

DAFTAR PUSTAKA

- Adelia Irawan, F., Rialdy Atmadja, A., Wahana, A., Informatika, T., & Sunan Gunung Djati Bandung, U. (2024). Analisis Sentimen Ulasan Aplikasi Bank Digital Menggunakan Algoritma Naive Bayes. *Journal of Computer Science and Information Technology E-ISSN*, 4(2), 60. <https://doi.org/https://doi.org/10.47065/explorer.v4i2.1181>
- Andriani, M., Manaor, A., Pardede, H., & Simanjuntak, M. (2024). Pengelompokan Penyakit pada Pasien Berdasarkan Usia dengan Metode K-Means Clustering mining yang cara kerjanya mencari dan mengelompokan data yang mempunyai kemiripan Data Mining tersembunyi pada suatu database yang sangat besar sehingga ditemukan suatu p. *Jurnal Publikasi Sistem Informasi Dan Telekomunikasi*, 2(4), 233–249. <https://doi.org/https://doi.org/10.62951/bridge.v2i4.246>
- Bagdja, M. N., Subagio, R. T., Kartika, V. D., Informasi, F. T., Catur, U., Cendekia, I., & Cirebon, K. (2024). PENERAPAN METODE K-MEANS UNTUK MENGGILASIFIKASI MINAT KONSUMEN TERHADAP PRODUK TOKO ONLINE. *Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika (JATI)*, 8(5), 10690–10695. <https://doi.org/https://doi.org/10.36040/jati.v8i5.11144>
- Barnabas, L. D. (2021). *Machine Learning Dalam Penelitian Bidang Pendidikan*. TEKNOSAIN.
- BNPB. (2020). *Data Informasi Bencana Indonesia*. <https://dibi.bnpb.go.id>

- Chandra, M. D., Irawan, E., Saragih, I. S., Windarto, A. P., & Suhendro, D. (2021). Penerapan Algoritma K-Means dalam Mengelompokkan Balita yang Mengalami Gizi Buruk Menurut Provinsi. *BIOS : Jurnal Teknologi Informasi Dan Rekayasa Komputer*, 2(1), 30–38. <https://doi.org/10.37148/bios.v2i1.19>
- Effendi, M. M., & Siswandi, A. (2024). Analysis Prediksi Wilayah Rawan Banjir dengan Algoritma K-Means. *Journal of Information System Research (JOSH)*, 5(2), 697–703. <https://doi.org/10.47065/josh.v5i2.4770>
- Fadil Danu Rahman, Mulki, M. I. Z., & Taryana, A. (2024). Clustering Dan Klasifikasi Data Cuaca Cilacap Dengan Menggunakan Metode K-Means Dan Random Forest. *Jurnal SINTA: Sistem Informasi Dan Teknologi Komputasi*, 1(2), 90–97. <https://doi.org/10.61124/sinta.v1i2.15>
- Fahmi, M. N. (2023). Implementasi Mechine Learning menggunakan Python Library : Scikit-Learn (Supervised dan Unsupervised Learning). *Sains Data Jurnal Studi Matematika Dan Teknologi*, 1(2), 87–96. <https://doi.org/10.52620/sainsdata.v1i2.31>
- Farhanuddin, Sarah Ennola Karina Sihombing, & Yahfizham. (2024). Komparasi Multiple Linear Regression dan Random Forest Regression Dalam Memprediksi Anggaran Biaya Manajemen Proyek Sistem Informasi. *Journal of Computers and Digital Business*, 3(2), 86–97. <https://doi.org/10.56427/jcbd.v3i2.408>
- Firmansyah, F., & Yulianto, A. (2021). Market Basket Analysis for Books Sales Promotion using FP Growth Algorithm, Case Study : Gramedia Matraman

