

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Solichin and K. Khairunnisa, "Klasterisasi Persebaran Virus Corona (Covid-19) Di DKI Jakarta Menggunakan Metode K-Means," *Fountain Informatics J.*, vol. 5, no. 2, p. 52, 2020, doi: 10.21111/fij.v5i2.4905.
- [2] D. D. Darmansah, "Analisis Penyebaran Penularan Virus Covid-19 di Provinsi Jawa Barat Menggunakan Algoritma K-Means Clustering," *JATISI (Jurnal Tek. Inform. dan Sist. Informasi)*, vol. 8, no. 3, pp. 1188–1199, 2021, doi: 10.35957/jatisi.v8i3.1034.
- [3] D. T. Utari, "Analisis Karakteristik Wilayah Transmisi Covid-19 dengan Menggunakan Metode K-Means Clustering," *J. Media Tek. dan Sist. Ind.*, vol. 5, no. 1, p. 25, 2021, doi: 10.35194/jmtsi.v5i1.1220.
- [4] R. A. Indraputra and R. Fitriana, "K-Means Clustering Data COVID-19," *J. Tek. Ind.*, vol. 10, no. 3, p. 3, 2020.
- [5] D. N. P. Sari and Y. L. Sukestiyarno, "Analisis Cluster dengan Metode K-Means pada Persebaran Kasus Covid-19 Berdasarkan Provinsi di Indonesia," *Prism. Pros. Semin. Nas. Mat.*, vol. 4, pp. 602–610, 2021, [Online]. Available: <https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/>
- [6] F. M. FALAHI, "Penerapan Metode Clustering Untuk Pengelompokan Mahasiswa Potensial Drop Out Menggunakan Algoritma K-Means ++," *J. RESTI (Rekayasa Sist. dan Teknol. Informasi)*, p. 64, 2019.
- [7] S. A. Sholihah, "Analisis Cluster untuk Pemetaan Data Kasus Covid-19 di Indonesia Menggunakan K-Means," 2021.
- [8] A. R. Hayati, M. Hani'ah, and I. Kusumaning, "Comparison of Result Clustering Study Case Posyandu With The Scalable K Means ++ Clustering Method," *Conf. Senat. STT Adisutjipto Yogyakarta*, vol. 6, pp. 263–272, 2020, doi: 10.28989/senatik.v6i0.408.
- [9] L. F. Zhu, J. S. Wang, and H. Y. Wang, "A Novel Clustering Validity Function of FCM Clustering Algorithm," *IEEE Access*, vol. 7, pp. 152289–152315, 2019, doi: 10.1109/ACCESS.2019.2946599.
- [10] S. Paembonan and H. Abduh, "Penerapan Metode Silhouette Coefficient untuk Evaluasi Clustering Obat," *PENA Tek. J. Ilm. Ilmu-Ilmu Tek.*, vol. 6, no. 2, p. 48, 2021, doi: 10.51557/pt_jiit.v6i2.659.
- [11] N. Putu, E. Merliana, and A. J. Santoso, "Analisa Penentuan Jumlah Cluster Terbaik pada Metode K-Means," pp. 978–979.
- [12] D. A. I. C. Dewi and D. A. K. Pramita, "Analisis Perbandingan Metode Elbow dan Silhouette pada Algoritma Clustering K-Medoids dalam Pengelompokan Produksi Kerajinan Bali," *Matrix J. Manaj. Teknol. dan Inform.*, vol. 9, no. 3, pp. 102–109, 2019, doi: 10.31940/matrix.v9i3.1662.
