

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. F. Daffauzan, “Analisa Penumpang Bus Transjakarta dengan Metode K-Means,” *J. Comput. Sci. Inf. Syst. J-Cosys*, vol. 3, no. 2, pp. 61–64, 2023, doi: 10.53514/jco.v3i2.395.
- [2] A. S. N. Syaban, N. Fitriani, R. Ahmad, P. D. A. Sadri, and N. L. Darmayanti, “Mass Transportation Mode Income Analysis Bus Rapid Transit Transjakarta,” *J. Teknol. Transp. dan Logistik*, vol. 3, no. 2, pp. 79–88, 2022, doi: 10.52920/jttl.v3i2.74.
- [3] S. Hidayat and R. Mesra, “Studi Kasus Pelayanan dan Kualitas Busway Transjakarta,” *COMTE J. Sociol. Res. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 26–31, 2024.
- [4] U. Marfuah and A. Syarifah, “Analisis Sistem Antrian Transportasi Busway Di Halte Pulogadung Dan Dukuh Atas,” *JISI J. Integr. Sist. Ind.*, vol. 2, no. 1, pp. 9–16, 2015, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/jisi/article/view/915>
- [5] I. Fitrianti, A. Voutama, and Y. Umaidah, “Clustering Film Populer Pada Aplikasi Netflix Dengan Menggunakan Algoritma K-Means Dan Metode CRISP-DM Clustering Popular Movies on Netflix App Using K-Means Algorithm and CRISP-DM Method,” *Jtsi*, vol. 4, no. 2, pp. 301–311, 2023.
- [6] M. Arifandi, A. Hermawan, A. Hermawan, D. Avianto, and D. Avianto, “Implementasi Algoritma K-Medoids Untuk Clustering Wilayah Terinfeksi Kasus Covid-19 Di Dki Jakarta,” *JTT (Jurnal Teknol. Ter.)*, vol. 7, no. 2, p. 120, 2021, doi: 10.31884/jtt.v7i2.353.
- [7] A. Wibowo, Moh Makruf, Inge Virdyna, and Farah Chikita Venna, “Penentuan Klaster Koridor TransJakarta dengan Metode Majority Voting pada Algoritma Data Mining,” *J. RESTI (Rekayasa Sist. dan Teknol. Informasi)*, vol. 5, no. 3, pp. 565–575, 2021, doi: 10.29207/resti.v5i3.3041.
- [8] Nurfadillah, K. R. Sani, and A. Wahid, “Kebijakan Transportasi Publik

- dalam Meningkatkan Pelayanan Terhadap Masyarakat: Studi Kasus Penggunaan Transjogja,” *Sawala J. Adm. Negara*, vol. 11, no. 1, pp. 54–66, 2023, doi: 10.30656/sawala.v11i1.5834.
- [9] W. Nugroho, P. Rahayu, and T. Istnabi, “Transportasi Umum Sebagai Pendukung Mobilitas Siswa: Studi Kasus Batik Solo Trans Di Kota Surakarta,” *Desa-Kota*, vol. 4, no. 1, p. 116, 2022, doi: 10.20961/desa-kota.v4i1.48009.116-127.
- [10] S. Nugrahani and M. H. Yudhistira, “Apakah Keberadaan Mass Rapid Transit Berdampak terhadap Transjakarta? Studi Kasus Transportasi Publik di DKI Jakarta,” *J. Ekon. dan Kebijak. Publik*, vol. 11, no. 2, pp. 133–147, 2021, doi: 10.22212/jekp.v11i2.1903.
- [11] A. Rianti, N. W. A. Majid, and A. Fauzi, “CRISP-DM: Metodologi Proyek Data Science,” *Pros. Semin. Nas. Teknol. ...*, pp. 107–114, 2023, [Online]. Available: <http://ojs.uib.ac.id/index.php/Senatib/article/view/3015>
- [12] F. Martinez-Plumed *et al.*, “CRISP-DM Twenty Years Later: From Data Mining Processes to Data Science Trajectories,” *IEEE Trans. Knowl. Data Eng.*, vol. 33, no. 8, pp. 3048–3061, 2021, doi: 10.1109/TKDE.2019.2962680.
- [13] Y. Suhandi, I. Kurniati, and S. Norma, “Penerapan Metode Crisp-DM Dengan Algoritma K-Means Clustering Untuk Segmentasi Mahasiswa Berdasarkan Kualitas Akademik,” *J. Teknol. Inform. dan Komput.*, vol. 6, no. 2, pp. 12–20, 2020, doi: 10.37012/jtik.v6i2.299.
- [14] M. A. Hasanah, S. Soim, and A. S. Handayani, “Implementasi CRISP-DM Model Menggunakan Metode Decision Tree dengan Algoritma CART untuk Prediksi Curah Hujan Berpotensi Banjir,” *J. Appl. Informatics Comput.*, vol. 5, no. 2, pp. 103–108, 2021, doi: 10.30871/jaic.v5i2.3200.
- [15] A. Azevedo and M. F. Santos, “KDD , SEMMA AND CRISP-DM : A PARALLEL OVERVIEW Ana Azevedo and M . F . Santos,” *IADIS Eur.*

