

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. B. A. Fahreza and D. P. Pratama, “Analisis Faktor Sosial Ekonomi terhadap Kesejahteraan Masyarakat di Provinsi Jawa Timur Tahun 2023 Menggunakan Analisis Faktor,” *Jurnal Global Ilmiah*, vol. 2, no. 2, Nov. 2024.
- [2] S. Saputri, R. Puspitasari, K. Hayati, and I. Hajar, “Pengaruh Faktor Sosioekonomi terhadap Kesejahteraan Rumah Tangga di Pulau Jawa,” *Jurnal Akuntansi, Manajemen, dan Perencanaan Kebijakan*, vol. 1, no. 1, pp. 1–10, 2023.
- [3] Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Barat, *Provinsi Jawa Barat dalam Angka 2025*. Bandung: Badan Pusat Statistik, 2025.
- [4] B. Kharisma, A. Wardhana, and Y. H. Nur, “Transformasi Struktural dan Ketimpangan antar Kabupaten/Kota di Jawa Barat,” *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana*, vol. 11, no. 1, pp. 71–86, 2022.
- [5] R. Nainggolan, R. Perangin-angin, E. Simarmata, and F. A. Tarigan, “Improved the Performance of the K-Means Cluster Using the Sum of Squared Error (SSE) Optimized by Using the Elbow Method,” *Journal of Physics: Conference Series*, pp. 1–6, 2019.
- [6] A. Kassambara, *Practical Guide to Cluster Analysis in R: Unsupervised Machine Learning*. United States: STHDA, 2017.

- [7] D. Syaputri, P. H. Noprita, and S. Romelah, "Implementasi Algoritma K-Means untuk Pengelompokan Distribusi Sosial Ekonomi Masyarakat Berdasarkan Demografi Kependudukan," *Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, vol. 1, no. 1, pp. 1–6, 2021.
- [8] D. Fariha, D. Hartawan, M. Al-Abrou, M. R. Shafwan, and M. Ula, "Pengelompokan Wilayah Indonesia Berdasarkan Indikator Sosio-Ekonomi Tahun 2021 dengan Menggunakan Metode K-Means," in *Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Teknik Informatika*, vol. 1, no. 1, 2024.
- [9] F. Ramdhani, A. Hoyyi, and M. A. Mukid, "Pengelompokan Provinsi di Indonesia Berdasarkan Karakteristik Kesejahteraan Rakyat Menggunakan Metode K-Means Cluster," *Jurnal Gaussian*, vol. 4, no. 4, pp. 875–884, 2015.
- [10] R. H. Sachrrial and A. Iskandar, "Analisa Perbandingan Complete Linkage AHC dan K-Medoids dalam Pengelompokan Data Kemiskinan di Indonesia," *Building of Informatics, Technology and Science*, vol. 5, no. 2, pp. 509–522, 2023.
- [11] E. Widodo, N. N. Sari, I. Hidayati, F. Yubinas, M. Yuniarti, and R. D. Novyantika, "Analisis Cluster Penderita Disabilitas Mental di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2016," in *Prosiding Konferensi Nasional Penelitian Matematika dan Pembelajarannya*. Yogyakarta: FMIPA Universitas Islam Indonesia, 2018, p. 577.

