

DAFTAR PUSTAKA

- Amna, S, W., Iwan Sudipa, I. G., Putra E, T. A., Wahidin. Ahmad Jurnaidi, Syukrilla, W. A., Wardhani, A. K., Heryana, N., Indriyani, T., & Santoso, W. L. (2023). *DATA MINING* (D. Ediana & A. Yanto, Eds.; Pertama). PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI. www.globaleksekutifteknologi.co.id
- Anggraini, D. (2025). *DATA MINING PENDIDIKAN: PREDIKSI GAYA BELAJAR MAHASISWA TEKNIK MENGGUNAKAN MACHINE LEARNING*. 11(3), 563–572. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2025129190>
- Apridiansyah, Y., David, N., Veronika, M., Putra, E. D., Muhammadiyah, U., & Id, Y. A. (2021). Prediksi Kelulusan Mahasiswa Fakultas Teknik Informatika Universitas Muhammadiyah Bengkulu Menggunakan Metode Naive Bayes. *JSAI : Journal Scientific and Applied Informatics*, 4(2). <https://doi.org/10.36085>
- Arifin, T. (Universitas B. S. I., & Ariesta, D. (Universitas B. B. (2019). Prediksi Penyakit Ginjal Kronis Menggunakan Algoritma Naive Bayes Classifier Berbasis Particle Swarm Optimization. *Jurnal Tekno Insentif*, 13(1), 26–30. <https://doi.org/10.36787/jti.v13i1.97>
- Azhari, M., Situmorang, Z., & Rosnelly, R. (2021). Perbandingan Akurasi , Recall , dan Presisi Klasifikasi pada Algoritma C4.5, Random Forest, SVM dan Naive Bayes. *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, 5, 640–651. <https://doi.org/10.30865/mib.v5i2.2937>
- Berrar, D. (2019). *Bayes ' Theorem and Naive Bayes Classifier Bayes ' Theorem and Naive Bayes Classifier*. (January 2018), 1–18. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-809633-8.20473-1>
- Daniati, E. (2019). Decision Support Systems to Determining Programme for Students Using DBSCAN And Naive Bayes. *2019 International Conference of Artificial Intelligence and Information Technology (ICAIIIT)*, 238–243. <https://doi.org/10.1109/ICAIIIT.2019.8834474>
- Dwinanda, B. R. S., Ilhami, A. N., Choerunisya, H., & Thira, I. J. (2024). Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi Indonesia Prediksi Nilai Akhir Mahasiswa Dengan Metode Naïve Bayes Prediction of Final Student Grades Using Naive Bayes Method. *Urnal Sistem Dan Teknologi Informasi Indonesia JUSTINDO*, 9(1), 27–35. <https://doi.org/10.32528/justindo.v9i1.1082>
- Fahrudin, F. A., Yulianti, Y., Qurratu, A. F., Putri, D. A., Sari, I. F., Fadilah, S., Azima, R., Safitri, R., Tamba, R. N., Rahmadani, A. S., & Septiani, G. G. (2025). PSIKOLOGI BELAJAR DAN APLIKASINYA. In Y. Yulianti (Ed.), *Penerbit Tahta Media*. Tahta Media Group. <https://tahtamedia.co.id/index.php/issj/article/view/1249>

