

DAFTAR PUSTAKA

- Anam, C., & Santoso, H. B. (2018). Perbandingan Kinerja Algoritma C4.5 dan Naive Bayes untuk Klasifikasi Penerima Beasiswa. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Teknik*, 8(1), 2088–4591.
- Armash Aslam, F., Nabeel Mohammed, H., Munir, J. M. M., & Aaraf Gulamgaus, M. (2015). Efficient Way Of Web Development Using Python And Flask. *International Journal of Advanced Research in Computer Science*, 6(2). www.ijarcs.info
- Dwyer, G., Aggarwal, S., & Stouffer, J. (2017). *Flask: building Python web services*.
- Dzikrulloh, N. N., Indriati, & Setiawan, B. D. (2017). Penerapan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) dan Metode Weighted Product (WP) Dalam Penerimaan Calon Guru Dan Karyawan Tata Usaha Baru Berwawasan Teknologi (Studi Kasus : Sekolah Menengah Kejuruan Muhammadiyah 2 Kediri). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(5), 378–385. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Erlin, E., Desnelita, Y., Nasution, N., Suryati, L., & Zoromi, F. (2022). Dampak SMOTE terhadap Kinerja Random Forest Classifier berdasarkan Data Tidak seimbang. *MATRIK: Jurnal Manajemen, Teknik Informatika Dan Rekayasa Komputer*, 21(3), 677–690. <https://doi.org/10.30812/matrik.v21i3.1726>
- Eska, J. (2016). Penerapan Data Mining untuk Prediksi Penjualan Wallpaper menggunakan Algoritma C4.5. *JURTEKSI (Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi)*, 2, 9–13.
- Ghorbani, R., & Ghousei, R. (2020). Comparing Different Resampling Methods in Predicting Students' Performance Using Machine Learning Techniques. *IEEE Access*, 8, 67899–67911. <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2020.2986809>
- Gorade, S. M., Deo, A., & Purohit, P. (2017). A Study of Some Data Mining Classification Techniques. *International Research Journal of Engineering and Technology*, 4. www.irjet.net
- Haris Kurniawan, Sarjon Defit, & Sumijan. (2020). Data Mining Menggunakan Metode K-Means Clustering Untuk Menentukan Besaran Uang Kuliah Tunggal. *Journal of Applied Computer Science and Technology*, 1(2), 80–89. <https://doi.org/10.52158/jacost.v1i2.102>

- Ikhsan, A. N., Subarkah, P., & Alifian, R. S. (2023). Komparasi Algoritme K-NN, Naïve Bayes, dan Cart untuk Memprediksi Penerima Beasiswa. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 12(2). <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v12i2.51745>
- Julaiha, S., Bettiza, M., & Purnamasari, D. A. (2021). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor (KNN) untuk Klasifikasi Calon Penerima Bidikmisi (Studi Kasus: Universitas Maritim Raja Ali Haji). *Studeng Online Journal(SOJ) - Teknik*, 2(1), 230–235.
- Karim, B., Sentinuwo, S. R., & Sambul, A. M. (2017). Penentuan Besaran Uang Kuliah Tunggal untuk Mahasiswa Baru di Universitas Sam Ratulangi Menggunakan Data Mining. *E-Journal Teknik Informatika*, 11(1).
- Lakshmi, B. N., Indumathi, T. S., & Ravi, N. (2016). A Study on C.5 Decision Tree Classification Algorithm for Risk Predictions During Pregnancy. *Procedia Technology*, 24, 1542–1549. <https://doi.org/10.1016/j.protcy.2016.05.128>
- Larose, D. T., & Larose, C. D. (2005). *Discovering Knowledge in Data An Introduction to Data Mining Second Edition Wiley Series on Methods and Applications in Data Mining*.
- Magnolia, C., Nurhopipah, A., & Adhi Kusuma, B. (2022). Penanganan Imbalanced Dataset untuk Klasifikasi Komentar Program Kampus Merdeka Pada Aplikasi Twitter. *Edu Komputika Journal*, 9(2). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/edukom>
- Maimon, O., & Rokach, L. (2010). *Data Mining and Knowledge Discovery Handbook (Second Edition)*.
- Marutho, D. (2019). Perbandingan Metode Naïve Bayes, KNN, Decision Tree pada Laporan Water Level Jakarta. *INFOKAM*.
- Mauladi, Utomo, P. E. P., Hutabarat, B. F., & Putra, R. A. (2020a). Decision Support System to Determine Uang Kuliah Tunggal (UKT) by Combining Naïve Bayes Classifier and Fuzzy-TOPSIS. *Journal of Physics: Conference Series*, 1566(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1566/1/012098>
- Mauladi, Utomo, P. E. P., Hutabarat, B. F., & Putra, R. A. (2020b). Decision Support System to Determine Uang Kuliah Tunggal (UKT) by Combining Naïve Bayes Classifier and Fuzzy-TOPSIS. *Journal of Physics: Conference Series*, 1566(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1566/1/012098>