- Jakarta. *Journal of Informatics and Telecommunication Engineering*, 4(2), 383–392. <https://doi.org/10.31289/jite.v4i2.4539>
- Hafeez, A., & Sial, A. H. (2021). Comparative Analysis of Data Visualization Libraries Matplotlib and Seaborn in Python. *International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering*, 10(1), 277–281. <https://doi.org/10.30534/ijatcse/2021/391012021>
- Hafsari, R., Aribé, E., & Maulana, N. (2023). Perancangan Sistem Informasi Manajemen Inventori Dan Penjualan Pada Perusahaan Pt.Inhutani V. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 10(2), 109–116. <https://doi.org/10.30656/prosisko.v10i2.7001>
- Iswavigra, D. U., Zen, L. E., & Hanim, H. (2023). Marketing Strategy UMKM Dengan CRISP-DM Clustering & Promotion Mix Menggunakan Metode K-Medoids. *Jurnal Informasi Dan Teknologi (JIDT)*, 5, 45–54. <https://doi.org/10.37034/jidt.v5i1.260>
- Kaligis, G. B., & Yulianto, S. (2022). Analisa Perbandingan Algoritma K-Means, K-Medoids, Dan X-Means Untuk Pengelompokkan Kinerja Pegawai. *IT-Explore: Jurnal Penerapan Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 1(3), 179–193. <https://doi.org/10.24246/itexplore.v1i3.2022.pp179-193>
- Kandias, M., Cahyono, N., & Rezha, A. (2024). PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS UNTUK SEGMENTASI DAERAH DI JAWA TIMUR BERDASARKAN INDIKATOR KESEJAHTERAAN MASYARAKAT. *Scientica: Jurnal Ilmiah Sains Dan Teknologi*, 2, 21–52.

Kurniawan, R. A. (2024). PEMANFAATAN DATA MINING UNTUK OPTIMISASI LAYANAN TRANSPORTASI UMUM. *Jurnal Dunia Data*, 1(6), 1–16.

Lashiyanti, A. R., Rasyid Munthe, I., Nasution, F. A., & Korespondensi, E. P. (2023). Optimisasi Klasterisasi Nilai Ujian Nasional dengan Pendekatan Algoritma K-Means, Elbow, dan Silhouette. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Sistem Informasi (JIKOMSI)*, 6(1), 14–20.

Lavanya, A., Gaurav, L., Sindhuja, S., Seam, H., Joydeep, M., Uppalapati, V., Ali, W., & S.D, V. (2023). Assessing the Performance of Python Data Visualization Libraries: A Review. *International Journal of Computer Engineering in Research Trends*, 10(1), 28–39.
<https://doi.org/10.22362/ijcert/2023/v10/i01/v10i0104>

Moruk, F. X., Boboy, V. D., Tahuk, W. J., Kamirsa, Y. P., & Kaesmetan, Y. R. (2024). Penentuan Titik Lokasi Daerah Rawan Banjir Di Kabupaten Malaka Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Simpatik: Jurnal Sistem Informasi Dan Informatika*, 3(2), 67–76.
<https://doi.org/10.31294/simpatik.v3i2.2948>

Muhamad Taslim, Ahmad Jamil Pasaribu, & Azhari Aziz Samudra. (2024). Analisis Mitigasi Bencana Banjir Di Kota Tangerang Selatan. *Media Bina Ilmiah*, 18(8), 2187–2202. <https://doi.org/10.33758/mbi.v18i8.755>

Muin, A., & Rakuasa, H. (2023). Pemetaan Daerah Rawan Banjir di Desa Lokki Kecamatan Huamual Kabupaten Seram Bagian Barat. *Gudang Jurnal*

Multidisiplin Ilmu, 1(2), 47–52.

Murdiaty, M., Angela, A., & Sylvia, C. (2020). Pengelompokan Data Bencana Alam Berdasarkan Wilayah, Waktu, Jumlah Korban dan Kerusakan Fasilitas Dengan Algoritma K-Means. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(3), 744. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i3.2213>

Nabilla Audy, I., Nur Padilah, T., & Nurina Sari, B. (2024). Pengelompokan Daerah Rawan Bencana Alam Di Jawa Barat Menggunakan Algoritma Fuzzy C-Means. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(4), 2799–2803. <https://doi.org/10.36040/jati.v7i4.7205>

Pangestu, M. S., & Fitriani, M. A. (2022). Perbandingan Perhitungan Jarak Euclidean Distance, Manhattan Distance, dan Cosine Similarity dalam Pengelompokan Data Bibit Padi Menggunakan Algoritma K-Means. *Sainteks*, 19(2), 141. <https://doi.org/10.30595/sainteks.v19i2.14495>

Permana, D. (2023). Peran Pemerintah Daerah dalam Menanggulangi Risiko Bencana Alam di Kabupaten Bandung. *Jurnal Ilmu Sosial*, 21(2), 156–165. <https://doi.org/https://doi.org/10.54783/dialektika.v21i2.171>

Rossa Amelia Manik, & Atik Ariesta. (2023). Data Mining Untuk Klasterisasi Provinsi Di Indonesia Berdasarkan Data Pokok Pendidikan Nasional. *Jurnal Ticom: Technology of Information and Communication*, 11(3), 159–164. <https://doi.org/10.70309/ticom.v11i3.115>

Salah, E., & Din, U. (2020). POPULAR PYTHON LIBRARIES AND THEIR APPLICATION DOMAINS. *International Journal of Advance Engineering*

and Research Development, 6(December 2019), 270–276.