- Conf. Data Min.*, pp. 182–185, 2008, [Online]. Available: <http://recipp.ipp.pt/handle/10400.22/136%0Ahttp://recipp.ipp.pt/bitstream/10400.22/136/3/KDD-CRISP-SEMMA.pdf>
- [16] C. Schröer, F. Kruse, and J. M. Gómez, “A systematic literature review on applying CRISP-DM process model,” *Procedia Comput. Sci.*, vol. 181, no. 2019, pp. 526–534, 2021, doi: 10.1016/j.procs.2021.01.199.
- [17] N. Nurlaila, “Data Mining Pengelompokan Akta Nikah Berdasarkan Usia Nikah atau Domisili Menggunakan Metode Clustering: Studi Kasus Kemenag Langkat,” *Sci-Tech J.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–11, 2022, doi: 10.56709/stj.v1i1.15.
- [18] B. Surya Praja, P. Daru Kusuma, and C. Setianingsih, “Penerapan Metode K-Means Clustering dalam Pengelompokan Data Penumpang dan Kapal Angkutan Laut di Indonesia Application of K-Means Clustering Method in Passenger and Ship Transport Data Grouping in Indonesia,” *e-Proceeding Eng.*, vol. 6, no. 1, pp. 1442–1449, 2019.
- [19] S. Sukamto, I. D. Id, and T. R. Angraini, “Penentuan Daerah Rawan Titik Api di Provinsi Riau Menggunakan Clustering Algoritma K-Means,” *JUITA J. Inform.*, vol. 6, no. 2, p. 137, 2018, doi: 10.30595/juita.v6i2.3172.
- [20] Z. Alamtaha, I. Djakaria, and N. I. Yahya, “Implementasi Algoritma Hierarchical Clustering dan Non-Hierarchical Clustering untuk Pengelompokkan Pengguna Media Sosial,” *J. Stat. Its Appl.*, vol. 4, no. 1, pp. 33–34, 2023, doi: 10.20956/ejsa.vi.24830.
- [21] N. A. Maori and E. Evanita, “Metode Elbow dalam Optimasi Jumlah Cluster pada K-Means Clustering,” *Simetris J. Tek. Mesin, Elektro dan Ilmu Komput.*, vol. 14, no. 2, pp. 277–288, 2023, doi: 10.24176/simet.v14i2.9630.
- [22] H. Zhao, “Design and Implementation of an Improved K-Means Clustering Algorithm,” *Mob. Inf. Syst.*, vol. 2022, 2022, doi: 10.1155/2022/6041484.
- [23] A. Supriyatna, I. Carolina, S. Janti, and A. Haidir, “Clustering Koridor

Transjakarta Berdasarkan Jumlah Penumpang Dengan Algoritma K-Means,” *J. Sains Komput. Inform. (J-SAKTI)*, vol. 4, no. 2, pp. 682–693, 2020.

