Akbarollah, W. Wiyanto, D. Ardiatma, and A. T. Zy, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Dalam Klasifikasi Penyakit Jantung," *Journal of Computer System and Informatics (JoSYC)*, vol. 4, no. 4, pp. 850–860, Aug. 2023, doi: 10.47065/josyc.v4i4.4071.
- [42] M. Lestari, "PENERAPAN ALGORITMA KLASIFIKASI NEAREST NEIGHBOR (K-NN) UNTUK MENDETEKSI PENYAKIT JANTUNG," 2014.
- [43] R. Annisa, "ANALISIS KOMPARASI ALGORITMA KLASIFIKASI DATA MINING UNTUK PREDIKSI PENDERITA PENYAKIT JANTUNG," *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*, vol. 3, no. 1, 2019.
- [44] Sahar, "Analisis Perbandingan Metode K-Nearest Neighbor dan Naïve Bayes Classifier pada Data Set Penyakit Jantung," *Indonesian Journal of Data and Science (IJODAS)*, vol. 1, no. 3, pp. 79–86, 2020.
- [45] T. A. Munandar and A. Q. Munir, "Implementasi K-Nearest Neighbor Untuk Prototype Sistem Pakar Identifikasi Dini Penyakit Jantung K-Nearest Neighbor for Prototype Expert System for Early Identification of Heart Disease".
- [46] I. P. Putri, "Analisis Performa Metode K-Nearest Neighbor (KNN) dan Crossvalidation pada Data Penyakit Cardiovascular," *Indonesian Journal of Data and Science (IJODAS)*, vol. 2, no. 1, pp. 21–28, 2021.
- [47] D. Ariyanto, "Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means untuk Klasifikasi Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut," *Jurnal Sistim Informasi dan Teknologi*, pp. 13–18, Feb. 2022, doi: 10.37034/jsisfotek.v4i1.117.