Salim, M. A., & Siswanto, A. B. (2021). Kajian Penanganan Dampak Banjir Kabupaten Pekalongan. *Rang Teknik Journal*, 4(2), 295–303. <https://doi.org/10.31869/rtj.v4i2.2525>

Sarimole, F. M., & Hakim, L. (2024). Klasifikasi Barang Menggunakan Metode Clustering K-Means Dalam Penentuan Prediksi Stok Barang. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 5(3), 846–854. <https://doi.org/10.55338/saintek.v5i3.2709>

Sasoko Wasis Haryo, Pujiarto Wahyu Eka, Haris, R., Yuza Kania, A., & Teknik Informatika, M. (2024). Prediksi Banjir Di Dki Jakarta Dengan Menggunakan Algoritma K-Means Dan Random Forest. *Jurnal Informatika Dan Teknologi Komputer*, 05(01), 43–49. <https://ejurnalunsam.id/index.php/jicom/>

Sinaga, W. I. S., Buaton, R., & Sembiring, H. (2023). Klasifikasi Data Penduduk Pada Pemilihan Umum Di Kota Binjai Menggunakan Algoritma K-Means (Studi Kasus: KPU Kota Binjai). *Explorer (Journal of Computer Science and Information Technology)*, 3(2), 95–102. <https://doi.org/https://doi.org/10.47065/explorer.v3i2.794>

Siska Narulita, Ahmad Nugroho, & M. Zakki Abdillah. (2024). Diagram Unified Modelling Language (UML) untuk Perancangan Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (SIMLITABMAS). *Bridge : Jurnal Publikasi Sistem Informasi Dan Telekomunikasi*, 2(3), 244–256. <https://doi.org/10.62951/bridge.v2i3.174>

Susilo, S. F., Jamaludin, A., & Purnamasari, I. (2020). Pengelompokan Desa

- Menggunakan K-Means Untuk Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana Banjir. *JOINS (Journal of Information System)*, 5(2), 156–167.
<https://doi.org/10.33633/joins.v5i2.3709>
- Teguh, H. Y. W. (2020). *Machine Learning Konsep Dan Implementasi*. Penerbit Gava Media.
- Triono, A., Budi, A. S., & Abdillah, R. (2023). Implementasi Peretasan Sandi Vigenere Chipper Menggunakan Bahasa Pemograman Python. *Jurnal JOCOTIS - Journal Science Informatika and Robotics*, 1(1), 1–9.
<https://jurnal.ittc.web.id/index.php/jumri>
- Warmansyah, J. (2022). *Pengolahan Dan Perancangan CRM Dengan Model Prototype Dan Simulasi Data Mining*. DEEPUBLISH.
- Waskom, M. (2021). Seaborn: Statistical Data Visualization. *Journal of Open Source Software*, 6(60), 3021. <https://doi.org/10.21105/joss.03021>
- Wathoriq, T., & Subandi. (2023). Implementasi Algoritme K-Means Clustering Untuk Pengelompokan Wilayah Rawan Banjir. *Seminar Nasional Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi (SENAFTI)*, 2(2), 1086–1093.
- Wijayanti, T., Nugraha, F., & Utomo, A. P. (2022). Rancang Bangun Sistem Manajemen Pengelolaan Pengaduan Masyarakat Di Kabupaten Kudus. *Journal of Computer and Information Systems Ampera*, 3(1), 56–65.
<https://doi.org/10.51519/journalcisa.v3i1.141>
- Winarta, A., & Kurniawan, W. J. (2021). Optimasi Cluster K-Means Menggunakan

Metode Elbow Pada Data Pengguna Narkoba Dengan Pemrograman Python.
JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama), 5(1), 113–119.
<https://doi.org/10.59697/jtik.v5i1.593>

Wismana Putra, I. S., Hermawan, F., & Dwi Hatmoko, J. U. (2020). Penilaian Kerusakan Dan Kerugian Infrastruktur Publik Akibat Dampak Bencana Banjir Di Kota Semarang. *Wahana Teknik Sipil: Jurnal Pengembangan Teknik Sipil*, 25(2), 86. <https://doi.org/10.32497/wahanats.v25i2.2154>

Wisnu Murti, E. (2024). Analisis Dan Perbandingan Algoritma Prediksi Dalam Mengetahui Perkiraan Peningkatan Jumlah Kasus COVID-19 Di Kabupaten Boyolali Dengan Metodologi CRISP-DM. *JIKES: JURNAL ILMU KESEHATAN*, 3, 24–34.