

DAFTAR PUSTAKA

- [1] K. Akmal, A. Faqih, and F. Dikananda, “Perbandingan metode algoritma naïve bayes dan K-Nearest neighbors untuk klasifikasi penyakit stroke,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.,* vol. 7, no. 1, pp. 470–477, 2023.
- [2] I. Meidodga, A. Syahrin, R. T. Putra, F. Warfandu, and A. N. Bimasena, “Pemanfaatan Data Geospasial dalam Mewujudkan Sistem Informasi Pertanahan Multiguna Bagi Multipihak,” *Widya Bhumi,* vol. 3, no. 1, pp. 62–80, 2023.
- [3] A. Karimah and M. S. Nugraha, “Implementasi Manajemen Pembiayaan Pendidikan di Madrasah Aliyah Swasta Pedesaan: The Implementation of Educational Finance Management in Rural Private Madrasah Aliyah,” *Kharismatik J. Ilmu Pendidik.,* vol. 1, no. 2, pp. 103–116, 2023.
- [4] H. Gunawan, A. Chusyairi, and M. I. Saputra, “Penerapan K-Nearest Neighbor Dengan Metode Euclidean Distance Untuk Klasifikasi Tingkat Ketebalan Cat Di PT XYZ,” *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.,* vol. 1, no. 2, pp. 59–72, 2025.
- [5] M. Khoir, “Manajemen Pembiayaan Pendidikan Di Madrasah Ibtidaiyah Amanah Banjar Baru Tulang Bawang Lampung.” UIN RADEN INTAN LAMPUNG, 2024.
- [6] M. A. D. I. SUSILO, “MANAJEMEN PEMBIAYAAN BERBASIS APLIKASI AKUN. BIZ DALAM TRANSPARANSI PENGELOLAAN ANGGARAN DI PONDOK PESANTREN MUHAMMAD AL FATIH SUKOHARJO”.
- [7] A. M. Faiz and I. S. Wibisono, “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN SPP BERBASIS WEB DI AL-MASUDIYYAH BANDUNGAN MENGGUNAKAN ALGORITMA K-NN,” *JUPI (Jurnal Ilm. Penelit. dan Pembelajaran Inform.,* vol. 9, no. 2, pp. 1052–1064, 2024.
- [8] S. M. U. F. Assagaf, “Sistem klasifikasi berita kriminal menggunakan metode naive bayes classifier.” Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, 2023.

- [9] F. M. N. Akbar, “Metode KNN (K-Nearest Neighbor) untuk Menentukan Kualitas Air,” *J. Tekno Kompak*, vol. 18, no. 1, pp. 28–40, 2024.
- [10] A. F. Subarkah, “Prediksi kelulusan mahasiswa berbasis klasifikasi Data Mining.” Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, 2023.
- [11] R. F. Putra *et al.*, *Data Mining: Algoritma dan Penerapannya*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023.
- [12] L. M. Yapanto, S. Pi, S. Muzfirah, N. R. M. Aras, and N. Sibua, “Analisis data statistik metode dan teknik: statistical data analysis methods and techniques: buku referensi.” PT. Media Penerbit Indonesia, 2023.
- [13] C. P. Adi, J. Setiono, and J. Prianggono, “Prediksi Ancaman Yang Dihadapi KORPSBRIMOB Polri Dengan Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Classifier Machine Learning dan Naive Bayes,” *J. Portofolio J. Manaj. dan Bisnis*, vol. 4, no. 1, pp. 121–134, 2025.
- [14] S. Syam *et al.*, *Data Mining: Teori dan Penerapannya dalam Berbagai Bidang*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024.
- [15] S. Sulartopo, S. Kholifah, D. Danang, and J. T. Santoso, “Transformasi proyek melalui keajaiban kecerdasan buatan: mengeksplorasi potensi ai dalam project management,” *J. Publ. Ilmu Manaj.*, vol. 2, no. 2, pp. 363–392, 2023.
- [16] G. Urva *et al.*, *PENERAPAN DATA MINING DI BERBAGAI BIDANG: Konsep, Metode, dan Studi Kasus*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2023.
- [17] H. ALFIN, “Klasifikasi Data Penerimaan Zakat dengan Algoritma K-Nearest Neighbor,” *KLIK Kaji. Ilm. Inform. dan Komput.*, vol. 4, no. 3, pp. 1632–1640, 2024.
- [18] M. Mujidah and S. Agustin, “KLASIFIKASI KUALITAS BIJI KOPI ROBUSTA MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBOR (K-NN) DAN GRAY CO-OCCURANCE MATRIX (GLCM),” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 6, pp. 11832–11838, 2024.
- [19] A. K. Wardhani, R. I. Sudra, E. Nugraha, and A. N. Putri, “Optimasi Nilai K pada Algoritma K-Nearest Neighbor untuk Klasifikasi Kesehatan Janin,” *J. Comput. Sci. Technol.*, vol. 5, no. 1, pp. 44–51, 2025.

