

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulloh, R. (2018). *7 in 1 Pemrograman Web untuk Pemula*. PT Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia.
- Alghamdi, A., Barsheed, A., Almshjary, H., & Alghamdi, H. (2020). A Machine Learning Approach for Graduate Admission Prediction. *ACM International Conference Proceeding Series*, 155–158. <https://doi.org/10.1145/3388818.3393716>
- Amalia, A., Zaidiah, A., & Isnainiyah, I. N. (2022). PREDIKSI KUALITAS UDARA MENGGUNAKAN ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR. *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 07, 496–507. <https://data.jakarta.go.id/>.
- Andriyan, W., Septiawan, S., & Aulya, A. (2020). PERANCANGAN WEBSITE SEBAGAI MEDIA INFORMASI DAN PENINGKATAN CITRA PADA SMK DEWI SARTIKA TANGERANG. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 6, 79–88. <https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/JTT>
- Anggrahini, D., Kurniati, N., Dimas Prasanto, A., Imron, M., & Yaqin, M. A. (2020). *Implementasi Data Analitik Untuk Penentuan Jadwal Pemeliharaan Mesin Pada Perusahaan Manufaktur Kontinu Skala Besar*. <https://doi.org/10.24089/j.sisfo.2020.05.003>
- Annafri, M., Bijaksana Putra N, A., Priyanto, H., Yulianti, Sasty Pratiwi, H., & Candraningrum, N. (2023). Making a Website Using HTML and CSS for SMK Students. *TANJUNGPURA INTERNATIONAL JOURNAL ON DYNAMICS ECONOMIC, SOCIAL SCIENCES AND AGRIBUSINESS*, 4(2), 9–13.
- Christanto, H. J., & Singgalen, Y. A. (2023). Analysis and Design of Student Guidance Information System through Software Development Life Cycle (SDLC) dan Waterfall Model. *Journal of Information Systems and Informatics*, 5(1), 259–270. <https://doi.org/10.51519/journalisi.v5i1.443>
- Fernando, D. (2018). Visualisasi Data Menggunakan Google Data Studio. *Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Informasi*.
- Ghimire, D. (2020). *Comparative study on Python web frameworks: Flask and Django*.

- Gudivada, V. N. (2017). Data Analytics: Fundamentals. In *Data Analytics for Intelligent Transportation Systems* (pp. 31–67). Elsevier Inc. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-809715-1.00002-X>
- Gupta, B., Rawat, A., Jain, A., Arora, A., & Dhama, N. (2017). Analysis of Various Decision Tree Algorithms for Classification in Data Mining. *International Journal of Computer Applications*, 163(8), 975–8887.
- Haqmanullah Pambudi, R., & Darma Setiawan, B. (2018). Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Memprediksi Nilai Kelulusan Siswa Sekolah Menengah Berdasarkan Faktor Eksternal. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(7), 2637–2643. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Henry Loudry Malelak, K., Dwi Ardiada, I. M., & Feoh, G. (2021). IMPLEMENTASI KLASIFIKASI NAIVE BAYES DALAM MEMPREDIKSI LAMA STUDI MAHASISWA (STUDI KASUS: UNIVERSITAS DHYANA PURA). *SINTECH (SCIENCE AND INFORMATION TECHNOLOGY) JOURNAL*, 4(2), 202–209. <https://doi.org/10.31598>
- Hidayat, T., & Muttaqin, M. (2018). Pengujian Sistem Informasi Pendaftaran dan Pembayaran Wisuda Online menggunakan Black Box Testing dengan Metode Equivalence Partitioning dan Boundary Value Analysis. In *Jurnal Teknik Informatika UNIS JUTIS* (Vol. 6, Issue 1). www.ccssenet.org/cis
- Irsyad, R. (2018). *Penggunaan Python Web Framework Flask Untuk Pemula*.
- Joshi, A. P., & Patel, B. V. (2021). Data Preprocessing: The Techniques for Preparing Clean and Quality Data for Data Analytics Process. *Oriental Journal of Computer Science and Technology*, 13(0203), 78–81. <https://doi.org/10.13005/ojest13.0203.03>
- Khoirul Alim, M., & Brahma Arianto, D. (2023). ANALISIS KORELASI ANTARA FAKTOR EKONOMI DAN DISTRIBUSI PENDUDUK DI JAWA TIMUR TAHUN 2020 MENGGUNAKAN METODE KORELASI PEARSON. *Kohesi: Jurnal Multidisiplin Saintek*, 1(4), 20–30.
- Labib Mu'tashim, M., Zaidiah, A., & Yulistiawan, B. S. (2023). *Klasifikasi Ketepatan Lama Studi Mahasiswa Dengan Algoritma Random Forest Dan*

Gradient Boosting (Studi Kasus Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta).

