

## DAFTAR PUSTAKA

- Anjelita, M., Windarto, A. P., & Hartama, D. (2019). Pemanfaatan datamining pada pengelompokan provinsi terhadap pencemaran lingkungan hidup. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*, 3(1). <https://doi.org/10.30865/komik.v3i1.1675>
- Asyfani, Y., Nur, I. M., Amri, I. F., Yunanita, N., Lestari, F. A., Hisani, Z. A., & Rohim, F. H. N. (2024). A Pengelompokan Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Berdasarkan Kepadatan Penduduk Menggunakan Metode Hierarchical Clustering. *Journal of Data Insights*, 2(1), 1-8. <https://doi.org/10.26714/jodi>
- Anufia, B., & Alhamid, T. (2019). Instrumen Pengumpulan Data. OSF. <https://doi.org/10.31227/OSF.IO/S3KR6>
- Badan Pusat Statistik. (2024, March 14). Jumlah Penduduk Provinsi Jawa Timur (Jiwa), 2021-2023. Badan Pusat Statistik Kota Kediri. <https://kedirikota.bps.go.id/indicator/12/358/1/jumlah-penduduk-provinsi-jawa-timur.html>
- Budiana, N. D., Siregar, R. R. A., & Susanti, M. N. I. (2019). Penetapan Instruktur Diklat Menggunakan Metode Clustering K-Means dan Topsis Pada PT PLN (Persero) Udiklat Jakarta. *PETIR J. Pengkaj. dan Penerapan Tek. Inform.*, 12(2), 111-121. <https://doi.org/10.33322/petir.v12i2.454>
- Dewi, F. P., Aryni, P. S., & Umaidah, Y. (2022). Implementasi Algoritma K-Means Clustering Seleksi Siswa Berprestasi Berdasarkan Keaktifan dalam Proses Pembelajaran. *JISKA (Jurnal Informatika Sunan Kalijaga)*, 7(2), 111-121. <https://doi.org/10.14421/jiska.2022.7.2.111-121>
- Fahrozi, A. Al, Insani, F., Budianita, E., & Afrianty, I. (2023). Implementasi Algoritma K-Means dalam Menentukan Clustering pada Penilaian Kepuasan Pelanggan di Badan Pelatihan Kesehatan Pekanbaru. *Indonesian Journal of Innovation Multidisipliner Research*, 1(4), 474–492. <https://doi.org/10.31004/IJIM.V1I4.53>
- Fitriyah, H., Safitri, E. M., Muna, N., Khasanah, M., Aprilia, D. A., & Nurdiansyah, D. (2023). Implementasi Algoritma Clustering dengan Modifikasi Metode Elbow untuk Mendukung Strategi Pemerataan Bantuan Sosial di Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Lebesgue: Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika*, 4(3), 1598-1607. <https://doi.org/10.46306/lb.v4i3.453>