- [20] T. Al Kautsar, "Klasifikasi Multi Label Pada Jawaban Esai Menggunakan Algoritma Multi Label Knearest Neighbor (Mlkn)." Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2023.
- [21] R. Swastyani and H. Santoso, "PERBANDINGAN ALGORITMA KLASIFIKASI K-NN DENGAN VARIASI JARAK, NAIVE BAYES, LOGISTIC REGRESSION, DAN DECISION TREE UNTUK PREDIKSI KELULUSAN MAHASISWA," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.,* vol. 9, no. 4, pp. 7057–7064, 2025.
- [22] S. N. Bakri and L. S. Harahap, "Analisis klasifikasi Algoritma K-Nearest Neighbor (K-NN) pada struktur Daerah di Kota Medan," *J. Ilmu Komput. dan Sist. Inf.,* vol. 4, no. 2, pp. 182–193, 2025.
- [23] H. Said, N. H. Matondang, and H. N. Irmanda, "Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Untuk Memprediksi Kualitas Air Yang Dapat Dikonsumsi," *Techno. Com,* vol. 21, no. 2, pp. 256–267, 2022.
- [24] A. Nugroho and A. Amrullah, "Evaluasi Kinerja Algoritma K-Nn Menggunakan K-Fold Cross Validation Pada Data Debitur KSP Galih Manunggal," *J. Inform. Teknol. dan Sains,* vol. 5, no. 2, pp. 294–300, 2023.
- [25] A. Masruriyah, H. Novita, C. Sukmawati, A. Ramadhan, S. Arif, and B. Dermawan, "Pengukuran kinerja model klasifikasi dengan data oversampling pada algoritma supervised learning untuk penyakit jantung," *Comput. Sci.,* vol. 4, no. 1, pp. 62–70, 2024.
- [26] R. A. Mahardika, "Analisis sentimen kebocoran data BANK Syariah Indonesia Menggunakan Lexicon Based dan random forest dengan optimasi Particle Swarm Ozationptimi (PSO) pada twitter." Fakultas Sains Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2024.
- [27] T. Latifah and G. D. Anggitha, "Implementasi Metode Random Forest, KNN (K-Nearest Neighbour), Decision Tree Classification menggunakan Machine Learning untuk Stroke Prediction".
- [28] N. NOPRIANTY, "IMPLEMENTASI ALGORITMA RANDOM FOREST UNTUK ANALISIS SENTIMEN PENGGUNAAN APLIKASI PERPLEXITY IMPLEMENTATION OF RANDOM FOREST