- Lagman, A. C., Gonzales, J. G., Ramos, R. F., Calleja, J. Q., Legaspi, J. B., Solomo, M. V. S., Fernando, C. G., Ortega, J. H. J. C., & Santos, R. C. (2019). Embedding naïve bayes algorithm data model in predicting student graduation. *ACM International Conference Proceeding Series*, 51–56. <https://doi.org/10.1145/3369555.3369570>
- Larassati, D., Zaidiah, A., & Afrizal, S. (2022). SISTEM PREDIKSI PENYAKIT JANTUNG KORONER MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES. *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 07, 533–546. www.kaggle.com
- Leevy, J. L., Johnson, J. M., Hancock, J., & Khoshgoftaar, T. M. (2023). Threshold optimization and random undersampling for imbalanced credit card data. *Journal of Big Data*, 10(1). <https://doi.org/10.1186/s40537-023-00738-z>
- Nizam Fadli, M., Sudahri Damanik, I., & Irawan, E. (2021). Penerapan Metode Naive Bayes Dalam Menentukan Tingkat Kenyamanan Pada Rumah Sakit Terhadap Pasien. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika Dan Komputer*, 2(3), 117–122. <https://djournals.com/klik>
- Perwitasari, I. D., Audia Marza, C., & Iqbal, M. (2023). Development of Hit The Mouse Games Using Javascript. *Sustainability: Theory, Practice and Policy*, 1(1), 81–96.
- Puspita Sari Putri, R., & Waspada, I. (2018). Penerapan Algoritma C4.5 pada Aplikasi Prediksi Kelulusan Mahasiswa Prodi Informatika. *Khazanah Informatika: Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 4(1).
- Rafriah, F. D. (2022). Rancang Bangun Aplikasi Visualisasi Informasi Pendaftaran Calon Mahasiswa Menggunakan Metode Statistika Deskriptif Berbasis Website pada Bagian Marketing Universitas Dinamika. In *Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Informasi*.
- Republik Indonesia. 2005. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2005 Standar Nasional Pendidikan. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 41. Jakarta. Diambil tanggal 22 Oktober 2023, dari <https://peraturan.bpk.go.id/Details/49369/pp-no-19-tahun-2005>

- Republik Indonesia. 2012. Undang – Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi. Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi. Jakarta. Diambil tanggal 26 September 2023, dari <https://peraturan.bpk.go.id/Details/39063/uu-no-12-tahun-2012>
- Sutoyo, E., & Almaarif, A. (2020). Educational Data Mining untuk Prediksi Kelulusan Mahasiswa Menggunakan Algoritme Naïve Bayes Classifier. *JURNAL RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4, 95–101.
- Theisen, K. J. (2019). Programming languages in chemistry: A review of HTML5/JavaScript. In *Journal of Cheminformatics* (Vol. 11, Issue 1). BioMed Central Ltd. <https://doi.org/10.1186/s13321-019-0331-1>
- Verdonck, T., Baesens, B., Óskarsdóttir, M., & vanden Broucke, S. (2021). Special issue on feature engineering editorial. In *Machine Learning*. Springer. <https://doi.org/10.1007/s10994-021-06042-2>
- Wibowo, S., Andreswari, R., & Hasibuan, M. A. (2018). Analysis and design of decision support system dashboard for predicting student graduation time. *International Conference on Electrical Engineering, Computer Science and Informatics (EECSI), 2018-October*, 684–689. <https://doi.org/10.1109/EECSI.2018.8752876>
- Yuliansyah, H., Imaniati, R. A. P., Wirasto, A., & Wibowo, M. (2021). Predicting Students Graduate on Time Using C4.5 Algorithm. *Journal of Information Systems Engineering and Business Intelligence*, 7(1), 67–73. <https://doi.org/10.20473/jisebi.7.1.67-73>