

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahman, & Ismawan, F. (2022). Model Machine Learning Klasifikasi Data Sekolah Tk Berdasarkan Status Dan Kabupaten/Koat Administrasi Provinsi Dki Jakarta. *Faktor Exacta*, 15(2), 127–138. <https://doi.org/https://doi.org/10.30998/faktorexacta.v15i2.13211> 127
- Aik, L. E., Choon, T. W., & Abu, M. S. (2023). K-means Algorithm Based on Flower Pollination Algorithm and Calinski-Harabasz Index. *Journal of Physics: Conference Series*, 2643(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/2643/1/012019>
- Aldino, A. A., Darwis, D., Prastowo, A. T., & Sujana, C. (2021). Implementation of K-Means Algorithm for Clustering Corn Planting Feasibility Area in South Lampung Regency. *Journal of Physics: Conference Series*, 1751(1), 0–9. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1751/1/012038>
- Alfarizi, M. R. S., Al-farish, M. Z., Taufiqurrahman, M., Ardiansah, G., & Elgar, M. (2023). Penggunaan Python Sebagai Bahasa Pemrograman untuk Machine Learning dan Deep Learning. *Karya Ilmiah Mahasiswa Bertauhid (KARIMAH TAUHID)*, 2(1), 1–6. <https://doi.org/https://doi.org/10.30997/karimahtauhid.v2i1.7518>
- Apriyani, P., Dikananda, A. R., & Ali, I. (2023). Penerapan Algoritma K-Means dalam Klasterisasi Kasus Stunting Balita Desa Tegalwangi. *Hello World Jurnal Ilmu Komputer*, 2(1), 20–33. <https://doi.org/10.56211/helloworld.v2i1.230>
- Ardana, F. M., Tiadah, M. N., Adinata, M. A., & Zidan, Z. (2024). Analisis Survei Perbandingan Penggunaan Tingkatan Bahasa Pemrograman bagi Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Negeri Semarang. 1(1), 69–82. <https://jurnalilmiah.org/journal/index.php/angka/article/view/728/537>
- Dani, A. T. R., Wahyuningsih, S., & Rizki, N. A. (2019). Penerapan Hierarchical Clustering Metode Agglomerative pada Data Runtun Waktu. *Jambura Journal of Mathematics*, 1(2), 64–78. <https://doi.org/10.34312/jjom.v1i2.2354>
- Dewi, D. M., Nugroho, L., Sukmadilaga, C., & Fitijanti, T. (2020). Tinjauan Sukuk Korporasi di Indonesia dari Perspektif Penawaran, Permintaan dan Regulasi. *Journal of Business and Economics Research (JBE)*, 1(1), 11–16. <https://doi.org/10.47065/jbe.v1i1.57>
- Fahrudin, N. F., & Rindiyani, R. (2024). Comparison of K-Medoids and K-Means Algorithms in Segmenting Customers based on RFM Criteria. *E3S Web of Conferences*, 484(02008), 17. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202448402008>

- Faizah, A., Suindyah, S., & Dwiningwarni. (2024). Perbandingan Keuntungan dan Risiko Investasi Saham dan Obligasi: Studi Kasus pada Investor Individu. *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran*, Vol 7(No. 1), 3105–3114. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1897/1/012036>
- Farissa, R. A., Mayasari, R., & Umaidah, Y. (2021). Perbandingan Algoritma K-Means dan K-Medoids Untuk Pengelompokan Data Obat dengan Silhouette Coefficient di Puskesmas Karangsembung. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 5(2), 109–116. <https://doi.org/10.30871/jaic.v5i1.3237>
- Ghazal, T. M., Hussain, M. Z., Said, R. A., Nadeem, A., Hasan, M. K., Ahmad, M., Khan, M. A., & Naseem, M. T. (2021). Performances of k-means clustering algorithm with different distance metrics. *Intelligent Automation and Soft Computing*, 30(2), 735–742. <https://doi.org/10.32604/iasc.2021.019067>
- Gunawan, H., & Purwayoga, V. (2022). Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Untuk Mengetahui Potensi Penyebaran Virus Corona Di Kota Cirebon. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 11(1), 1–8. <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v11i1.1316>
- Handoko, S., Fauziah, F., & Handayani, E. T. E. (2020). Implementasi Data Mining Untuk Menentukan Tingkat Penjualan Paket Data Telkomsel Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 25(1), 76–88. <https://doi.org/10.35760/tr.2020.v25i1.2677>
- Indraputra, R. A., & Fitriana, R. (2020). K-Means Clustering Data COVID-19. *Jurnal Teknik Industri*, 10(3), 275–282. <https://doi.org/10.25105/jti.v10i3.8428>
- KIR, G., ÜLKE KESKİN, A., & ZEYBEKOĞLU, U. (2023). Clustering of Black Sea Region Stations Using K-Means, Fuzzy CMeans and Silhouette Index Analysis Methods. *Resilience*, 7(2), 325–337. <https://doi.org/10.32569/resilience.1336940>
- ksei.co.id. (2024). *Statistik Pasar Modal Indonesia Januari 2024*. Ksei.Co.Id. https://www.ksei.co.id/files/Statistik_Publik_Januari_2024_v3.pdf
- Mahmood Al-Kababchee, S. G., Qasim, O. S., & Algamal, Z. Y. (2021). Improving penalized regression-based clustering model in big data. *Journal of Physics: Conference Series*, 1897(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1897/1/012036>
- Maula Nasrifah. (2019). Sukuk (Obligasi Syariah) dalam Perspektif Keuangan Islam. *Asy-Syari'ah: Jurnal Hukum Islam*, 5(2), 165–179. <https://doi.org/10.36835/assyariah.v5i2.120>
- Novika, F., & Rahayu, S. (2024). Clustering Sukuk Using the K-Means Algorithm for Allocation of Investors Based on Investment Risk Profile. *E3S Web of*

