

DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. Denkenberger, J. Way, and J. M. Pearce, "Educational pathways to remote employment in isolated communities," *J. Hum. Secur.*, vol. 11, no. 1, pp. 34–44, 2015, doi: 10.12924/johs2015.11010034.
- [2] S. Indayani and B. Hartono, "Analisis pengangguran dan pertumbuhan ekonomi sebagai akibat pandemi covid-19," *J. Ekon. Manaj. Univ. Bina Sarana Infoematika*, vol. 18, no. 2, pp. 201–208, 2020, [Online]. Available: <https://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/perspektif/article/view/8581>
- [3] N. L. dan P. W. Sri Maryanti, "Peran perguruan tinggi dalam optimalisasi penyerapan tenaga kerja di kota pekanbaru," *Tarombo Pendidik. Sej. IPTS*, vol. 3, no. 1, pp. 52–62, 2022.
- [4] Iskandik, "Panduan Lengkap Fresh Graduate.," 2021. <https://www.karyawanesia.com/>
- [5] 2011 Nuryanti, "Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Medistra Indonesia," pp. 2020–2021, 2021.
- [6] A. J. PATIL, C. S. PATIL, R. R. KARHE, and M. A. AHER, "Comparative Study of Different Clustering Algorithms," *Int. J. Adv. Res. Electr. Electron. Instrum. Eng.*, vol. 3, no. 7, pp. 10490–10497, 2014, doi: 10.15662/ijareeie.2014.0307015.
- [7] A. Agrawal and H. Gupta, "Global K-Means (GKM) Clustering Algorithm: A Survey," *Int. J. Comput. Appl.*, vol. 79, pp. 20–24, Oct. 2013, doi: 10.5120/13713-1472.
- [8] D. Hastuti *et al.*, "Algoritma Naïve Baiyes Untuk Prediksi Profesi Berdasarkan Skill Job Seeker," *Semin. Nas. Ris. Kuantitatif Terap. 2017*, vol. 1, no. April, pp. 63–67, 2017, [Online]. Available: <http://ojs.innov-center.org/index.php/snrkt2017/article/view/11>
- [9] L. Affandi, M. E. Apriani, and A. H. Ulum, "Peramalan Pekerjaan Pertama Pada Mahasiswa Menggunakan Metode Backpropagation Di Jurusan Teknologi Informasi Politeknik Negeri Malang," *Semin. Inform. Apl. Polinema*, pp. 1–6, 2020, [Online]. Available: <http://jurnalti.polinema.ac.id/index.php/SIAP/article/view/778/273>
- [10] M. Iqbal, P. Studi, S. Informasi, P. N. Subang, and K. Subang, "Sistem Informasi Pelaporan Dan Monitoring Pekerjaan Di Badan," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 6, no. 2, 2022, doi: <https://doi.org/10.36040/jati.v6i2.4704>.
- [11] D. H. Autor, "Why are there still so many jobs? the history and future of workplace automation," *J. Econ. Perspect.*, vol. 29, no. 3, pp. 3–30, 2015, doi: 10.1257/jep.29.3.3.
- [12] S. B. Darma, "Implementasi Algoritma Apriori Pada Sistem Persediaan Obat

