

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. D. Wiranata, S. Soleman, I. Irwansyah, I. K. Sudaryana, and R. Rizal, "KLASIFIKASI DATA MINING UNTUK MENENTUKAN KUALITAS UDARA DI PROVINSI DKI JAKARTA MENGGUNAKAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBORS (K-NN)," *Infotech: Journal of Technology Information*, vol. 9, no. 1, pp. 95–100, Jun. 2023, doi: 10.37365/jti.v9i1.164.
- [2] Oon Wira Yuda, Darmawan Tuti, Lim Sheih Yee, and Susanti, "Penerapan Penerapan Data Mining Untuk Klasifikasi Kelulusan Mahasiswa Tepat Waktu Menggunakan Metode Random Forest," *SATIN - Sains dan Teknologi Informasi*, vol. 8, no. 2, pp. 122–131, Dec. 2022, doi: 10.33372/stn.v8i2.885.
- [3] T. H. Sinaga, A. Wanto, I. Gunawan, S. Sumarno, and Z. M. Nasution, "Implementation of Data Mining Using C4.5 Algorithm on Customer Satisfaction in Tirta Lihou PDAM," *Journal of Computer Networks, Architecture, and High-Performance Computing*, vol. 3, no. 1, pp. 9–20, Jan. 2021, doi: 10.47709/cnahpc.v3i1.923.
- [4] P. Subarkah, "Penerapan Algoritme Klasifikasi Classification And Regression Trees (Cart) Untuk Diagnosis Penyakit Diabetes Retinopathy," *MATRIK : Jurnal Manajemen, Teknik Informatika dan Rekayasa Komputer*, vol. 19, no. 2, pp. 294–301, May 2020, doi: 10.30812/matrik.v19i2.676.
- [5] C. Zai and T. Komputer, "IMPLEMENTASI DATA MINING SEBAGAI PENGOLAHAN DATA."
- [6] P. B. N. Setio, D. R. S. Saputro, and B. Winarno, "PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika Klasifikasi dengan Pohon Keputusan Berbasis Algoritme C4.5," vol. 3, pp. 64–71, 2020, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/>
- [7] M. Yudhi Putra and D. Ismiyana Putri, "Pemanfaatan Algoritma Naïve Bayes dan K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Jurusan Siswa Kelas XI."
- [8] A. P. Ayudhitama and U. Pujiyanto, "JIP (Jurnal Informatika Polinema) ANALISA 4 ALGORITMA DALAM KLASIFIKASI PENYAKIT LIVER MENGGUNAKAN RAPIDMINER".
- [9] R. R. Pratama, "Analisis Model Machine Learning Terhadap Pengenalan Aktifitas Manusia," *MATRIK : Jurnal Manajemen, Teknik Informatika dan Rekayasa Komputer*, vol. 19, no. 2, pp. 302–311, May 2020, doi: 10.30812/matrik.v19i2.688.

- [10] F. S. Pamungkas, B. D. Prasetya, and I. Kharisudin, "Perbandingan Metode Klasifikasi Supervised Learning pada Data Bank Customers Menggunakan Python," *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, vol. 3, pp. 689–694, 2019, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/>
- [11] S. Alim, "ORANGE DATA MINING IMPLEMENTATION FOR STUDENT GRADUATION CLASSIFICATION USING K-NEAREST NEIGHBOR, DECISION TREE AND NAIVE BAYES MODELS."
- [12] N. Ali, D. Neagu, and P. Trundle, "Evaluation of k-nearest neighbour classifier performance for heterogeneous data sets," *SN Appl Sci*, vol. 1, no. 12, Dec. 2019, doi: 10.1007/s42452-019-1356-9.
- [13] R. Lestari, I. Sulian, P. Bimbingan, D. Konseling, F. Keguruan, and I. Pendidikan, "FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB SISWA KECANDUAN HANDPHONE STUDI DESKRIPTIF PADA SISWA DI SMP NEGERI 13 KOTA BENGKULU", [Online]. Available: https://ejournal.unib.ac.id/index.php/j_consilia
- [14] J. R. Elektro *et al.*, "Pengaruh Normalisasi Data pada Klasifikasi Harga Ponsel Berdasarkan Spesifikasi Menggunakan Klasifikasi Naive Bayes dan Multinomial Logistic Regression."