- Febriantoro, F. D., Tazkia, H., & Ghaniy, R. (2024). Penerapan Metode Naïve Bayes dalam Sistem Informasi Penentuan Kelayakan Peserta Pekan Ilmiah Mahasiswa. *Digital Transformation Technology*, 4(1), 169–179. <https://doi.org/10.47709/digitech.v4i1.3864>
- Gultom, M. D., Destianti, R. D., & Noviamanti, G. (2025). PENERAPAN NAÏVE BAYES DENGAN BALANCING DATA SMOTE UNTUK PENINGKATAN PREDIKSI NASABAH DEPOSITO BANK | Journal of Computer Science and Artificial Intelligence (JCSAI). *JCSAI (Journal Of Compyter Science And Artificial Intelligence)*, 2(1). <https://ruangjurnal.or.id/index.php/jcsai/article/view/121>
- Hakim, A. F., Irawan, Y., & Setiawan, R. R. (2025). Implementation of the Crisp-Dm Methodology and Naive Bayes Algorithm on A Raw Material Requirement Prediction System to Reduce Food Waste (Case Study: Adamsafee Bakery, Resto, & Cafe). *Jurnal Teknologi Informasi Dan Pendidikan*, 18(2), 968–983. <https://doi.org/10.24036/JTIP.V18I2.990>
- Hardianti, A. T., Manga, A. R., & Darwis, H. (2018). Penerapan Metode Naïve Bayes pada Klasifikasi Judul Jurnal. *Prosiding Seminar Nasional Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi*, 3(2), 97–101.
- Harianto, E., Yarni, L., Irani, L. C., Rouzi, K. S., Itryah, I., Almigo, N., Septian, N. Z., Dewanti, S. R., Nawantara, R. D., Baqi, A. S., Fadilah, R., Arofah, L., & Novitasari, Z. (2024). *Psikologi Pendidikan* (O. R. Riyanto, Ed.). CV. Zenius Publisher.
- Herman, H., Kurniawan, A., Khasanah, F., Hutapea, B., Heriansyah, H., Muhammadijah, M., Kusnadi, I. H., Hasanuddin, M. I., Noervadila, I., Prayogo, T. I., Tumiyem, T., Sari, D. P., & Zuzanti, Z. (2022). Psikologi Belajar dan Pembelajaran. In A. Ariyanto & T. P. Wahyuni (Eds.), *Prosiding Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat* (1st ed., Number 2). PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI. <https://doi.org/10.24198/JPPM.V2I2.13540>
- Jannah, M., Widodo, W., & Ajie, H. (2024). Prediction of Grade Point Average (GPA) for Students at Informatics and Computer Engineering Education – Universitas Negeri Jakarta during Online Learning Using Naive Bayes Algorithm. *Jurnal SISFOKOM (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 13(1), 65–71. <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v13i1.1958>
- Kurniadi, D., Nuraeni, F., & Lestari, S. M. (2022). Implementasi Algoritma Naïve Bayes Menggunakan Feature Forward Selection dan SMOTE Untuk Memprediksi Ketepatan Masa Studi Mahasiswa Sarjana. *Jurnal Sistem Cerdas*, 5(2), 63–82. <https://doi.org/10.37396/jsc.v5i2.215>
- Kurniawan, B. M. (2022). *Naive Bayes Classification*.

- Lathifah, A. (2023). *Cross-Industry Standard Process For Data Mining (CRISP-DM) Untuk Menemukan Pola Asosiasi Pada Data Tracer Study Lulusan Perguruan Tinggi Keagamaan Islam (Studi Kasus: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta)*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Makhtar, M. (Sultam Z. A. U., Nawang, Hasnah (University of Malaysia, T., & Shamsuddin, S. N. W. (Sultan Z. A. U. (2017). Analysis on students performance using naïve Bayes classifier. *Journal of Theoretical and Applied Information Technology*, 95(16), 3993–4000.
- Megantara, Y. D., Latipah, & Falani. Achmad Zakki. (2023). PEMANFAATAN METODE NAÏVE BAYES UNTUK DIAGNOSIS. *Jurnal SPIRIT*, 15(1), 74–82. <https://doi.org/10.53567/spirit.v15i1.276>
- Muin, A. (2023). *Buku Ajar Metode Penelitian Kuantitatif* (A. Maulana, Ed.; 1st ed.). CV. Literasi Nusantara Abadi.
- Mulyasyira. (2023). *Pengaruh Gaya Hidup Mahasiswa terhadap IPK*. Kaggle. <https://www.kaggle.com/code/mulyasyira/pengaruh-gaya-hidup-mahasiswa-terhadap-ipk/notebook>
- Mulyoto, A. (2021). *NAÏVE BAYES PADA GOOGLE COLABS PENERBIT CV. EUREKA MEDIA AKSARA*. Eureka Media Aksara.
- Mulyoto, A. (2024). *Naive Bayes Pada Google Colabs* (F. Ismail & W. R. Mukhtar, Eds.). EUREKA MEDIA AKSARA.
- Muzaki, M. N. (2019). PENERAPAN TRIANGULAR KERNEL NEAREST NEIGHBOR SEBAGAI METODE CLUSTERING DASAR PADA METODE BAGGING. *Jurnal Teknologi Dan Riset Terapan (JATRA)*, 1(1), 9–13. <http://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA>, <https://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA>
- Nurdin, N., Suhendri, M., Afrilia, Y., & Rizal, R. (2021). Klasifikasi Karya Ilmiah (Tugas Akhir) Mahasiswa Menggunakan Metode Naive Bayes Classifier (Nbc). *SISTEMASI: Jurnal Sistem Informasi*, 10(2), 268–279. <https://doi.org/10.32520/stmsi.v10i2.1193>
- Nurjanah, I., Karaman, J., Widaningrum, I., Mustikasari, D., & Sucipto. (2023). Penggunaan Algoritma Naive Bayes Untuk Menentukan Pemberian Kredit Pada Koperasi Desa. *Journal of Computer Science and Information Technology E-ISSN*, 3(2), 77. <https://doi.org/10.47065/explorer.v3i2.766>
- Permana, A. A., Wahyuddin, Santoso, L. W., Nyipto Wibowo, G. W., Wardhani, A. K., Rahmadden, Wahidin, A. J., Yuliasuti, G. E., Elisawati, Wijayanti, R. R., & Abdurrasyid. (2023). *MACHINE LEARNING* (A. Yanto, Ed.). PT GLOBAL EKSEKUTIF TEKNOLOGI. www.globaleksekitifteknologi.co.id