- (Studi Kasus : Apotik Rumah Sakit Estomihi Medan),” *Pelita Inform. Budi Darma*, vol. 4, no. 2, 2017, [Online]. Available: https://www.researchgate.net/profile/Efori-Buulolo-2/publication/312495968_IMPLEMENTASI_ALGORITMA_APRIORI_PADA_SISTEM_PERSEDIAAN_OBAT_STUDI_KASUS_APOTIK_RUMAH_SAKIT_ESTOMIHI_MEDAN/links/587f3eb808ae9a860ff68873/IMPLEMENTASI-ALGORITMA-APRIORI-PADA-SISTEM-P
- [13] M. J. Zaki and M. J. Meira, *Data Mining and Analysis: Fundamental Concepts and Algorithms*. 2013. [Online]. Available: <https://books.google.com.tr/books?id=Gh9GAwAAQBAJ&lpg=PR9&dq=Data Mining and Analysis: Foundations and Algorithms&hl=tr&pg=PR9#v=onepage&q=Data Mining and Analysis: Foundations and Algorithms&f=false>
- [14] C. C. Aggarwal, *Data Mining*, vol. 14, no. 3. Cham: Springer International Publishing, 2015. doi: 10.1007/978-3-319-14142-8.
- [15] G. F. Mandias, G. A. Sandag, A. G. Takalumbide, and C. Wahongan, “Analisa Pola Peminjaman Buku di Pepustakaan Universitas Klabat Menggunakan Algoritma Apriori,” *Konf. Nas. Sist. Inf.*, pp. 8–9, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/knsi2018/article/view/426>
- [16] E. taufiq luthfi Kusri, “Algoritma Data Mining.” <https://books.google.co.id/books?id=-Ojclag73O8C&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false> (accessed Sep. 06, 2022).
- [17] T. Khotimah, “Pengelompokan Surat Dalam Al Qur’an Menggunakan Algoritma K-Means,” *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 1, pp. 83–88, 2014, doi: 10.24176/simet.v5i1.141.
- [18] F. Yunita, “Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Pada Penerimaan Mahasiswa Baru,” *Sistemasi*, vol. 7, no. 3, p. 238, 2018, doi: 10.32520/stmsi.v7i3.388.
- [19] N. H. Pratama, “Implementasi Metode K-Means Pada Penerimaan Siswa,” 2018, [Online]. Available: <http://eprints.uty.ac.id/id/eprint/975>
- [20] A. Praja, C. Lubis, and D. E. Herwindiati, “Deteksi Penyakit Diabetes Dengan Metode Fuzzy C-Means Clustering Dan K-Means Clustering,” *Comput. J. Comput. Sci. Inf. Syst.*, vol. 1, no. 1, p. 15, 2017, doi: 10.24912/computatio.v1i1.233.
- [21] A. N. ARIFIN, “Koordinasi over current relay (ocr) pada sistem pembangkit listrik tenaga surya (plts) 1,3 mw di masohi, ambon menggunakan metode particle swarm optimization (pso) (studi kasus: pln up masohi, ambon),” *Universtas Muhammadiyah Gresik*, 2020, [Online]. Available: http://eprints.umg.ac.id/4117/6/2020_TA_ELE_14631007_Bab 2.pdf
- [22] M. L. Sibuea and A. Safta, “Pemetaan Siswa Berprestasi Menggunakan

- Metode K-Means Clustering,” *Jurteksi*, vol. 4, no. 1, pp. 85–92, 2017, doi: 10.33330/jurteksi.v4i1.28.
- [23] S. F. Mu’afa and N. Ulinuha, “Perbandingan Metode Single Linkage, Complete Linkage Dan Average Linkage dalam Pengelompokan Kecamatan Berdasarkan Variabel Jenis Ternak Kabupaten Sidoarjo,” *Inf. J. Ilm. Bid. Teknol. Inf. dan Komun.*, vol. 4, no. 2, 2019, doi: 10.25139/inform.v4i2.1696.
- [24] E. Retnoningsih and R. Pramudita, “Mengenal Machine Learning Dengan Teknik Supervised Dan Unsupervised Learning Menggunakan Python,” *Bina Insa. Ict J.*, vol. 7, no. 2, p. 156, 2020, doi: 10.51211/biict.v7i2.1422.
- [25] F. Liantoni, “Klasifikasi Daun Dengan Perbaikan Fitur Citra Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor,” *J. Ultim.*, vol. 7, no. 2, pp. 98–104, 2016, doi: 10.31937/ti.v7i2.356.
- [26] R. Handoyo, R. Mangkudjaja, and S. M. Nasution, “Perbandingan Metode Clustering Menggunakan Metode Single Linkage dan K - Means pada Pengelompokan Dokumen,” *J. SIFO Mikroskil*, vol. 15, no. 2, pp. 73–82, Oct. 2014, Accessed: Sep. 07, 2022. [Online]. Available: <https://mikroskil.ac.id/ejurnal/index.php/jsm/article/view/161>
- [27] Buulolo Efori, “Data Mining Untuk Perguruan Tinggi,” *Deepublish*. Deepublish, p. 89, 2020. [Online]. Available: https://books.google.co.id/books?id=-K_SDwAAQBAJ&hl=id
- [28] 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.
- [29] P. Mayadewi and E. Rosely, “Prediksi Nilai Proyek Akhir Mahasiswa Menggunakan Algoritma Klasifikasi Data Mining,” *SESINDO*, no. November, pp. 329–334, 2015, [Online]. Available: https://is.its.ac.id/pubs/oajis/index.php/file/download_file/1582
- [30] F. S. Pamungkas, B. D. Prasetya, and I. Kharisudin, “Perbandingan Metode Klasifikasi Supervised Learning pada Data Bank Customers Menggunakan Python,” *Prism. Pros. Semin. Nas. Mat.*, vol. 3, pp. 692–697, 2020, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/article/view/37875>
- [31] N. Gali, R. Mariescu-Istodor, D. Hostettler, and P. Fränti, “Framework for syntactic string similarity measures,” *Expert Syst. Appl.*, vol. 129, pp. 169–185, 2019, doi: 10.1016/j.eswa.2019.03.048.
- [32] Y. I. Kurniawan, “Perbandingan Algoritma Naive Bayes dan C.45 dalam Klasifikasi Data Mining,” *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 5, no. 4, p. 455, 2018, doi: 10.25126/jtiik.201854803.
- [33] W. I. Rahayu, C. Prianto, and E. A. Novia, “Perbandingan Algoritma K-Means Dan Naïve Bayes Untuk Memprediksi Prioritas Pembayaran Tagihan