- [15] A. Arisusanto, N. Suarna, and G. Dwilestari, "Analisa Klasifikasi Data Harga Handphone Menggunakan Algoritma Random Forest Dengan Optimize Parameter Grid," *Jurnal Teknologi Ilmu Komputer*, vol. 1, no. 2, pp. 43–47, 2023, doi: 10.56854/jtik.v1i2.51.
- [16] I. S. Muallif *et al.*, "Penerapan Data Mining untuk Prediksi Pergerakan Harga Saham Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor," 2023.
- [17] Putri Setyadi Niken, "Penerapan Data Mining Untuk Prediksi Hasil Produksi Karet Menggunakan Algoritma Decision Tree C4.5," 2022.
- [18] N. Purwati and H. Kurniawan, *Data Mining*, no. v. 1. in data mining. Zahira Media Publisher, 2021. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=Q3NHEAAAQBAJ>
- [19] S. K. M. P. Fitri Marisa, S. T. M. S. M. M. T. Anastasia Lidya Maukar, and S. S. M. M. S. I. Dr. Tubagus Mohammad Akhriza, *Data Mining Konsep Dan Penerapannya*. Deepublish, 2021. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=BtIVeAAAQBAJ>
- [20] I. T. J. S, "SURVEY OF DATA MINING ALGORITHM'S FOR INTELLIGENT COMPUTING SYSTEM," *Journal of Trends in Computer Science and Smart Technology*, vol. 01, no. 01, pp. 14–23, Sep. 2019, doi: 10.36548/jtcsst.2019.1.002.
- [21] Yuli Mardi, "Jurnal Edik Informatika Data Mining : Klasifikasi Menggunakan Algoritma C4.5 Yuli Mardi".

- [22] Zulhilmi Dharma Nugraha, Nahar Mardiyantoro, Dimas Prasetyo Utomo, Iman Ahmad Ihsannuddin, and Nulngafan, "IMPLEMENTASI DATA MINING UNTUK MENENTUKAN POLA PENJUALAN DI ARMADA COMPUTER MENGGUNAKAN ALGORITMA APRIORI," 2023, doi: 10.55123.
- [23] Esi Vidia Rahcmadani, Syafrial Fachri Pane, and Nisa Hanum Harani, "Algoritma C4.5 dan K-Nearest Neighbors (KNN) untuk Memetakan Matakuliah dan Keterlambatan Kelulusan Mahasiswa", Accessed: Mar. 05, 2024. [Online]. Available:
https://www.google.co.id/books/edition/Algoritma_C4_5_dan_K_Nearest_Neighbors_K/BGv9DwAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- [24] R. F. Putra *et al.*, *DATA MINING : Algoritma dan Penerapannya*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023. [Online]. Available:
<https://books.google.co.id/books?id=zLHGEEAAQBAJ>
- [25] A. Nata and S. Royal, "ANALISIS SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DENGAN MODEL KLASIFIKASI BERBASIS MACHINE LEARNING DALAM PENENTUAN PENERIMA PROGRAM INDONESIA PINTAR," 2022. [Online]. Available:
<http://jurnal.goretanpena.com/index.php/JSSR>
- [26] R. Nanda, E. Haerani, S. K. Gusti, and S. Ramadhani, "Klasifikasi Berita Menggunakan Metode Support Vector Machine," *Jurnal Nasional Komputasi dan Teknologi Informasi*, vol. 5, no. 2, 2022.
- [27] Raymana Aprilian, Roni Habibi, and M Yusril Helmi Setyawan, "Algoritma KNN dalam memprediksi cuaca untuk menentukan tanaman yang cocok sesuai musim," 2020, Accessed: Mar. 05, 2024. [Online]. Available:
https://www.google.co.id/books/edition/Algoritma_KNN_dalam_memprediksi_cuaca_un/69f9DwAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- [28] M. M. Baharuddin, H. Azis, and T. Hasanuddin, "ANALISIS PERFORMA METODE K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK IDENTIFIKASI JENIS KACA," *ILKOM Jurnal Ilmiah*, vol. 11, no. 3, pp. 269–274, Dec. 2019, doi: 10.33096/ilkom.v11i3.489.269-274.