- Philuek, W. (2024). Using machine learning techniques to study of stress, depression, and academic performance of grade 12th students. *Asian Journal of Education and Training*, 10(3), 146–153.
<https://doi.org/10.20448/edu.v10i3.5885>
- Putri, S. A. (2015). *Integrasi Metode SMOTE Dan Information Gain Dalam Naive Bayes Untuk Menangani Ketidakseimbangan Kelas Pada Prediksi Cacat Perangkat Lunak*.
- Rahayu, R. (University of N. S. (2023). *Algoritma Naive Bayes*. 1–7.
- Rahmi, A., Hasibuan, N. S., Purba, N. G., Manurung, S. R., & Roza, Thohiri. (2025). Hubungan Stres Akademik dan Kualitas Tidur pada Mahasiswa. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Riset Pendidikan*, 3(4).
<https://doi.org/10.31004/jerkin.v3i4.697>
- Rahmi, A., Hasibuan, N. S., Purba, N. G., Manurung, S. R., & Thohiri, R. (2025). Hubungan Stres Akademik dan Kualitas Tidur pada Mahasiswa. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Riset Pendidikan*, 3(4), 2017–2024.
<https://doi.org/10.31004/jerkin.v3i4.697>
- Ramadhani, A., Aryanti, R., & Agustiani, S. (2026). *Optimasi Model Machine Learning Menggunakan Teknik SMOTE pada Analisis Sentimen Pengguna RedBus*. 4(1), 1. <https://doi.org/10.58602/jaiti.v4i1.182>
- Renaningtias, N., Gushevinalti, Putri, T. E., Purwandari, E. P., & Ritonga, Y. S. (2024). Studi Komparasi Algoritma Decision Tree C4 . 5 dan K-Nearest Neighbor pada Klasifikasi Masa Studi dan Tingkat Stres Mahasiswa. *Jutisi: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 13(3), 1776–1785.
<https://doi.org/10.35889/jutisi.v13i3.2272>
- Rianti, A., Wachid, N., Majid, A., & Fauzi, A. (2023). CRISP-DM : Metodologi Proyek Data Science. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Bisnis (SENATIB)*, 107–114.
- Sastra, A., Sabri, K., Yanto, B., Asmen, F., Inal, I., & Crisdianto, A. (2023). Analisis Pengaruh Gaya Hidup Mahasiswa terhadap Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) Menggunakan Model Regresi. *KERNEL: Jurnal Riset Inovasi Bidang Informatika Dan Pendidikan Informatika*, 4(2), 89–101.
<https://doi.org/10.31284/j.kernel.2023.v4i2.7384>
- Sastya, N. C. (Universitas P. N. V. J. T., & Nugraha, I. U. P. N. V. J. T. (2023). Penerapan Metode CRISP-DM dalam Menganalisis Data untuk Menentukan Customer Behavior di MeatSolution. *JURNAL PENDIDIKAN DAN APLIKASI INDUSTRI*, 10(2), 103–115.
- Singgalen, Y. A. (2023). Penerapan Metode CRISP-DM dalam Klasifikasi Data Ulasan Pengunjung Destinasi Danau Toba Menggunakan Algoritma Naïve Bayes Classifier (NBC) dan Decision Tree (DT). *JURNAL MEDIA*