Rumah Sakit Berdasarkan Tingkat Kepentingan Pada Pt. Pertamina (Persero),” *J. Tek. Inform.*, vol. 13, no. 2, pp. 1–8, 2021, [Online]. Available: <https://ejurnal.poltekpos.ac.id/index.php/informatika/article/view/1383>

- [34] J. Wulandari, F., Jusia, P. A., & Jasmir, “Klasifikasi Data Mining Untuk Mendiagnosa Penyakit ISPA Menggunakan Metode Naïve Bayes Pada Puskesmas Jambi Selatan. *Jurnal Manajemen Teknologi Dan Sistem Informasi (JMS)*, 2(3), 214–227.” *J. Ilm. Mhs. Sist. Inf.*, vol. 2, no. 3, pp. 214–227, 2020, [Online]. Available: <http://ejournal.stikom-db.ac.id/index.php/jimisi/article/view/895/661>
- [35] A. Arif, “Pembuatan Aplikasi Pengolahan Nilai Dengan MS. Excel Bagi Guru SMA Negeri 4 Pagar Alam,” *Ngabdimas*, vol. 3, no. 1, pp. 27–31, 2020, doi: 10.36050/ngabdimas.v3i1.239.
- [36] Z. A. Azhar, Zulfi. Hutahaean, Jeperson. Siagian, Yessica. Syah, “Pelatihan Microsoft Excel 2010 Pada Siswa Lembaga Kursus Pendidikan (LKP) Mandiri,” *J. Anadara Pengabd. Kpd. Masy.*, vol. 1, no. 2, p. 185, 2019, [Online]. Available: <http://jurnal.una.ac.id/index.php/anadara/article/view/1006/896>
- [37] C. R. Niani and N. Lewaherilla, “Analisis Kemampuan Pengolahan Data Berbasis Ms. Excel Pada Mahasiswa Semester Akhir Universitas Teuku Umar,” *BAREKENG J. Ilmu Mat. dan Terap.*, vol. 15, no. 2, pp. 203–214, 2021, doi: 10.30598/barekengvol15iss2pp203-214.
- [38] M. Faid, M. Jasri, and T. Rahmawati, “Perbandingan Kinerja Tool Data Mining Weka dan Rapidminer Dalam Algoritma Klasifikasi,” *Teknika*, vol. 8, no. 1, pp. 11–16, 2019, doi: 10.34148/teknika.v8i1.95.
- [39] A. F. Sallaby and E. Suryana, “Penerapan Data Mining untuk Menentukan Jumlah Pencari Kerja Terdaftar Berdasarkan Umur dan Pendidikan Menggunakan K-Means Clustering (Studi Kasus di Dinas Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Provinsi Bengkulu),” *J. Technopreneursh. Inf. Syst.*, vol. 1, no. 1, pp. 35–38, 2018, doi: <https://doi.org/10.36085/jtis.v1i2.28>.
- [40] R. Febie Elfaladonna, Ayu, “Analisa Metode Classification-Decission Tree Dan Algoritma C.45 Untuk Memprediksi Penyakit Diabetes Dengan Menggunakan Aplikasi Rapid Miner,” *Sintech J.*, vol. 2, no. 1, pp. 10–17, 2019, doi: <https://doi.org/10.31598/sintechjournal.v2i1.293>.
- [41] E. M. Agustyani and I. Santoso, “Analisis Lowongan Pekerjaan Studi Kasus: Portal Lowongan Kerja Jobstreet,” *Semin. Nas. Off. Stat. 2019 Pengemb. Off. Stat. dalam mendukung Implementasi SDG’s*, pp. 1–10, 2019.
- [42] D. Hidayani, *Analisis Kesempatan Kerja Yang Dibutuhkan dalam Perekrutan Karyawan di Batam yang Menggunakan Iklan Lowongan Pekerjaan di Media Koran Batam dan Tribun Batam*, vol. 4, no. 2. 2018. doi: <https://doi.org/10.30871/jaemb.v4i2.67>.
- [43] D. A. Darma and I. Wahyudin, “Analisis Dan Implementasi Data Mining Untuk Menentukan Gaji Karyawan Tetap Serta Honorer Memakai Prosedur