- [24] E. Budiman and U. Hairah, “Comparison of Linear and Vector Data Normalization Techniques in Decision Making for Learning Quota Assistance,” *J. Inf. Technol. Its Util.*, vol. 4, no. 1, p. 22, 2021, doi: 10.30818/jitu.4.1.3897.
- [25] F. Sandova, R. Kurniawan, and T. Supratati, “Penerapan Data Mining Menggunakan Metode K-Means Clustering Pada Penjualan Tas Di Asia Toserba Cirebon,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.)*, vol. 8, no. 1, pp. 245–251, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i1.8330.
- [26] D. A. Dzulhijjah, M. B. Herlambang, M. Haifan, P. Studi, P. Insinyur, and T. Selatan, “Implementasi Framework CRISP-DM untuk Proses Data Mining Aplikasi Credit Scoring PT.XYZ,” *Pros. Semin. Nas. Teknol. Inf. dan Bisnis*, vol. 1, no. 1, pp. 238–251, 2023.
- [27] R. Hadi, N. Luh, G. Pivin, I. G. Ngurah, and A. Kusuma, “Implementasi Metode Normalisasi dan Seleksi Fitur dalam Optimasi Algoritma K-Nearest Neighbor ( KNN ) untuk Klasifikasi Data Bank,” vol. 7, no. 5, pp. 1064–1071, 2024.
- [28] V. Putri, “Normalisasi Data Dengan Menggunakan Model Min Max untuk Klasifikasi Nasabah Potensial Pada Bidang Pembelian Properti Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor,” *Inf. dan Teknol. Ilm.*, vol. 11, no. 3, pp. 111–119, 2024.
- [29] M. Sholeh and K. Aeni, “Perbandingan Evaluasi Metode Davies Bouldin, Elbow dan Silhouette pada Model Clustering dengan Menggunakan Algoritma K-Means,” *STRING (Satuan Tulisan Ris. dan Inov. Teknol.)*, vol. 8, no. 1, p. 56, 2023, doi: 10.30998/string.v8i1.16388.
- [30] L. P. Refialy, H. Maitimu, and M. S. Pesulima, “Perbaikan Kinerja Clustering K-Means pada Data Ekonomi Nelayan dengan Perhitungan Sum

- of Square Error (SSE) dan Optimasi nilai K cluster,” *Techno.Com*, vol. 20, no. 2, pp. 321–329, 2021, doi: 10.33633/tc.v20i2.4572.
- [31] D. T. Nugroho and A. Suroso, “Penggunaan Critical Chain Project Management Method Terhadap Perencanaan Waktu Pelaksanaan Fly Over Jalan Tol,” *Konstruksia*, vol. 14, no. 2, p. 44, 2023, doi: 10.24853/jk.14.2.44-65.
- [32] N. Nugroho and F. D. Adhinata, “Penggunaan Metode K-Means dan K-Means++ Sebagai Clustering Data Covid-19 di Pulau Jawa,” *Teknika*, vol. 11, no. 3, pp. 170–179, 2022, doi: 10.34148/teknika.v11i3.502.
- [33] M. R. S. Alfarizi, M. Z. Al-farish, M. Taufiqurrahman, G. Ardiansah, and M. Elgar, “Penggunaan Python Sebagai Bahasa Pemrograman untuk Machine Learning dan Deep Learning,” *Karya Ilm. Mhs. Bertauhid (KARIMAH TAUHID)*, vol. 2, no. 1, pp. 1–6, 2023.
- [34] D. A. Tarigan, “Optimization of the K-Means Clustering Algorithm Using Davies Bouldin Index in Iris Data Classification,” *Media Online*, vol. 4, no. 1, pp. 545–552, 2023, doi: 10.30865/klik.v4i1.964.
- [35] M. Öner and I. D. Kocakoç, “JMASM 49: A compilation of some popular goodness of fit tests for normal distribution: Their algorithms and MATLAB codes (MATLAB),” *J. Mod. Appl. Stat. Methods*, vol. 16, no. 2, pp. 547–575, 2017, doi: 10.22237/jmasm/1509496200.