- INFORMATIKA BUDIDARMA*, 7(3), 1551–1562.
<https://doi.org/10.30865/mib.v7i3.6461>
- Sofyan, S., & Prasetyo, A. (2021). Penerapan Synthetic Minority Oversampling Technique (SMOTE) Terhadap Data Tidak Seimbang Pada Tingkat Pendapatan Pekerja Informal Di Provinsi D.I. Yogyakarta Tahun 2019. In *Seminar Nasional Official Statistics*.
- Sonjaya, R. P., Gintara, A. R., Riza, L. S., Nursalman, M., Nugraha, E., & Wahyudin, D. (2025). Predicting Student Depression Using the Naive Bayes Model on the Student Depression Dataset from Kaggle. *JENTIK : Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 4(1), 9–20.
<https://doi.org/10.58723/jentik.v4i1.448>
- Sucipto, S., Daniati, E., Harini, D., Muzaki, M. N., Wardani, A. S., Pradhana, A. H., Amarya, T. K., Sahira, M. S., Fadhila, A. N., & Kusen, M. (2023). Pelatihan Tim Pengembang Akademik SMAN 6 Kediri dalam Menggunakan E-Learning Berbasis Moodle. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 105–115. <https://doi.org/10.55506/arch.v3i1.80>
- Sucipto, S., Kusriani, K., & Taufiq, E. L. (2017). Classification method of multi-class on C4.5 algorithm for fish diseases. *Proceeding - 2016 2nd International Conference on Science in Information Technology, ICSITech 2016: Information Science for Green Society and Environment*, 5–9.
<https://doi.org/10.1109/ICSITECH.2016.7852598>
- Sucipto, S., Prasetya, D. D., & Widiyaningtyas, T. (2024). Educational Data Mining : Multiple Choice Question Classification in Vocational School. *Matrik: Jurnal Manajemen, Teknik Informatika, Dan Rekayasa Komputer Vol.*, 23(2), 379–388. <https://doi.org/10.30812/matrik.v23i2.3499>
- Suhandha, Y., Kurniati, I., & Norma, S. (2020). Penerapan Metode Crisp-DM Dengan Algoritma K-Means Clustering Untuk Segmentasi Mahasiswa Berdasarkan Kualitas Akademik. *Jurnal Teknologi Informatika Dan Komputer*, 6(2), 12–20. <https://doi.org/10.37012/JTIK.V6I2.299>
- Sulistiyowati, N., & Jajuli, M. (2020). INTEGRASI NAÏVE BAYES DENGAN TEKNIK SAMPLING SMOTE UNTUK MENANGANI DATA TIDAK SEIMBANG. 14(1). <https://journal.uniku.ac.id/index.php/ilkom>
- Susanto, R., Nasution, E. S., & Yulhendri. (2024). *PSIKOLOGI PENDIDIKAN Pendidikan di Era Revolusi Industri 4.0* (D. G. Nuansa, Ed.; 1st ed.). PT. Literasi Nusantara Abadi Grup. www.penerbitlitnus.co.id
- Widyawati, G. N., Khasanah, M., Muttaqin, M., Rasywir, E., & Feranika, A. (2022). Prediksi Tingkat Stress Pada Mahasiswa Universitas Dinamika Bangsa Jambi Dalam Melakukan Perkuliahan Metode Hybrid Menggunakan Algoritma Naive Bayes. *Jurnal Manajemen Teknologi Dan Sistem Informasi (JMS)*, 1(2). <https://doi.org/doi.org/10.33998/jms.2022.2.1.44>

Wikana, T. O., Pasaribu, T., & Manurung, H. (2024). Penerapan Metode Naïve Bayes untuk Memprediksi Tingkat Kesehatan Mental Siswa Menjelang Akhir Masa Sekolah. *Saturnus : Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(4), 296–306. <https://doi.org/10.61132/saturnus.v2i4.364>