

## DAFTAR PUSTAKA

### Buku :

- Adwitya, P.K., dan Nuratama, I.P. 2021. Tata Kelola Manajemen & Keuangan Usaha Mikro Kecil Menengah. Gowa: CV.Cahaya Bintang Cemerlang.
- Anggarwal, C.C., dan Reddy, C.K. 2014. Data Clustering Algorithms and Applications. Boca Raton : Taylor & Francis Group.
- Garcia, S., Luengo, J., dan Herrera, F. 2015. Data Preprocessing in Data Mining. Jaen : Springer.
- Jain, A.K., dan Dubes, R.C. Algorithms for Clustering Data. New Jersey : Prentice – Hall.
- McKinney, W. 2013. Python for Data Analysis. Sebastopol : O'Reilly

### Jurnal :

- Aditya, M. (2017). Penerapan Metode *K-Means Clustering* untuk Mengelompokkan Potensi Produksi Buah-Buahan di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta : Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Agata, F. (2021). Segmentasi Pelanggan pada Jasa Perawatan dan Perbaikan Pesawat Terbang dengan Analisis Rfm menggunakan Metode *K-Means Clustering* dan *K-Medoids Clustering* di PT.X. Jakarta : Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
- Ayu, D., Dewi, I. C., & Pramita, K. (2019). Analisis Perbandingan Metode Elbow dan Sillhouette pada Algoritma *Clustering* K-Medoids dalam Pengelompokan Produksi Kerajinan Bali. In *JURNAL MATRIX* , 9(3), 102-109.
- Gupta, I. (2023). A Review on Industry Framework 4.0 Maturity Models for SME Industry. *National Education Policy 2020: Challenges & Prospects in Academia & Industry*, 8(6), 279-288.
- Hasyimi, A. (2021). Penerapan Algoritma *Clustering* K-Means pada Pengelompokan Daerah Tempat Sampah di Lingkungan Kampus Pondok Labu UPN Veteran Jakarta. Jakarta : Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

- Kappal, S. (2019). *Data Normalization using Median & Median Absolute Deviation (MMAD) based Z-Score for Robust Predictions vs. Min – Max Normalization. London Journal of Research in Science : Natural and Formal*, 19(4), 39-44.
- Lavanya, A., Sindhuja, S., Gaurav, L., dan Ali, W. (2022). *A Comprehensive Review of Data Visualization Tools: Features, Strengths, and Weaknesses. International Journal of Computer Engineering in Research Trends*, 10(1), 10-20.
- Lund, B., & Ma, J. (2021). *A review of cluster analysis techniques and their uses in library and information science research: k-means and k-medoids clustering. Performance Measurement and Metrics*, 22(3), 161-173.
- Naeem, S., Ali, A., and Ahmed, M.M. (2022) *An Unsupervised Machine Learning Algorithms: Comprehensive Review. International Journal of Computing and Digital Systems*, 13(1), 911–921.
- Nugroho, I. (2019). Analisis Kelayakan Karyawan dalam Pengajuan Pinjaman menggunakan Metode *K-Means Clustering* pada Koperasi Primer Tut Wuri Handayani. Hasyimi, A. (2021). Penerapan Algoritma *Clustering K-Means* pada Pengelompokan Daerah Tempat Sampah di Lingkungan Kampus Pondok Labu UPN Veteran Jakarta. Jakarta : Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.
- Syifa, N., & Fahmi, R. N. (2021). Implementasi Metode *K-Means Clustering* dalam Analisis Persebaran UMKM di Jawa Barat. *JOINS (Journal of Information System)*, 6(2), 211–220.

#### **Internet :**

- Andre Oliver (2021). “Bikin Data Lebih Mudah Dibaca, yuk, Kenalan dengan Data Preprocessing”. Diakses pada 21 Oktober, dari [https://glints.com/id/lowongan/data-preprocessing-adalah/#.Y1\\_1K3ZBxD-](https://glints.com/id/lowongan/data-preprocessing-adalah/#.Y1_1K3ZBxD-).
- Chandra Henny (2021). “Data Preprocessing adalah? Pengertian, Tahapan Kerja, dan Manfaatnya”. Diakses pada 21 Oktober, dari <https://id.linkedin.com/pulse/data-preprocessing-adalah-pengertian-tahapan-kerja-dan-chandra-henny>.

Nur Jamal Shaid (2022).“ Pengertian UMKM, Kriteria, Ciri dan Contohnya ”. Diakses pada 17 Juni, dari <https://money.kompas.com/read/2022/01/19/051518426/pengertian-umkm-kriteria-ciri-dan-contohnya?page=all>

Syafnidawaty (2020). “*K-Means Clustering*” Diakses pada 19 Juni, dari <https://raharja.ac.id/2020/04/19/k-means-clustering/>.