

DAFTAR PUSTAKA

- Oktarian, A., & et al. (2020). K-Means Clustering: Metode Data Clustering Non-Hirarki. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan*.
- Fakhri, M., & et al. (2021). Metode Clustering untuk Mencari dan Mengelompokkan Data. *Jurnal Analisis Data*.
- Richsan, R., & Yahfizham, A. (2023). Microsoft Excel: Pengolahan Data dengan Formula dan Makro. *Jurnal Teknologi Informasi*.
- IBIKKG. (2023). Apa Itu MBKM (Merdeka Belajar Kampus Merdeka)
<https://kwikkianjie.ac.id/2023/06/13/apa-itu-mbkm-merdeka-belajar-kampus-merdeka/#:~:text=Program%20Merdeka%20Belajar%20Kampus%20Merdeka,untuk%20bekal%20memasuki%20dunia%20kerja.>
- Maori, N. A., & Evanita, E. (2023). Metode Elbow Dalam Optimasi Jumlah Cluster Pada K-Means Clustering. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 14(2), 277-288.
- Sitorus, R. R., & Fitra, R. A. (2023). Penerapan Metode K-Means Clustering pada Hasil Produksi Beras di Wilayah Sumatera Utara. *Mutiara: Jurnal Penelitian dan Karya Ilmiah*, 1(6), 375-381.
- Suharto, A. (2023). Fundamental Bahasa Pemrograman Python.