

DAFTAR PUSTAKA

- Adams, R. P. (2018). *K-means clustering and related algorithms*. Princeton University.
- Alodia, D. A., Fialine, A. P., Endriani, D., & Widodo, E. (2021). Implementasi Metode *K-Medoids Clustering* untuk Pengelompokan Provinsi di Indonesia Berdasarkan Indikator Pendidikan. *Sepren*, 2(2), 1–13.
- Ananda, L. R. (2018). Penerapan Metode *K-Means Clustering* untuk Menentukan Calon Mahasiswa Berprestasi. *Jurnal Inovasi Teknik Informatika*, 1(2), 16-19.
- Arifandi, M., Hermawan, A., & Avianto, D. (2021). Implementasi Algoritma *K-Medoids* untuk *Clustering* Wilayah Terinfeksi Kasus COVID-19 di DKI Jakarta. *JTT (Jurnal Teknologi Terapan)*, 7(2), 120-128.
- Badan Pusat Statistik. (2023). Indeks Pembangunan Manusia. *Website* Badan Pusat Statistik:
<https://www.bps.go.id/id/pressrelease/2023/11/15/2033/indeks-pembangunan-manusia--ipm--indonesia-tahun-2023-.html>. Diakses tanggal 11 Juli 2024.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar. (2024). Indeks Pembangunan Manusia. *Website* Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar:
<https://karanganyarkab.bps.go.id/news/2024/03/15/144/rata-rata-lamasekolah-tahun-2023.html>. Diakses tanggal 11 Juli 2024.
- Darmi, Y. D., & Setiawan, A. (2017). Penerapan Metode *Clustering K-Means* dalam Pengelompokan Penjualan Produk. *Jurnal Media Infotama*, 12(2), 148-157.
- Dewi, D. A. I. C., & Pramita, D. A. K. (2019). Analisis Perbandingan Metode *Elbow* dan *Silhouette* pada Algoritma *Clustering K-Medoids* dalam Pengelompokan Produksi Kerajinan Bali. *Jurnal Manajemen Teknologi dan Informatika*, 9(3), 102-109.
- Doi, M. D., Rusgiyono, A., & Wuryandari, T. (2023). Analisis *K-Medoids* dengan Validasi Indeks pada IPM Daerah 3T di Indonesia. *Jurnal Gaussian*, 12(2), 178–188.

- Ediyanto, Mara N. M., & Satyahadewi, N. (2013). Pengklasifikasian Karakteristik dengan Metode *K-Means Cluster Analysis*. *Buletin Ilmiah Matematika, Statistika Dan Terapannya*, 2(02), 133-136.
- Ena Tasia, E. T., & Afdal, M. (2023). Perbandingan Algoritma *K-Means* dan *K-Medoids* untuk *Clustering* Daerah Rawan Banjir di Kabupaten Rokan Hilir. *Indonesian Journal of Informatic Research and Software Engineering (IJIRSE)*, 3(1), 65–73.
- Johnson, R. A. & D. W. Wichern. (2007). *Applied Multivariate Statistical Analysis Sixth Edition*. Prentice Hall International, New Jersey
- Kamila, I., Khairunnisa, U., & Mustakim, M. (2019). Perbandingan Algoritma *K-Means* dan *K-Medoids* untuk Pengelompokan Data Transaksi Bongkar Muat di Provinsi Riau. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Dan Manajemen Sistem Informasi*, 5(1), 119-125.
- Kapita, S. N., Mubarak, A., Do Abdullah, S., & Fhadli, M. (2022). Penerapan Algoritma *Clustering Khonen-Som* dengan *Validasi Davies Bouldin Index* pada Pengelompokan Potensi Uang di Indonesia. *Indonesian Journal On Information System*, 7(2), 134-143.
- Kaufman, L. & P. J. Rousseeuw. 1990. *Finding Group in Data An Introduction to Cluster Analysis*. Wiley Interscience, New Jersey.
- Lestari, N. A. A., Hayati, M. N., & Amijaya, F. D. T. (2020). Analisis *Cluster* pada Data Kategorik dan Numerik dengan Pendekatan *Cluster Ensemble* (Studi kasus: Puskesmas di Provinsi Kalimantan Timur Kondisi Desember 2017). *Jurnal Eksponensial*, 11(2), 117-126.
- Loppies, C., Matdoan, M. Y., Loklomin, S. B., & Wattimena, A. Z. (2023). Analisis dan Klasifikasi Tingkat Kebahagiaan Masyarakat Berdasarkan Propinsi di Indonesia dengan Pendekatan Statistik. *Jurnal Matematika, Statistika Dan Terapannya*, 02(01), 33–46.
- Luchia, N. T., Handayani, H., Hamdi, F. S., Erlangga, D., & Fitri Octavia, S. (2022). *Comparison of K-Means and K-Medoids on Poor Data Clustering in Indonesia*. *Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 2(2), 35–41.
- Matdoan, M. Y., Matdoan, U. A., & Saleh Far-Far, M. (2022). Algoritma *K-*

