

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Yudhistiara, “Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Tingkat Pengangguran Terbuka Di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2012-2020,” *Univ. Islam Indones. Fak. Bisnis dan Ekon.*, p. 64, 2022.
- [2] P. I. P. Sari and M. I. Hasmarini, “Determinan Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017-2019,” *Al Qalam J. Ilm. Keagamaan dan Kemasyarakatan*, vol. 17, no. 1, p. 112, 2023, doi: 10.35931/aq.v17i1.1788.
- [3] A. I. Zusen and E. Setyowati, “Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Pengangguran Terbuka DI Eks Karesidenan Pati Periode 2017-2020,” *PARETO J. Ekon. dan Kebijak. Publik*, vol. 5, no. 1, pp. 2–12, 2022, [Online]. Available: <https://journals.unihaz.ac.id/index.php/pareto/article/download/2730/1340>
- [4] R. Ardian, M. Syahputra, and D. Dermawan, “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Tingkat Pengangguran Terbuka Di Indonesia,” *J. Ekon. Bisnis dan Manaj.*, vol. 1, no. 3, pp. 190–198, 2022, [Online]. Available: <https://journal.unimar-amni.ac.id/index.php/EBISMEN/article/view/90>
- [5] A. Bakar and M. N. Faisal, “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Pengangguran Di Kabupaten Mimika,” *J. Econ. Reg. Sci.*, vol. 2, no. 2, pp. 83–100, 2022, doi: 10.52421/jurnal-esensi.v2i2.227.
- [6] D. Papakyriakou and I. S. Barbounakis, “Data Mining Methods: A Review,” *Int. J. Comput. Appl.*, vol. 183, no. 48, pp. 5–19, 2022, doi: 10.5120/ijca2022921884.
- [7] T. Li, A. Rezaeipanah, and E. S. M. Tag El Din, “An ensemble agglomerative hierarchical clustering algorithm based on clusters clustering technique and the novel similarity measurement,” *J. King Saud Univ. - Comput. Inf. Sci.*, vol. 34, no. 6, pp. 3828–3842, 2022, doi: 10.1016/j.jksuci.2022.04.010.
- [8] A. B. Saputra, U. P. Sanjaya, and I. A. Sa’ida, “Algoritma K-Means untuk Mengelompokkan Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) menurut Provinsi di Indonesia,” *J. Ilm. Inform. Glob.*, vol. 15, no. 2, pp. 75–81, 2024, doi: 10.36982/jiig.v15i2.4359.

- [9] L. Wulandari and B. O. Yogantara, “Algorithm Analysis of K-Means and Fuzzy C-Means for Clustering Countries Based on Economy and Health,” *Fakt. Exacta*, vol. 15, no. 2, pp. 109–116, 2022, doi: 10.30998/faktorexacta.v15i2.12106.
- [10] S. Kusuma Arum, R. Astuti, and F. Muhammad Basysyar, “Penerapan Algoritma K-Means Pada Dataset Pengangguran Terbuka Berdasarkan Pendidikan Di Provinsi Jawa Barat,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 2, pp. 2221–2226, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i2.9440.
- [11] A. E. Wardoyo and N. Triuspita, “Penentuan Cluster Optimum pada Tingkat Pengangguran dan Tingkat Kemiskinan di Jawa Timur Menggunakan Algoritma Fuzzy C-Means,” *BIOS J. Teknol. Inf. dan Rekayasa Komput.*, vol. 1, no. 2, pp. 40–47, 2021, doi: 10.37148/bios.v1i2.10.
- [12] Belia Mailien, A. Salma, Syafriandi, and D. Fitria, “Comparison K-Means and Fuzzy C-Means Methods to Grouping Human Development Index Indicators in Indonesia,” *UNP J. Stat. Data Sci.*, vol. 1, no. 1, pp. 23–30, 2023, doi: 10.24036/ujsds/vol1-iss1/4.
- [13] Sita Muharni dan Sigit Andriyanto “Penerapan Metode K-Means Clustering Pada Tingkat Pengangguran terbuka Tahun 2016-2018 Dan 2019-2021 T. Dan, “3172-7028-1-Pb,” vol. 22, no. 01, pp. 89–99, 2022.
- [14] Q. N. Azzahra, M. N. Pratama, E. A. Priongo, T. Nurillatiffah, A. A. Pravitasari, and F. Indrayatna, “Pengelompokan Tingkat Pengangguran, Kemiskinan, Dan Pendapatan Di Kabupatenkota Provinsi Jawa Barat,” *BIAStatistics J. Stat. Teor. dan Apl. Biomed. Ind. Bus. Soc. Stat.*, vol. 6274, no. 2, pp. 67–80, 2023.
- [15] Kariina Rizka, “Pengelompokan Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Barat Berdasarkan Indikator Tingkat Pengangguran Terbuka Menggunakan Fuzzy C-Means Cluster,” 2019.
- [16] A. Ansen Andryadi and Nisa, “Penerapan Metode Algoritma K-Means untuk Data Pengangguran di Jawa Barat,” *J. Wahana Inform.*, vol. 2, no. 2, pp. 277–283, 2023.

- [17] W. An-naziz Safaat, R. Kurniawan, and Y. Arie Wijaya, “Penerapan Data Mining Clustering Menggunakan Algoritma Fuzzy C-Means Pada Data Pencari Kerja Di Kabupaten Kuningan,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 2, pp. 1507–1511, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i2.8411.
- [18] M. Annas and S. N. Wahab, “Data Mining Methods: K-Means Clustering Algorithms,” *Int. J. Cyber IT Serv. Manag.*, vol. 3, no. 1, pp. 40–47, 2023, [Online]. Available: <https://iiast.iaic-publisher.org/ijcitsm/index.php/IJCITSM/article/view/122>
- [19] A. I. Ramadhan, P. D. Atika, and K. F. Ramdhan, “Analisis Clustering K-Means untuk Pemetaan Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi-Provinsi Indonesia Tahun 2013-2023,” *J. Students‘ Res. Comput. Sci.*, vol. 5, no. 2, pp. 109–122, 2024, doi: 10.31599/wbpydb62.
- [20] G. H. Fatimah and G. E. Setyowisnu, “Pengelompokan Kabupaten / Kota di Provinsi Jawa Barat Berdasarkan Tingkat Pengangguran Terbuka Tahun 2023 Menggunakan K- Means Clustering,” vol. 11, no. 2, pp. 279–291, 2025.
- [21] T. Seyam *et al.*, “Next-Generation K-Means Clustering: Mojo-Driven Performance for Big Data,” *Int. J. Intell. Inf. Syst.*, vol. 14, no. 1, pp. 7–19, 2025, doi: 10.11648/j.ijiis.20251401.12.