- [12] A. Septianingsih, “Pemetaan Kabupaten Kota di Provinsi Jawa Timur Berdasarkan Tingkat Kasus Penyakit Menggunakan Pendekatan Agglomeratif Hierarchical Clustering,” *Jurnal Lebesgue: Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika Dan Statistika*, vol. 3, no. 2, pp. 367–386, 2022.
- [13] A. F. Dewi and K. Ahadiyah, “Agglomerative Hierarchy Clustering Pada Penentuan Kelompok Kabupaten/Kota di Jawa Timur Berdasarkan Indikator Pendidikan,” *Zeta-Math Journal*, vol. 7, no. 2, pp. 57–63, 2022.
- [14] G. Ramadhan and Y. Astuti, “Perbandingan Kinerja Algoritma K-Means dan Agglomerative Clustering untuk Segmentasi Penjualan Online pada Customer Retail,” *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, vol. 9, no. 1, pp. 92–96, 2024.
- [15] E. F. Situmorang, Y. A. Sihombing, and E. L. D. Samosir, “Perbandingan K-Means dengan Hierarchical Clustering untuk Pengelompokan Tingkat Pengangguran di Sumatera Utara,” *Jurnal Tugas Akhir Manajemen Informatika & Komputerisasi Akuntansi*, vol. 4, no. 2, pp. 155–159, 2024.
- [16] S. K. Dini and A. Fauzan, “Clustering Provinces in Indonesia Based on Community Welfare Indicators,” *Journal of Sciences and Data Analysis*, vol. 1, no. 1, February 2020.
- [17] T. Abdulpatah, B. N. Sari, and Susilawati, “Perbandingan Algoritma K-Means dan Agglomerative Hierarchical Clustering untuk Pengelompokan

Daerah Penghasil Padi di Indonesia,” *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 13, no. 3, p. 7251, 2023.

- [18] R. Syaifudin, A. D. Verliana, S. Setyadi, and D. Desmawan, “Analisis Ketimpangan Pembangunan dan Klasifikasi Wilayah antar Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Barat Tahun 2016–2020,” *Journal of Business and Economics Research*, vol. 3, no. 2, pp. 117–124, Juni 2022.
- [19] N. Bhakti, I. Istiqomah, and S. Suprpto, “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia Di Indonesia Periode 2008-2012,” *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, vol. 18, p. 452, 02 2017.
- [20] D. V. Ferezagia, “Analisis Tingkat Kemiskinan di Indonesia,” *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, vol. 1, no. 1, pp. 1–13, 2018.
- [21] N. W. Sa’adah and P. S. Ardyan, “Analisis Pengaruh Upah Minimum Pekerja dan Jumlah Penduduk Miskin Terhadap Tingkat Pengangguran di Surabaya,” *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, vol. 1, no. 2, 2016.
- [22] M. Cahyono, S. Almujab, and S. Yogaswara, “Analisis Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) dan Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Subang Tahun 2017/2018,” *Jurnal Kajian Pendidikan Ekonomi dan Ilmu Ekonomi*, vol. 3, 02 2019.
- [23] R. A. Johnson and D. W. Wichern, *Applied Multivariate Statistical Analysis*, 6th ed. New Jersey: Pearson Education, 2007.

- [24] A. Eviana, A. C. Fauzan, H. Harliana, and F. N. Putra, “Komparasi Jarak Euclidean dan Jarak Manhattan untuk Deteksi Covid-19 Melalui Citra CT-Scan Paru-Paru,” *Jurnal Sistem Komputer*, vol. 11, no. 2, pp. 121–129, 2022.
- [25] Iis, I. Yahya, G. N. A. Wibawa, Baharuddin, Ruslan, and L. Laome, “Penggunaan Korelasi Cophenetic untuk Pemilihan Metode Cluster Berhierarki pada Mengelompokkan Kabupaten/Kota Berdasarkan Jenis Penyakit di Provinsi Sulawesi Tenggara Tahun 2020,” in *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Terapan*. Manado: Fakultas MIPA Universitas Sam Ratulangi, apr 2022, 25 April 2022.
- [26] A. Khoirunnisa, F. A. S. Wibowo, and Kismiantini, “Perbandingan Analisis Agglomerative Hierarchical Clustering Berdasarkan Indikator Pendidikan di Provinsi Jawa Barat,” in *Prosiding Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika*, vol. 7. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta, Maret 2023.
- [27] D. T. Larose and C. D. Larose, *Discovering Knowledge in Data: An Introduction to Data Mining*. Hoboken: John Wiley and Sons, Inc., 2005.
- [28] P. Vania and B. N. Sari, “Perbandingan Metode Elbow dan Silhouette untuk Penentuan Jumlah Klaster yang Optimal pada Clustering Produksi Padi Menggunakan Algoritma K-Means,” *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, vol. 9, no. 21, pp. 547–558, 2023.