Algoritma K-Means Clustering Dan C4.5,” *JUPI (Jurnal Ilm. Penelit. dan Pembelajaran Inform.*, vol. 7, no. 2, pp. 280–293, 2022, doi: 10.29100/jipi.v7i2.2547.

- [44] F. A. Wahyu Ningsih, “Analisis Perbedaan Pencari Kerja dan Lowongan Kerja Sebelum dan Pada Saat Pandemi Covid-19 di Kota Malang,” *J. Reg. Econ. Indones.*, vol. 2, no. 1, pp. 42–56, 2021, [Online]. Available: <https://jurnal.unmer.ac.id/index.php/jrei/article/view/6181/3090>
- [45] A. Asriyanik, “Pengelompokan Data Pelamar Kerja Menggunakan Algoritma K-Means Clustering pada SMK Negeri 1 Kota Sukabumi,” *Semin. Nas. Aptikom ...*, pp. 1–6, 2019, [Online]. Available: <http://publikasi.dinus.ac.id/index.php/semnastik/article/view/2864/1719>
- [46] S. K. Setianto and D. Jatikusumo, “Employee Turnover Analysis Using Comparison of Decision Tree and Naive Bayes Prediction Algorithms on K-Means Clustering Algorithms at PT. AT,” *J. Mantik*, vol. 4, no. 3, pp. 1573–1581, 2020, [Online]. Available: <https://iocscience.org/ejournal/index.php/mantik>
- [47] H. Sabita, F. Fitria, and R. Herwanto, “Analisa Dan Prediksi Iklan Lowongan Kerja Palsu Dengan Metode Natural Language Progaming Dan Machine Learning,” *J. Inform.*, vol. 21, no. 1, pp. 14–22, 2021, doi: 10.30873/ji.v21i1.2865.
- [48] B. K. Widodo, N. H. Matondang, and D. S. Prasvita, “Penerapan Algoritma Naive Bayes Untuk Analisis Sentimen Penggunaan Aplikasi Jobstreet,” *Techno.Com*, vol. 21, no. 3, pp. 523–533, 2022, doi: 10.33633/tc.v21i3.6361.
- [49] M. Ula, R. Zulhusna, R. P. Fhonna, and A. Pratama, “Penerapan Model Klasifikasi K-Nearest Neighbor Dalam Pencarian Kesesuaian Pekerjaan,” 2022, doi: 10.47002/metik.v6i1.343.
- [50] I. Hadi, L. W. Santoso, and A. N. Tjondrowiguno, “Sistem Rekomendasi Film menggunakan User-based Collaborative Filtering dan K-modes Clustering,” *J. Infra*, vol. 3, no. 1, pp. 18–21, 2020, [Online]. Available: <http://publication.petra.ac.id/index.php/teknik-informatika/article/view/9800>
- [51] D. P. Artanti, A. Syukur, A. Prihandono, and D. R. I. M. Setiadi, “Analisa Sentimen Untuk Penilaian Pelayanan Situs Belanja Online Menggunakan Algoritma Naïve Bayes,” *Konf. Nas. Sist. Inf.*, pp. 8–9, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/knsi2018/article/viewFile/353/278>