- Conferences*, 483(15), 03002. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202448303002>
- ojk.go.id. (2024). *Statistik Sukuk Syariah - Januari 2024*. Ojk.Go.Id. <https://www.ojk.go.id/id/kanal/syariah/data-dan-statistik/data-produk-obligasi-syariah/Pages/Statistik-Sukuk-Syariah---Januari-2024.aspx>
- Pallavi, K., Amitabh, P., Sunny, D., Raj Kumar, S., & Prince. (2024). Segmentation of OECD countries on the basis of selected global environmental indicators using k-means non-hierarchical clustering. *Environmental Science and Pollution Research*, 31(2024), 10334–10345. <https://doi.org/doi.org/10.1007/s11356-023-26i679-x>
- Paningrum, D. (2022). *Buku referensi investasi pasar modal* (1st ed.). Lembaga Chakra Brahmanda Lentera. <http://repository.usahidsolo.ac.id/1989/1/BukuRefPasarModal.pdf>
- Patil, S., & Lokesh, V. (2022). Live Twitter Sentiment Analysis Using Streamlit Framework. *SSRN Electronic Journal*. <https://doi.org/10.2139/ssrn.4119949>
- Prasetyo, A. B., & Laksana, T. G. (2022). Optimasi Algoritma K-Nearest Neighbors dengan Teknik Cross Validation Dengan Streamlit (Studi Data: Penyakit Diabetes). *Journal of Applied Informatics and Computing (JAIC)*, 6(2), 194. <https://doi.org/https://doi.org/10.30871/jaic.v6i2.4182>
- Puspitasari, N., Haviluddin, H., & Helmi Puadi, F. U. J. (2022). Klasterisasi Wilayah Penghasil Tanaman Lada Menggunakan Algoritma K-Means. *Indonesian Journal of Computer Science*, 11(3), 1001–1013. <https://doi.org/10.33022/ijcs.v11i3.3104>
- Renita, D. (2023). Implementasi Data Mining Pada Sistem Informasi Menggunakan Fp-Growth. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer*, 3(3), 10–20. <https://doi.org/10.55606/juisik.v3i3.620>
- Robin, Putri Febiana Sari, D., & Fadhullah Hana, K. (2020). Peran Sukuk Terhadap Pembangunan Infrastruktur. *Al-Mutharahah: Jurnal Penelitian Dan Kajian Sosial Keagamaan*, 17(1), 87–103. <https://doi.org/10.46781/al-mutharahah.v17i1.79>
- Rosalinda Manullang, M. D., Manurung, A. H., Sinaga, J., & Simorangkir, P. (2023). Pembentukan Portofolio dengan Elton Gruber dan Pengaruh Makro Ekonomi. *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen*, 20(1), 12–21. <https://doi.org/10.36406/jam.v20i01.946>
- Sari, Y. P., Primajaya, A., & Irawan, A. S. Y. (2020). Implementasi Algoritma K-Means untuk Clustering Penyebaran Tuberkulosis di Kabupaten Karawang. *INOVTEK Polbeng - Seri Informatika*, 5(2), 229. <https://doi.org/10.35314/isi.v5i2.1457>
- Sikana, A. M., & Wijayanto, A. W. (2021). Analisis Perbandingan

- Pengelompokan Indeks Pembangunan Manusia Indonesia Tahun 2019 dengan Metode Partitioning dan Hierarchical Clustering. *Jurnal Ilmu Komputer*, 14(2), 22–29. <https://doi.org/10.24843/jik.2021.v14.i02.p01>
- Simanjuntak, K. P., & Khaira, U. (2021). Pengelompokan Titik Api di Provinsi Jambi dengan Algoritma Agglomerative Hierarchical Clustering. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 1(1), 7–16. <https://doi.org/10.57152/malcom.v1i1.6>
- Suharsono, & Mieko Suparwanto, B. (2023). Visualisasi Data Dari Data Ketidakhadiran Mahasiswa Menggunakan Pemrograman Python. *Jurnal Teknologi Informasi*, 02(02), 103–113. <https://doi.org/https://doi.org/10.35308/jti.v2i2.8336>
- Syaripudin, E. I., Sulthonuddin, B. H., Konkon Furkony, D., & Abdul Hamid. (2022). Sukuk Dalam Perspektif Hukum Ekonomi Syariah. *Jurnal NARATAS*, 4(2), 1–10. <https://doi.org/10.37968/jn.v4i2.330>
- Tanto, V. M., & Kurniawan, T. A. (2022). Pengembangan Sistem Rekomendasi Investasi Saham berbasis Web (Studi Kasus: Reliance Sekuritas Malang). 6(6), 2813–2821. <http://j-ptiik.ub.ac.id>
- Wu, Z., Jin, L., Zhao, J., Jing, L., & Chen, L. (2022). Research on Segmenting E-Commerce Customer through an Improved K-Medoids Clustering Algorithm. *Computational Intelligence and Neuroscience*, 2022(9930613). <https://doi.org/10.1155/2022/9930613>
- Wulansari, D., Fauziah, R., & Syahputra, A. K. (2022). Pengembangan Aplikasi SDGS Menerapkan Metode Agile Dengan Framework Codeigniter dii BPS Asahan. *J-Com (Journal of Computer)*, 2(2), 77–84. <https://doi.org/10.33330/j-com.v2i2.1725>
- Zhao, Y., & Zhou, X. (2021). K-means Clustering Algorithm and Its Improvement Research. *Journal of Physics: Conference Series*, 1873(1). <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1873/1/012074>