

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] N. L. Ratniasih, "OPTIMASI DATA MINING MENGGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES DAN C4.5 UNTUK KLASIFIKASI KELULUSAN MAHASISWA," 2021.
- [2] K. Thehok, J. Jend Sudirman, T. Jambi Kampus Kota Baru, J. M. Kol Kukuh, and K. Baru Jambi, "Buku Pedoman Akademik Universitas Dinamika Bangsa Yayasan Dinamika Bangsa Universitas Dinamika Bangsa-Jambi," 2023.
- [3] I. G. A. M. SRINADI and D. P. E. NILAKUSMAWATI, "ANALISIS WAKTU KELULUSAN MAHASISWA FMIPA UNIVERSITAS UDAYANA DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHINYA," *E-Jurnal Matematika*, vol. 9, no. 3, p. 205, Sep. 2020, doi: 10.24843/mtk.2020.v09.i03.p300.
- [4] E. Novianto, A. Hermawan, and D. Avianto, "KLASIFIKASI ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR, NAIVE BAYES, DECISION TREE UNTUK PREDIKSI STATUS KELULUSAN MAHASISWA S1," *Rabit : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 8, no. 2, pp. 146–154, Jul. 2023, doi: 10.36341/rabit.v8i2.3434.
- [5] Y. Apridiansyah, N. David, M. Veronika, E. D. Putra, U. Muhammadiyah, and Y. A. Id;, "Prediksi Kelulusan Mahasiswa Fakultas Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Bengkulu Menggunakan Metode Naive Bayes," *JSAI : Journal Scientific and Applied Informatics*, vol. 4, no. 2, 2021, doi: 10.36085.
- [6] N. Sri Wahyuni, *PERBANDINGAN DAN PREDIKSI KELULUSAN MAHASISWA DENGAN WEKA*. 2021. [Online]. Available: [www.penerbitwidina.com](http://www.penerbitwidina.com)
- [7] P. Bidang Komputer Sains dan Pendidikan Informatika, D. Akademi Perekam dan Informasi Kesehatan Iris Padang Jl Gajah Mada No, and S. Barat, "Jurnal Edik Informatika Data Mining : Klasifikasi Menggunakan Algoritma C4.5 Yuli Mardi". 2023.
- [8] M. Windarti, "PERBANDINGAN KINERJA ALGORITMA NAIVE BAYES DAN BAYESIAN NETWORK DALAM KLASIFIKASI MASA STUDI MAHASISWA." 2020.
- [9] S. Yunianita, N. Setiani, and S. Mulyati, "Prediksi Ketepatan Masa Studi Mahasiswa dengan Algoritma Pohon Keputusan C45 Studi Kasus: Teknik Informatika UII," 2018.
- [10] T. H. Hasibuan and D. Mahdiana, "Prediksi Kelulusan Mahasiswa Tepat Waktu Menggunakan Algoritma C4.5 Pada Uin Syarif Hidayatullah Jakarta," *SKANIKA: Sistem Komputer dan Teknik Informatika*, vol. 6, pp. 61–74. 2017.
- [11] W. X, Z. X, W. G. -Q, and D. W, "Data mining with big data," *IEEE Trans Knowl Data Eng*, vol. 26, no. 1, pp. 97–107, Jan. 2014.
- [12] S. Hendrian, "Algoritma Klasifikasi Data Mining Untuk Memprediksi Siswa Dalam Memperoleh Bantuan Dana Pendidikan," *Faktor Exacta*, vol. 11, no. 3, Oct. 2018, doi: 10.30998/faktorexacta.v11i3.2777.
- [13] A. Rahmayanti, L. Rusdiana, and S. Suratno, "PERBANDINGAN METODE ALGORITMA C4.5 DAN NAÏVE BAYES UNTUK MEMPREDIKSI KELULUSAN MAHASISWA," *Walisongo Journal of Information Technology*, vol. 4, no. 1, pp. 11–22, Aug. 2022, doi: 10.21580/wjit.2022.4.1.9654.

- [14] R. R. Rerung, "Penerapan Data Mining dengan Memanfaatkan Metode Association Rule untuk Promosi Produk," *J. Teknol. Rekayasa*, vol. 3, no. 1, 2018, doi: 10.31544/jtera.v3.i1.2018.89-98
- [15] E. P. K. Orpa, E. F. Ripanti, and Tursina, "Model Prediksi Awal Masa Studi Mahasiswa Menggunakan Algoritma Decision tree c4.5," *Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi*, vol. 7, 2019.