- [29] M. N. Maskuri, K. Sukerti, and R. M. Herdian Bhakti, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN) untuk Memprediksi Penyakit Stroke Stroke Disease Predict Using KNN Algorithm," *Jurnal Ilmiah Intech : Information Technology Journal of UMUS*, vol. 4, no. 1.
- [30] J. Indriyanto, *ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK PREDIKSI NASABAH ASURANSI*. Penerbit NEM, 2021. [Online]. Available:
<https://books.google.co.id/books?id=EE0tEAAAQBAJ>
- [31] Randi Farmana Putra *et al.*, "DATA MINING : Algoritma dan Penerapannya," 2023, Accessed: Mar. 06, 2024. [Online]. Available:
https://www.google.co.id/books/edition/DATA_MINING_Algoritma_dan_Penerapannya/zLHGEEAAQBAJ?hl=en&gbpv=0

- [32] Ferdina Kusumah, Nurjaidin, and Maulana Ardhiansyah, "ANALISIS SISTEM PENDETEKSI WAJAH PADA GAMBAR DENGAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR," 2022, Accessed: Mar. 06, 2024. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/ANALISIS_SISTEM_PENDETEKSI_WAJAH_PADA_GA/yIxpEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- [33] A. Amijaya, F. Ferdinandus, M. Bayu, S. Tinggi Teknologi Cahaya Surya Kediri, and S. Tinggi Teknik Surabaya, "Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Handphone Dengan Metode Simple Additive Weighting Berbasis WEB," 2019.
- [34] W. Larika and S. Ekowati, "PENGARUH CITRA MEREK, HARGA DAN PROMOSI TERHADAP KEPUTUSAN PEMBELIAN HANDPHONE OPPO."
- [35] S. T. M. T. Ir. Riky Tri Yunardi and M. K. M. S. NASA ZATA DINA S. Kom., *DATA MINING dan MACHINE LEARNING dengan Orange3 Tutorial dan Aplikasinya*. Airlangga University Press, 2022. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=hplvEAAAQBAJ>
- [36] S. K. M. P. Fitri Marisa, S. T. M. S. M. M. T. Anastasia Lidya Maukar, and S. S. M. M. S. I. Dr. Tubagus Mohammad Akhriza, *Data Mining Konsep Dan Penerapannya*. Deepublish, 2021. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=BtIvEAAAQBAJ>
- [37] S. A. Putri, *Talend Data Preparation dan Talend Open Studio for Data Intregator untuk Prapengolahan Data*. Indego publisher, 2021. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=rk0tEAAAQBAJ>
- [38] I. D. Id, *MACHINE LEARNING : Teori, Studi Kasus dan Implementasi Menggunakan Python*. Unri Press. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=JvBPEAAAQBAJ>
- [39] D. Berrar, "Cross-validation," in *Encyclopedia of Bioinformatics and Computational Biology: ABC of Bioinformatics*, vol. 1–3, Elsevier, 2018, pp. 542–545. doi: 10.1016/B978-0-12-809633-8.20349-X.
- [40] Yustina Sri Hartini, Antonia Brigita Putri Lefanska, Amellya Anastasya Ursia, Dominikus Arif Budi Prasetyo, and Budi Sugiharto, "Prosiding Seminar Nasional Sanata Dharma Berbagi 'Pengembangan, Penerapan Dan Pendidikan "Sains Dan Teknologi" Pasca Pandemi,'" 2022, Accessed: Mar. 05, 2024. [Online]. Available: https://www.google.co.id/books/edition/Prosiding_Seminar_Nasional_Sanata_Dharma/qCSjEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- [41] T. Ridwansyah, "Implementasi Text Mining Terhadap Analisis Sentimen Masyarakat Dunia Di Twitter Terhadap Kota Medan Menggunakan K-Fold Cross Validation Dan Naïve Bayes Classifier," *Media Online*, vol. 2, no. 5, pp. 178–185, 2022, [Online]. Available: <https://djournals.com/klik>

- [42] B. G. Sudarsono, M. I. Leo, A. Santoso, and F. Hendrawan, "ANALISIS DATA MINING DATA NETFLIX MENGGUNAKAN APLIKASI RAPID MINER," *JBASE - Journal of Business and Audit Information Systems*, vol. 4, no. 1, Apr. 2021, doi: 10.30813/jbase.v4i1.2729.
