

DAFTAR PUSTAKA

- [1] *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 47 Tahun 2016 tentang Fasilitas Pelayanan Kesehatan* . 2016.
- [2] A. S. Wibowo and I. D. Mulyastuti, “Penerapan Algoritma K-Means Clustering Pada Jumlah Fasilitas Kesehatan Menurut Pemerintah Provinsi DKI Jakarta,” *TEKINFO*, vol. 23, no. NO.2, pp. 116–122, 2022.
- [3] D. Transaksi Bongkar Muat di Provinsi Riau, I. Kamila, U. Khairunnisa, P. Studi Sistem Informasi, and F. Sains dan Teknologi UIN Sultan Syarif Kasim Riau, “Perbandingan Algoritma K-Means dan K-Medoids untuk Pengelompokan,” *Jurnal Ilmiah Rekayasa dan Manajemen Sistem Informasi*, vol. 5, no. 1, pp. 119–125, 2019.
- [4] Bagus Muhammad Islami, Cepy Sukmayadi, and Tesa Nur Padilah, “Clustering fasilitas kesehatan berdasarkan kecamatan di Karawang dengan algoritma k-means,” *BINA INSANI ICT JOURNAL*, vol. 8, no. 1, pp. 83–92, Jun. 2021.
- [5] D. Ramdhan, G. Dwilestari, R. Danar Dana, A. Ajiz, and Kaslani, “Clustering Data Persediaan Barang dengan Menggunakan Metode K-Means. Clustering Data Persediaan Barang dengan Menggunakan Metode K-Means,” *MEANS (Media Informasi Analisa dan Sistem)* , vol. 7, no. 1, pp. 1–9, Jun. 2022, [Online]. Available: http://ejournal.ust.ac.id/index.php/Jurnal_Means/
- [6] D. R. S. Mayangsari, S. Solikhun, and I. Irawan, “Pengelompokan jumlah desa/kelurahan yang memiliki sarana kesehatan menurut provinsi dengan menggunakan metode k-means cluster,” *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*, vol. 3, no. 1, pp. 370–377, Nov. 2019, doi: 10.30865/komik.v3i1.1615.
- [7] D. T. Ananto *et al.*, “Prosiding Seminar Nasional LPPM UMJ Website: <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat> E-ISSN: 2714-6286 Edukasi

dan Pelatihan Pengenalan Machine Learning dan Computer Vision Untuk Mengeksplorasi Potensi Visual.” [Online]. Available: <http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat>

- [8] J. Xue, H. Alinejad-Rokny, and K. Liang, “Navigating micro- and nano-motors/swimmers with machine learning: Challenges and future directions,” Jul. 01, 2024, *KeAi Communications Co.* doi: 10.1016/j.chphma.2024.06.001.
- [9] H. Jeckel *et al.*, “Learning the space-time phase diagram of bacterial swarm expansion,” *Proc Natl Acad Sci U S A*, vol. 116, no. 5, pp. 1489–1494, Jan. 2019, doi: 10.1073/pnas.1811722116.
- [10] K. P. Sinaga and M. S. Yang, “Unsupervised K-means *Clustering* algorithm,” *IEEE Access*, vol. 8, pp. 80716–80727, May 2020, doi: 10.1109/ACCESS.2020.2988796.
- [11] N. U. A. F. Wardatul Maghfiroh, “Penerapan Fuzzy C-Means dalam Mengelompokkan Kabupaten/Kota Berdasarkan Fasilitas Pelayanan Kesehatan Di Jawa Timur,” *INFORM: Jurnal Ilmiah Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi*, vol. 4, no. 1, pp. 8–14, Jan. 2019.
- [12] S. Ghosh and S. K. Dubey, “Comparative Analysis of K-Means and Fuzzy C-Means Algorithms,” 2013. [Online]. Available: www.ijacsa.thesai.org
- [13] S. Mauluddin and N. Suarna, “Sistem Pakar Penentuan Jenis Tanah Berdasarkan Kadar PH Untuk Tanaman Palawija Menggunakan Metode K-Means *Clustering*,” vol. 17, no. 1, 2018.
- [14] M. Gading Sadewo, A. Perdana Windarto, and S. Retno Andani, “Pemanfaatan Algoritma *Clustering* Dalam Mengelompokkan Jumlah Desa/Kelurahan Yang Memiliki Sarana Kesehatan Menurut Provinsi Dengan K-Means,” *KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi dan Komputer)*, vol. 1, pp. 124–131, 2017, [Online]. Available: <http://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/komik>

- [15] N. Putu, E. Merliana, and A. J. Santoso, *Prosiding Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu & Call For Papers Unisbank (SENDI_U) Kajian Multi Disiplin Ilmu untuk Mewujudkan Poros Maritim dalam Pembangunan Ekonomi Berbasis Kesejahteraan Rakyat Analisa Penentuan Jumlah Cluster Terbaik Pada Metode K-Means Clustering*.
- [16] 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 : Jurnal Manajemen Teknologi dan Informatika*, vol. 9, no. 3, pp. 102–109, Nov. 2019, doi: 10.31940/matrix.v9i3.1662.
- [17] W. Rokhimah, M. Fmipa, U. Kismiantini, P. Matematika, and F. Uny, "Jurnal Kajian dan Terapan Matematika Analisis *Clustering* Tingkat Kerawanan Wilayah Terhadap Kasus Penyakit Di Kabupaten Sleman Dengan Metode K-Means *Clustering* Analysis Of Region's Vulnerability Levels To Disease Cases Using K-Means Method In The District OF SLEMAN," 2022. [Online]. Available: <http://journal.student.uny.ac.id/ojs/index.php/jktm>:
- [18] S. Syahidatul Helma *et al.*, "*Clustering* pada Data Fasilitas Pelayanan Kesehatan Kota Pekanbaru Menggunakan Algoritma K-Means," 2019.
- [19] P. Virtanen *et al.*, "SciPy 1.0: fundamental algorithms for scientific computing in Python," *Nat Methods*, vol. 17, no. 3, pp. 261–272, Mar. 2020, doi: 10.1038/s41592-019-0686-2.
- [20] A. Sansprayada, I. Gede, and N. Suteja, "Implementasi Aplikasi Framework Laravel Studi Kasus PT. XYZ".
- [21] R. Yuniarti, I. H. Santi, and W. D. Puspitasari, "Perancangan Aplikasi Point Of Sale Untuk Manajemen Pemesanan Bahan Pangan Berbasis Framework Laravel," 2022.