- [16] D. L. Fithri, "Model Data Mining Dalam Penentuan Kelayakan Pemilihan Tempat Tinggal Menggunakan Metode Naive Bayes," *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 2, p. 725, 2016, doi: 10.24176/simet.v7i2.787.
- [17] D. P. Utomo dan M. Mesran, "Analisis Komparasi Metode Klasifikasi Data Mining dan Reduksi Atribut Pada Data Set Penyakit Jantung," *J. MEDIA Inform. BUDIDARMA*, vol. 4, no. 2, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i2.2080.
- [18] D. Samekto, H. A. Syafrudie, and Sutrisno, "KECENDERUNGAN LAMA STUDI DAN PRESTASI BELAJAR MAHASISWA JALUR REGULER DAN NON-REGULER PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK BANGUNAN," *TEKNOLOGI DAN KEJURUAN*, vol. 37, pp. 153–156, Sep. 2014.
- [19] N. S. Anjani, "PENGARUH PRESTASI BELAJAR, MASA STUDI, DAN KEAKTIFAN BERORGANISASI TERHADAP MASA TUNGGU DAN RELEVANSI PEKERJAAN," 2018.
- [20] "Permendikbud-Nomor-3-Tahun-2020".
- [21] N. Amira and S. M. Si, "THE FACTORS THAT EFFECTED THE OVERDUE IN STUDY ACCOMPLISHMENT TO STUDENT OF SOCIALS SCIENCE AND POLITICS FACULTY UNIVERSITY OF RIAU," 2016.
- [22] F. Nur, R. Fauzan, J. Aziz, B. Darma Setiawan, and I. Arwani, "Implementasi Algoritma K-Means untuk Klasterisasi Kinerja Akademik Mahasiswa," 2018. [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- [23] J. Kurniawati and S. Baroroh, "Literasi Media Digital Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Bengkulu," *Jurnal Komunikator*. 2014.
- [24] G. G. Maulana, "PEMBELAJARAN DASAR ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN MENGGUNAKAN EL-GORITMA BERBASIS WEB," 2017.
- [25] M. Rizq Daffa Jodi and F. komputer, "Fakultas komputer Algoritma dan Struktur data.," 2015.
- [26] R. Berbasis, A. Khairul, S. Haryati, and Y. Yusman, 2021. "APLIKASI KAMUS BAHASA JAWA INDONESIA DENGAN ALGORITMA."
- [27] Y. Apridiansyah, N. David, M. Veronika, E. D. Putra, U. Muhammadiyah, and Y. A. Id., "Prediksi Kelulusan Mahasiswa Fakultas Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Bengkulu Menggunakan Metode Naive Bayes," *JSAI: Journal Scientific and Applied Informatics*, vol. 4, no. 2, 2021, doi: 10.36085.
- [28] M. Windarti, "PERBANDINGAN KINERJA ALGORITMA NAIVE BAYES DAN BAYESIAN NETWORK DALAM KLASIFIKASI MASA STUDI MAHASISWA."

- [29] S. Widaningsih, "PERBANDINGAN METODE DATA MINING UNTUK PREDIKSI NILAI DAN WAKTU KELULUSAN MAHASISWA PRODI TEKNIK INFORMATIKA DENGAN ALGORITMA C4,5, NAÏVE BAYES, KNN DAN SVM," *Jurnal Tekno Insentif*, vol. 13, no. 1, pp. 16–25, Apr. 2019, doi: 10.36787/jti.v13i1.78.
- [30] E. Novianto, A. Hermawan, and D. Avianto, "KLASIFIKASI ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR, NAIVE BAYES, DECISION TREE UNTUK PREDIKSI STATUS KELULUSAN MAHASISWA S1," *Rabit : Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi Univrab*, vol. 8, no. 2, pp. 146–154, Jul. 2023, doi: 10.36341/rabit.v8i2.3434.
- [31] T. H. Hasibuan and D. Mahdiana, "Prediksi Kelulusan Mahasiswa Tepat Waktu Menggunakan Algoritma C4.5 Pada Uin Syarif Hidayatullah Jakarta," *SKANIKA: Sistem Komputer dan Teknik Informatika*, vol. 6, pp. 61–74, 2021.
- [32] S. Alim, "IMPLEMENTASI ORANGE DATA MINING UNTUK KLASIFIKASI KELULUSAN MAHASISWA DENGAN MODEL K-NEAREST NEIGHBOR, DECISION TREE SERTA NAIVE BAYES ORANGE DATA MINING IMPLEMENTATION FOR STUDENT GRADUATION CLASSIFICATION USING K-NEAREST NEIGHBOR, DECISION TREE AND NAIVE BAYES MODELS." 2020.