- [43] R. Malkawi, A. A. Saifan, N. Alhendawi, and A. Baniismaeel, "Data Mining Tools Evaluation Based on their Quality Attributes," *Article in International Journal of Advanced Science and Technology*, vol. 29, no. 3, pp. 13867–13890, 2020, [Online]. Available: <https://www.researchgate.net/publication/344510914>
- [44] L. Kovács and H. Ghous, "Efficiency comparison of Python and RapidMiner," *Multidiszciplináris Tudományok*, vol. 10, no. 3, pp. 212–220, 2020, doi: 10.35925/j.multi.2020.3.26.
- [45] Anna Czeglédi and Ken Dafoe, "Data Analytics for HR Students: Using RapidMiner to Develop Systems Thinking Skills," *The BRC Academy Journal of Business*, vol. 13, no. 1, Apr. 2023, doi: 10.15239/j.brcacadjb.2023.13.01.ja02.
- [46] C. Puspa Tria, A. Nuryaman, A. Faisol, dan Eri Setiawan, J. Soemantri Brojonegoro No, and B. Lampung, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Pada Data Kategorik Untuk Klasifikasi Harga Jual Laptop," 2023.
- [47] D. Susilowati, S. Sutrisno, and M. Yunus, "Penerapan Particle Swarm Optimization Untuk Meningkatkan Kinerja Algoritma K-Nearest Neighbor Dalam Klasifikasi Penyakit Diabetes," *J-REMI : Jurnal Rekam Medik dan Informasi Kesehatan*, vol. 4, no. 3, pp. 176–184, Jun. 2023, doi: 10.25047/j-remi.v4i3.3980.
- [48] C. Habib Maulana Surudin, Y. Widiastiwi, N. Chamidah, J. R. Fatmawati No, and J. Selatan, *Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Pada Klasifikasi Kesegaran Citra Ayam Broiler Berdasarkan Warna Daging Dada Ayam*. 2020.
- [49] E. Purwaningsih and E. Nurelasari, "Penerapan K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Tingkat Kelulusan Pada Siswa," 2021.
- [50] R. Fauzi, "PENERAPAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR UNTUK MEMPREDIKSI PENJUALAN SEPEDA MOTOR TERLARIS PADA PT DAYA ANUGRAH MANDIRI," *JURNAL COMASIE*, vol. 07, no. 05, 2022.
- [51] J. Homepage, Q. A'yuniyah, and M. Reza, "IJIRSE: Indonesian Journal of Informatic Research and Software Engineering Application Of The K-Nearest Neighbor Algorithm For Student Department Classification At 15 Pekanbaru State High School Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Untuk Klasifikasi Jurusan Siswa Di Sma Negeri 15 Pekanbaru".
- [52] K. Musthafa, R. 1✉, W. Witanti, and R. Yuniarti, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN) Dengan Fitur Relief-F Dalam Penentuan Status Stunting," *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, vol. 3, pp. 3555–3568.

- [53] R. Jannah Alfirdausy, S. Bahri, P. Studi Matematika, U. Sunan Ampel, and P. Studi Biologi, "Implementasi Algoritma K-Nearest Neighbor untuk Klasifikasi Diagnosis Penyakit Alzheimer Implementation of K-Nearest Neighbor Algorithm for Classification of Alzheimer's Disease Diagnosis."
- [54] Kelvin Prawtama, "Mobile Price Prediction — Classification Model," MLearning.ai. Accessed: Mar. 04, 2024. [Online]. Available: <https://medium.com/mlearning-ai/mobile-price-prediction-classification-model-ce45ac4c871c>