- Harahap, L. M., Fuadi, W., Rosnita, L., Darnila, E., & Meiyanti, R. (2022). Klastering Sayuran Unggulan Menggunakan Algoritma K-Means. *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 8(3), 567–579. <https://doi.org/10.28932/jutisi.v8i3.5277>
- Herviany, M., Delima, S. P., Nurhidayah, T., & Kasini, K. (2021). Perbandingan Algoritma K-Means dan K-Medoids untuk Pengelompokan Daerah Rawan Tanah Longsor Pada Provinsi Jawa Barat: Comparison of K-Means and K-Medoids Algorithms for Grouping Landslide Prone Areas in West Java Province. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 1(1), 34-40. <https://doi.org/10.57152/malcom.v1i1.60>
- Naldy, E. T., & Andri, A. (2021). Penerapan Data Mining Untuk Analisis Daftar Pembelian Konsumen Dengan Menggunakan Algoritma Apriori Pada Transaksi Penjualan Toko Bangunan MDN. *Jurnal Nasional Ilmu Komputer*, 2(2), 89-101. <https://doi.org/10.47747/jurnalnik.v2i2.525>
- Marpaung, P., Pebrian, I., & Putri, W. (2023). Penerapan Data Mining Untuk Pengelompokan Kepadatan Penduduk Kabupaten Deli Serdang Menggunakan Algoritma K-Means. *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIKOMSI)*, 6(2), 64-70. <https://doi.org/10.55338/jikomsi.v6i2>
- Nawassyarif, N., Julkarnain, M., & Ananda, K. R. (2020). Sistem Informasi Pengolahan Data Ternak Unit Pelaksana Teknis Produksi Dan Kesehatan Hewan Berbasis Web. *Jurnal Informatika Teknologi dan Sains*, 2(1), 32-39. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v2i1.556>
- Nofiar, A., Defit, S., & Sumijan. (2019). Penentuan Mutu Kelapa Sawit Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Jurnal KomtekInfo*, 5(3), 1–9. <https://doi.org/10.35134/komtekinfo.v5i3.26>
- Sadewo, M. G., Windarto, A. P., & Wanto, A. (2018). Penerapan Algoritma Clustering Dalam Mengelompokkan Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Upaya Antisipasi/Mitigasi Bencana Alam Menurut Provinsi Dengan K-Means. *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*, 2(1). <https://doi.org/10.30865/komik.v2i1.943>
- Sholeh, M., Suraya, S., & Andayati, D. (2022). Machine Linear untuk Analisis Regresi Linier Biaya Asuransi Kesehatan dengan Menggunakan Python Jupyter Notebook. *JEPIN (Jurnal Edukasi dan Penelitian Informatika)*, 8(1), 20-27. <https://doi.org/10.26418/JP.V8I1.48822>
- Syahfitri, N., Budianita, E., Nazir, A., & Afrianty, I. (2023). Pengelompokan Produk Berdasarkan Data Persediaan Barang Menggunakan Metode Elbow dan K-Medoid. *KLIK: Kajian Ilmiah Informatika dan Komputer*, 4(3), 1668-1675. <https://doi.org/10.30865/KLIK.V4I3.1525>
- Talakua, M. W., Leleury, Z. A., & Taluta, A. W. (2017). Analisis cluster dengan menggunakan metode K-Means untuk pengelompokan

Kabupaten/Kota di provinsi maluku berdasarkan indikator indeks pembangunan manusia tahun 2014. *BAREKENG: Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan*, 11(2), 119-128. <https://doi.org/10.30598/barekengvol11iss2pp119-128>

Triandini, M., Defit, S., & Nurcahyo, G. W. (2021). Data Mining dalam Mengukur Tingkat Keaktifan Siswa dalam Mengikuti Proses Belajar pada SMP IT Andalas Cendekia dengan Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Jurnal Informasi dan Teknologi*, 167-172. <https://doi.org/10.37034/jidt.v3i3.120>

Triyansyah, D., & Fitriana, D. (2018). Analisis Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Untuk Menentukan Strategi Marketing. *InComTech: Jurnal Telekomunikasi dan Komputer*, 8(3), 163-182. <https://doi.org/10.22441/incomtech.v8i3.4174>

Virgo, I., Defit, S., & Yuhandri, Y. (2020). Klasterisasi Tingkat Kehadiran Dosen Menggunakan Algoritma K-Means Clustering. *Jurnal Sistim Informasi dan Teknologi*, 23-28. <https://doi.org/10.37034/jsisfotek.v2i1.17>

Wahyuni, F. E. W. F. E., Riyanto, W. H., & Sulistyono, S. W. (2021). Analisis Pengaruh tingkat pendidikan, upah minimum provinsi dan jumlah industri terhadap kesempatan kerja di Provinsi Jawa Timur Tahun 1995-2020. *Jurnal Ilmu Ekonomi*, 5(3), 551-562. <https://doi.org/10.22219/jie.v5i3.18729>

Wicaksana, R. S., Heksaputra, D., Syah, T. A., & Nur'aini, F. F. (2023). Pendekatan K-Means Clustering Metode Elbow Pada Analisis Motivasi Pengunjung Festival Halal JHF# 2. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 9(3), 4162-4176. <https://doi.org/10.29040/jiei.v9i3.10591>

Yudistira, A., & Andika, R. (2023). Pengelompokan Data Nilai Siswa Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Journal of Artificial Intelligence and Technology Information*, 1(1), 20-28. <https://doi.org/10.58602/jaiti.v1i1.22>