- [33] "Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritme Naive Bayes Classifier dan C4.5 untuk Memprediksi Kelulusan Mahasiswa," *Telematika*, vol. 13, no. 1, pp. 56–67, Feb. 2020, doi: 10.35671/telematika.v13i1.881.
- [34] Harmastuti and D. Setyowati, "Pemanfaatan Microsoft Excel Untuk Pembelajaran Matematika dan Grafik," *J. Dharma Bakti*, vol. 1, no. 1, 2018.
- [35] D. Andriyani, E. Harahap, F. H. Badruzzaman, M. Yusuf Fajar, and D. Darmawan, "Aplikasi Microsoft Excel Dalam Penyelesaian Masalah Rata-rata Data Berkelompok Microsoft Excel Application in Solving The Average of Group Data Problems 1\*," vol. 18, no. 1, 2019, [Online]. Available: <http://ejournal.unisba.ac.id>
- [36] S. N and S. A, "Pengembangan Model Pembelajaran dalam Penyusunan Financial Statement Melalui Media Microsoft Excel," *Seminar Nasional Riset Inovatif*, vol. 4, 2016.
- [37] A. Saleh, "Implementasi Metode Prediksi Naïve Bayes Dalam Memprediksi Besarnya Penggunaan Listrik Rumah Tangga," *Creat. Inf. Technol. J.*, vol. 2, no. 3, pp. 207–217, 2015.
- [38] D. P. Utomo and M. Mesran, "Analisis Komparasi Metode Klasifikasi Data Mining dan Reduksi Atribut Pada Data Set Penyakit Jantung," *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 4, no. 2, p. 437, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i2.2080.
- [39] N. Sri Wahyuni, *PERBANDINGAN DAN PREDIKSI KELULUSAN MAHASISWA DENGAN WEKA*. 2021. [Online]. Available: [www.penerbitwidina.com](http://www.penerbitwidina.com)
- [40] E. Prasetyowati, "Data Mining Pengelompokkan Data untuk Informasi dan Evaluasi," *Duta Media*, 2017.
- [41] A. Pena-Ayala, "Educational data mining : A Survey and a data mining-based analysis of recent works," *Expert Syst Appl*, vol. 41, no. 4, 2014.
- [42] "Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritme Naive Bayes Classifier dan C4.5 untuk Memprediksi Kelulusan Mahasiswa," *Telematika*, vol. 13, no. 1, pp. 56–67, Feb. 2020, doi: 10.35671/telematika.v13i1.881.

- [43] Rovidatul, Y. Yunus, and G. W. Nurcahyo, “Perbandingan algoritma c4.5 dan naive bayes dalam prediksi kelulusan mahasiswa,” *Jurnal CoSciTech (Computer Science and Information Technology)*, vol. 4, no. 1, pp. 193–199, Apr. 2023, doi: 10.37859/coscitech.v4i1.4755.
- [44] M. Kamil, W. Cholil, D. Palembang Jl Jendral Ahmad Yani No, and S. Selatan, “Perbandingan Algoritma C4.5 dan Naive Bayes Pada Lulusan Tepat Waktu Mahasiswa,” *JURNAL INFORMATIKA*, vol. 7, no. 2, pp. 97–106, 2020, [Online]. Available: <http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji>
- [45] I. C. Wibowo, Abd. C. Fauzan, M. D. P. Yustiana, and F. A. Qhabib, “Komparasi Algoritma Naive Bayes dan Decision Tree Untuk Memprediksi Lama Studi Mahasiswa,” *ILKOMNIKA: Journal of Computer Science and Applied Informatics*, vol. 1, no. 2, pp. 65–74, Dec. 2019, doi: 10.28926/ilkomnika.v1i2.21.
- [46] D. Lestari, “Klasifikasi Prediksi Lama Masa Studi Mahasiswa Sistem Informasi Menggunakan Perbandingan Algoritma C4.5 dan Naive Bayes (Studi Kasus : STIKOM DB Jambi),” 2019.
- [47] W. Supriyanti, A. Amborowati, and S. AMIKOM Yogyakarta, “PERBANDINGAN KINERJA ALGORITMA C4.5 DAN NAIVE BAYES UNTUK KETEPATAN PEMILIHAN KONSENTRASI MAHASISWA,” 2016.