- ALGORITHM FOR SENTIMENT ANALYSIS OF PERPLEXITY APPLICATION USAGE.” UNIVERSITAS SULAWESI BARAT, 2025.
- [29] D. Prayoga, “Prediksi risiko penyakit jantung koroner dengan metode ensemble learning.” Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- [30] A. NURINAYAH, “IMPLEMENTASI FINE-TUNING UNTUK PREDIKSI KALIMAT SOLUSI DARI KALIMAT MASALAH PADA ARTIKEL ILMIAH MENGGUNAKAN MODEL LARGE LANGUAGE MODELS (LLM).” Universitas Islam Sultan Agung Semarang, 2025.
- [31] I. Istiqomah and M. I. P. Nasution, “Implementasi Sistem Informasi Manajemen Berbasis Cloud Computing untuk Memperbesar Daya Saing Organisasi,” *J. Ilm. Ekon. Dan Manaj.*, vol. 3, no. 1, pp. 49–60, 2025.
- [32] R. Swastika, S. Mukodimah, F. Susanto, M. Muslihudin, and S. I. P. Adab, *IMPLEMENTASI DATA MINING (Clustering, Association, Prediction, Estimation, Classification)*. Penerbit Adab, 2023.
- [33] Y. Nurdin and N. Khairun Saddami, *Pengenalan Praktis Supervised Machine Learning: Dengan Jupyter Notebook*. USK Press, 2025.
- [34] F. H. Zulfallah, “Implementasi algoritma KNN dalam mengukur ketepatan kelulusan mahasiswa UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.” Perpustakaan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Jakarta, 2022.
- [35] R. Ramadhan, “Rancang Bangun E-Learning Dan Repositori Digital Dengan Platform Github (Studi Kasus: Centratama Telekomunikasi Indonesia).” Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- [36] R. A. Syahputra and M. R. Hanifah, “Metode Analisis Kesehatan Dengan Menggunakan Machine Learning dan Data Mining: Literature Review,” *J. Ind. dan Inov.*, vol. 1, no. 2, pp. 29–38, 2024.
- [37] A. C. Darmawan, “Pengembangan aplikasi berbasis web dengan python flask untuk klasifikasi data menggunakan metode decision tree C4. 5,” 2023.
- [38] R. Erlangga, R. D. Pradifta, and A. S. Putra, “PENERAPAN METODE PEMROGRAMAN BERORIENTASI OBJEK PADA BAHASA PEMROGRAMAN PYTHON DALAM MERANCANG APLIKASI

PRAKTIK MANDIRI BIDAN ROZI SILVANA”.

- [39] S. S. Maulidah, “Analisis sentimen terhadap brand reputation Super apps gojek dan grab di indonesia menggunakan algoritma machine learning.” Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2024.
- [40] T. A. Y. Siswa and R. P. Wibowo, “Komparasi Metode Seleksi Fitur Dalam Prediksi Keterlambatan Pembayaran Biaya Kuliah,” *Teknika*, vol. 12, no. 1, pp. 73–82, 2023, doi: 10.34148/teknika.v12i1.601.
- [41] Samruddhi, K. Ashok Kumar, R, “Uned Car Price Prediction using K-Nearest Neighbor Based Model,” *International Journal of Innovative Research in Applied Sciences and Engineering (IJIRASE)*., Vol. 4, Issue 3, DOI: 10.29027/IJIRASE.v4.i3.2020.686-689, September 2020.
- [42] M. D. Anggraeni, K. Kusriani, and M. R. Arief, “K-Nearest Neighbor Algorithm for Classification Inaccuracy in Payment of SPP Money,” *JTECS J. Sist. Telekomun. Elektron. Sist. Kontrol Power Sist. dan Komput.*, vol. 4, no. 1, p. 67, 2024, doi: 10.32503/jtecs.v4i1.4891.
- [43] D. M. Alfiansyah and H. Soetanto, “Prediksi Keterlambatan Pembayaran SPP Siswa dengan Pendekatan Metode Naive Bayes dan K-Nearest Neighbors,” *Technol. Sci.*, vol. 5, no. 4, pp. 706–719, 2024, doi: 10.47065/bits.v5i4.4643.
- [44] R. W. Abdullah, Kusriani, and E. T. Luthfii, “Prediksi Keterlambatan Pembayaran Spp Sekolah Dengan Metode K-Nearest Neighbor (Studi Kasus Smk Al-Islam Surakarta),” *J. Inf. Interaktif*, vol. 4, no. 3, pp. 1–18, 2019.