- Means* untuk Klasifikasi Provinsi di Indonesia Berdasarkan Paket Pelayanan Stunting. *Journal of Science, Technology, and Arts*, 1(2), 41–46.
- Mayasari, S. N., & Nugraha, J. (2023). Implementasi *K-Means Cluster Analysis* untuk Mengelompokkan Kabupaten/Kota Berdasarkan Data Kemiskinan di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2022. *Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, 3(2), 317–329.
- Massey Jr, F. J. (1951). *The Kolmogorov-Smirnov test for goodness of fit*. *Journal of the American statistical Association*, 46(253), 68-78.
- Muda, R., Koleangan, R. A. M., & Kalangi, J. B. (2019). Pengaruh Angka Harapan Hidup, Tingkat Pendidikan dan Pengeluaran Per kapita terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Sulawesi Utara pada Tahun 2003-2017. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 19(01), 44-55.
- Muliono, R., & Sembiring, Z. (2019). *Data Mining Clustering* Menggunakan Algoritma *K-Means* untuk Klasterisasi Tingkat Tridarma Pengajaran Dosen. *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, 4(2), 2502–2714.
- Nurfritriani, I. (2023). Pengaruh Rasio Profitabilitas terhadap Nilai Perusahaan (Studi pada Perusahaan LQ45 yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2023). *Jurnal Ekonomi Akuntansi*, 1(4), 99-109.
- Pramesti, W. (2021). Metode *K-Means* untuk Pengelompokan Provinsi di Indonesia Berdasarkan Variabel yang Berpengaruh pada Perubahan Indeks Pembangunan Manusia Tahun 2020. *MEDIA BINA ILMIAH*, 15(10), 5475-5484.
- Pramesti, D. F., Furqon, M. T., & Dewi, C. (2017). Implementasi Metode *K-Medoids Clustering* untuk Pengelompokan Data Potensi Kebakaran Hutan/Lahan Berdasarkan Persebaran Titik Panas (Hotspot). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, 1(9), 723-732.
- Rachman, D. A. C., Goejantoro, R., & Amijaya, F. D. T. (2020). Implementasi Text Mining Pengelompokan Dokumen Skripsi Menggunakan Metode *K-Means*. *Jurnal EKSPONENSIAL*, 11(2), 167–174.
- SILAKIP Kota Bandung. (2019). Analisis Pencapaian Sasaran 2 Tahun 2019 Meningkatnya Derajat Kesehatan Masyarakat Indikator. Pemerintah Kota Bandung.

- Suhaeni, C., Kurnia, A., & Ristiyanti, R. (2018). Perbandingan Hasil Pengelompokan Menggunakan Analisis *Cluster* Berhierarchy, *K-Means Cluster*, dan *Cluster Ensemble* (Studi Kasus Data Indikator Pelayanan Kesehatan Ibu Hamil). *Jurnal Media Infotama*, 14(1), 31-38.
- Suprianto, A., Sari, H. L., & Zulfiandry, R. (2023). Perbandingan Algoritma *K-Means* dan *K-Medoid* Dalam Pengelompokan Data Pasien Berdasarkan Rekam Medis di Puskesmas M. Thaha Bengkulu Selatan. *Journal of Science and Social Research*, 4307(3), 580–586.
- 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. *Jurnal Ilmu Matematika Dan Terapan*, 11(2), 119–128.
- United Nations Development Programme (UNDP). (2024). *Human Development. Website Human Development Reports*:
<https://hdr.undp.org/about/human-development>. Diakses tanggal 11 Juli 2024.
- Wira, B., Budianto, A. E., & Wiguna, A. S. (2019). Implementasi Metode *K-Medoids Clustering* untuk Mengetahui Pola Pemilihan Program Studi Mahasiswa Baru Tahun 2018 di Universitas Kanjuruhan Malang. *Jurnal Terapan Sains & Teknologi*, 1(3), 53–68.
- Yektiningsih, E. (2018). Analisis Indeks Pembangunan Manusia (IPM) Kabupaten Pacitan Tahun 2018. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis*, 18(2), 32-50.