- [13] W. Yustanti, N. Rahmawati, and Y. Yamasari, "Klastering Wilayah Kota/Kabupaten Berdasarkan Data Persebaran Covid-19 Di Propinsi Jawa Timur dengan Metode K-Means," *JIEET (Journal Inf. Eng. Educ. Technol.)*, vol. 4, no. 1, pp. 1–9, 2020, [Online]. Available: <https://journal.unesa.ac.id/index.php/jieet/article/view/8590>
- [14] M. K. Di, D. Kota, and K. Bandung, "Klasterisasi Sumber Penyebaran Virus Covid-19 dengan Menggunakan Metode K-Means di Daerah Kota Cimahi dan Kab. Bandung Barat," *Media Pengemb. Ilmu dan Apl. Tek.*, vol. 19, no. 2, pp. 140–150, 2020, [Online]. Available: https://www.researchgate.net/profile/Muhammad-Hidayat-21/publication/348049322_Klasterisasi_Sumber_Penyebaran_Virus_Covid-19_dengan_Menggunakan_Metode_K-MEANS_Di_Daerah_Kota_Cimahi_dan_Kab_Bandung_Barat/links/5fedc721299bf140885e8994/Klasterisasi-Sumber-P
- [15] R. H. B. Bangun, "Analisis Klaster Non Heirarki Dalam Pengelompokan

- Kabupaten/Kota di Sumatera Utara Berdasarkan Faktor Produksi Padi,” *J. Agribisnis Sumatera Utara*, vol. 4, no. 1, pp. 54–61, 2016.
- [16] T. Tamara, “Gambaran Vaksinasi COVID-19 di Indonesia pada Juli 2021,” *Medula*, vol. 11, no. 1, pp. 180–183, 2021, [Online]. Available: <http://journalofmedula.com/index.php/medula/article/view/255>
- [17] G. D. Rembulan, T. Wijaya, D. Palullungan, K. N. Alfina, and M. Qurthuby, “Kebijakan Pemerintah Mengenai Coronavirus Disease (COVID-19) di Setiap Provinsi di Indonesia Berdasarkan Analisis Klaster,” *Jiems (Journal Ind. Eng. Manag. Syst.*, vol. 13, no. 2, 2020, doi: 10.30813/jiems.v13i2.2280.
- [18] andrea T. R. Dani, S. Wahyuningsih, and nanda A. Rizki, “Pengelompokan Data Runtun Waktu menggunakan Analisis Cluster (Studi Kasus: Nilai Ekspor Komoditi Migas dan Nonmigas Provinsi Kalimantan Timur Periode Januari 2000-Desember 2016),” *J. Ekponensial*, vol. 11, no. 1, pp. 29–38, 2020.
- [19] R. Hidayati, A. Zubair, A. Hidayat Pratama, L. Indana, P. Studi Sistem Informasi, and F. Teknologi Informasi, “Silhouette Coefficient Analysis in 6 Measuring Distances of K-Means Clustering,” *Techno.Com*, vol. 20, no. 2, pp. 186–197, 2021.
- [20] S. Setiawan, “Analisis Cluster Menggunakan Algoritma K-Means Untuk Mengetahui Kemampuan Pegawai Dibidang IT Pada CV. Roxed Ltd,” *J. Pelita Inform.*, vol. 18, pp. 80–86, 2019, [Online]. Available: <https://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/pelita/article/view/1142>
- [21] A. Rohman and S. Mujiyono, “Analisis Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Untuk Menentukan Keaktifan Peserta Pelatihan Pembuatan Dokumen Ilmiah Secara Daring,” *Multimatrix*, vol. II, no. 2, pp. 32–35, 2020, [Online]. Available: <http://jurnal.unw.ac.id:1254/index.php/mm/article/view/947>
- [22] D. Abdullah, S. Susilo, A. S. Ahmar, R. Rusli, and R. Hidayat, “The application of K-means clustering for province clustering in Indonesia of the risk of the COVID-19 pandemic based on COVID-19 data,” *Qual. Quant.*, no. 0123456789, 2021, doi: 10.1007/s11135-021-01176-w.
- [23] R. Hidayati, A. Zubair, A. H. Pratama, and L. Indana, “Analisis Silhouette Coefficient pada 6 Perhitungan Jarak K-Means Clustering,” *Techno.Com*, vol. 20, no. 2, pp. 186–197, 2021, doi: 10.33633/tc.v20i2.4556.