- Mufid, M. R., Basofi, A., Udin, M., Al Rasyid, H., Rochimansyah, I. F., & Rokhim, A. (2019). Design an MVC Model using Python for Flask Framework Development. *International Electronics Symposium*.
- Nur, F., Zarlis, M., & Nasution, B. B. (2017). Penerapan Algoritma K-Means Pada Siswa Baru Sekolahmenengah Kejuruan Untuk Clustering Jurusan. *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, 1.
- Prehandayana, G., Yahya, W., & Nurwarsito, H. (2018). *Implementasi Struktur Data Dictionary Untuk Sistem Monitoring Perangkat Internet Of Things* (Vol. 2, Issue 10). <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Purnama, M., Sitorus, S. H., & Diponegoro, M. (2019). Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Kelompok Uang Kuliah Tunggal Menggunakan Metode Topsis Dengan Pembobotan Metode Ranking. *Jurnal Komputer Dan Aplikasi*, 07, 11–18.
- Purwani, F., Wahyudi, R. T., & Jaya, I. D. (2022a). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor dengan Euclidean Distance untuk Menentukan Kelompok Uang Kuliah Tunggal Mahasiswa. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 6(2), 344–353. <https://doi.org/10.29408/edumatic.v6i2.6547>
- Purwani, F., Wahyudi, R. T., & Jaya, I. D. (2022b). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor dengan Euclidean Distance untuk Menentukan Kelompok Uang Kuliah Tunggal Mahasiswa. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 6(2), 344–353. <https://doi.org/10.29408/edumatic.v6i2.6547>
- Qiong, G., Xian-Ming, W., Zhao, W., Bng, N., & Chun-Sheng, X. (2016). An Improved SMOTE Algorithm Based on Genetic Algorithm for Imbalanced Data Classification. *Journal of Digital Information Management*, 14.
- Rahmawati, D., Puspa Putri I, M., Ulum, M., & Joni, K. (2021). Identification and Classification of Pathogenic Bacteria Using the K-Nearest Neighbor Method. *JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)*, 5(1), 60–70. <https://doi.org/10.21070/jeeeu.v5i1.1221>
- Retnoningsih, Y. D., & Marom, A. (2017). Analisis Kebijakan Penyelenggaraan Pendidikan Berbasis Uang Kuliah Tunggal Bagi Perguruan Tinggi Negeri Fakultas Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik Universitas Diponegoro Semarang Jawa Tengah. *Journal Of Public Policy And Management Review*, 6.
- Silitonga, P. D. P., & Morina, I. S. (2017). *Klusterisasi Pola Penyebaran Penyakit Pasien Berdasarkan Usia Pasien Dengan Menggunakan K-Means Clustering* (Issue 2).

- Siringoringo, R. (2018). Klasifikasi Data Tidak Seimbang menggunakan Algoritma SMOTE dan K-Nearest Neighbor. *Journal Information System Development*, 3(Vol. 3 No. 1 (2018): Journal Information System Development (ISD)), 44–49.
- Topîrceanu, A., & Grosseck, G. (2017). Decision tree learning used for the classification of student archetypes in online courses. *Procedia Computer Science*, 112, 51–60. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2017.08.021>
- Wulandariyaningsih, M., Hasmi, A. N., & Panchayani, S. (2022). Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Uang Kuliah Tunggal Mahasiswa Dengan Metode Fuzzy C-Means (Studi Kasus Institut Teknologi Kalimantan). *Teorema: Teori Dan Riset Matematika*, 7(1), 117. <https://doi.org/10.25157/teorema.v7i1.6701>
- Yunita, D. (2017). Perbandingan Algoritma K-Nearest Neighbor dan Decision Tree Untuk Penentuan Risiko Kredit Kepemilikan Mobil. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 2.