

DAFTAR PUSTAKA

- Akanksha, D. E. (2019). Modeling of Smart Water Control Mechanism using IoT. *International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering*, 9(2), 149–154. <https://doi.org/10.35940/ijitee.a5266.129219>
- Akbar, S. A., Kalbuadi, D. B., & Yudhana, A. (2019). ONLINE MONITORING KUALITAS AIR WADUK BERBASIS THINGSPEAK. *Transmisi; Vol 21, No 4 Oktober (2019): TRANSMISIDO - 10.14710/Transmisi.21.4.%p*.
- Bezdek, J. (1981). Pattern Recognition With Fuzzy Objective Function Algorithms. In *Pattern Recognition with Fuzzy Objective Function Algorithms*. <https://doi.org/10.1007/978-1-4757-0450-1>
- Butsianto, S., & Saepudin, N. (2020). Penerapan Data Mining Terhadap Minat Siswa Dalam Mata Pelajaran Matematika Dengan Metode K-Means. *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 3(1), 51–59. <https://doi.org/10.32672/jnkti.v3i1.2008>
- Handayani, Y. (2020). *Analisis Kluster K-Means Terhadap Kualitas Air Sungai di Kota*. 139–145.
- Haq, M. A., Purnomo, W., & Setiawan, N. Y. (2023). Analisis Clustering Topik Survey menggunakan Algoritme K-Means (Studi Kasus: Kudata). ... *Teknologi Informasi Dan Ilmu ...*, 7(7), 3498–3506.
- Isa Albanna, & R. Tri hadi laksono. (2022). Implementasi Pandas Data frame sebagai Agregasi dan Tabulasi Penyajian Data Luaran Survei Kepuasan Pengguna Proses Pembelajaran dalam Pendidikan Tinggi. *Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan X 2022*, 1–6.
- Kelly Hermanto. (2022). Penggunaan Python Untuk Menganalisis Pola Penyebaran Covid-19 Di Masa Pandemi. *Journal of Student Development Information System (JoSDIS)*, 2, 1–23.
- Kurniawan, B., & Romzi, M. (2022). Pembuatan dan Pelatihan Administrator Website pada Dinas Kesehatan Kabupaten Ogan Komering Ulu. *Jurnal Pengabdian Masyarakat (Abdira)*, 2(3), 253–258. <https://doi.org/10.31004/abdira.v2i3.202>
- Larose, D. T., & Larose, C. D. (2015). *Data Mining and Predictive Analytics (Wiley Series on Methods and Applications in Data Mining)*. *Wiley Series*.
- Li, Y., & Wu, H. (2012). 2012 International Conference on Solid State Devices and Materials Science A Clustering Method Based on K-Means Algorithm. *Physics Procedia*, 25, 1104–1109. <https://doi.org/10.1016/j.phpro.2012.03.206>
- MacQueen, J. (1967). Some methods for classification and analysis of multivariate observations. *Proceedings of the Fifth Berkeley Symposium on*

Mathematical Statistics and Probability.

- Madhulatha, T. S. (2012). An Overview on Clustering Methods. *ArXiv*, *abs/1205.1*.
- Maimon, O., & Last, M. (2001). *Knowledge discovery and data mining. The info-fuzzy network (IFN) methodology*.
- Miyamoto, S., & Agusta, Y. (1998). *Algorithms for L_1 and L_p Fuzzy c-Means and Their Convergence*. https://doi.org/10.1007/978-4-431-65950-1_32
- Nugroho, N., & Adhinata, F. D. (2022). Penggunaan Metode K-Means dan K-Means++ Sebagai Clustering Data Covid-19 di Pulau Jawa. *Teknika*, *11*(3), 170–179. <https://doi.org/10.34148/teknika.v11i3.502>
- Nurmahaludin. (2019). *KLASIFIKASI KUALITAS AIR PDAM MENGGUNAKAN ALGORITMA*. 5662(November), 1–7.
- Salulolo, Y. H., Tanaamah, A. R., & ... (2016). Analisis dan Perbandingan Algoritma Clustering dalam Penentuan Alokasi Bantuan Dana Pendidikan Propinsi Jawa Tengah. ... *Teknologi Informasi Dan ...*, November. <https://knastik.ukdw.ac.id/2016/makalah/artikel/e1-j14.pdf>
- Saputra, A., & Yusuf, R. (2024). Perbandingan Algoritma DBSCAN dan K-MEANS dalam Segmentasi Pelanggan Pengguna Transportasi Publik Transjakarta Menggunakan Metode RFM. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, *4*(4), 1346–1361. <https://doi.org/10.57152/malcom.v4i4.1516>
- Savitri, L., & Nursalim, R. (2023). *Klasifikasi Kualitas Air Minum menggunakan Penerapan Algoritma Machine Learning dengan Pendekatan Supervised Learning*. 02(01).
- Siska, S. T. (2016). Analisa dan Penerapan Data Mining untuk Menentukan Kubikasi Air Terjual Berdasarkan Pengelompokan Pelanggan Menggunakan Algoritma K-means Clustering. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Pendidikan*, *9*(1), 86–93. <https://doi.org/10.24036/tip.v9i1.55>
- Suryani, A. S. (2016). Persepsi Masyarakat dalam Pemanfaatan Air Bersih (Studi Kasus Masyarakat Pinggir Sungai di Palembang). *Aspirasi: Jurnal Masalah-Masalah Sosial*, *7*(1), 33–48. <https://doi.org/10.46807/aspirasi.v7i1.1278>
- [https:// console.thinger.io/#!/console/dashboards/Mon_con](https://console.thinger.io/#!/console/dashboards/Mon_con)