

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. N. M. (2022). *Clustering* Penyakit DBD pada Rumah Sakit Dharma Kerti menggunakan Algoritma *K-Means*. *INSERT: Information System and Emerging Technology Journal*, 2(2), 99. <https://doi.org/10.23887/insert.v2i2.41673>
- Badruddin, S., Achmad, A., & Fadhly, N. (2022). Model Klasterisasi Wilayah Kota Berdasarkan Indeks Infrastruktur untuk Perencanaan Struktur Ruang Berkelanjutan. *Jurnal Arsip Rekayasa Sipil dan Perencanaan*, 5(3), 222–235. <https://doi.org/10.24815/jarsp.v5i3.26749>
- Cahyati, D., Juliansa, H., & Yanto, R. (2021). Perbandingan Metode SAW dan WP pada Sistem Pendukung Keputusan dalam Kasus Pemilihan Kegiatan Ekstrakurikuler. *Jurnal Ilmiah Binary STMIK Bina Nusantara Jaya Lubuklinggau*, 3(1), 30–38. <https://doi.org/10.52303/jb.v3i1.38>
- Dwiyatno, S., Sulistiyono, S., Abdillah, H., & Rahmat, R. (2022). Aplikasi Sistem Informasi Akademik Berbasis Web. *PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer*, 9(2), 83–89. <https://doi.org/10.30656/prosisko.v9i2.5387>
- Firmansyah, A. Y., & Dwanoko, Y. S. (2019). Implementasi Metode SMART pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Siswa Berprestasi di SMP Negeri 4 Kepanjen. *Seminar Nasional FST*, 2, 2622–1209.
- Fuadi, W., Razi, A., & Fariadi, D. (2022). Automasi Penentuan Tren Topik Skripsi menggunakan Algoritma *K-Means Clustering*. *Serambi Engineering*, VII(2), 3072–3077. <https://ojs.serambimekkah.ac.id/jse/article/view/4201>
- Hakim, M. A., Prasetijo, A. B., & Eridani, D. (2023). Penerapan Data Mining dengan Algoritma *K-Means Clustering* Penyewaan Alat-Alat *Event* pada Studi Kasus CV. Dipo Rental Creativindo. *Jurnal Teknik Komputer*, 1(4), 148–155. <https://doi.org/10.14710/jtk.v1i4.37011>
- Harahap, L. M., Fuadi, W., Rosnita, L., Darnila, E., & Meiyanti, R. (2022). Klastering Sayuran Unggulan menggunakan Algoritma *K-Means*. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 8(3), 567–579. <https://doi.org/10.28932/jutisi.v8i3.5277>
- Hartanto, B., & Tomo, S. (2021). Sistem Pengelompokan Siswa Berdasarkan Tingkat Kedisiplinan menggunakan Metode *Naïve Bayes Classifier*. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIKOMSiN)*, 9(2), 50. <https://doi.org/10.30646/tikomsin.v9i2.575>

- Hidayat, M. T., & Laluma, R. H. (2022). Penerapan Metode *K-Nearest Neighbor* untuk Klasifikasi Gizi Balita. *Infotronik : Jurnal Teknologi Informasi dan Elektronika*, 7(2), 64. <https://doi.org/10.32897/infotronik.2022.7.2.1702>
- Hutagalung, J. (2022). Pemetaan Siswa Kelas Unggulan menggunakan Algoritma *K-Means Clustering*. *JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)*, 9(1), 606–620. <https://doi.org/10.35957/jatisi.v9i1.1516>
- Ismaya, N., Zyen, A. K. (2022). Penentuan Siswa Berprestasi menggunakan Metode *K-Means Clustering* di SMP Takhassus Al-Qur'an Sadamiyyah. *Jurnal Teknik Informatika*, 1(1), 64–68.
- Khadaffi, Y., & Kurnia, W. (2021). Aplikasi *Smart School* untuk Kebutuhan Guru di Era *New Normal* (Studi Kasus : SMA Negeri 1 Krui). *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(2), 15.
- Kristania, Y. M. (2023). Penerapan *Combined Compromise Solution Method* dalam Penentuan Penerima Beasiswa. *Journal Of Computer Technology, Computer Engineering and Informatics*, 1(2), 44–55.
- Manurung, E., & Hasugian, P. S. (2019). Data Mining Tingkat Pesanan Inventaris Kantor menggunakan Algoritma Apriori pada Kepolisian Daerah Sumatera Utara. *Journal Of Informatic Pelita Nusantara*, 4(2), 8–13.
- Membara, E. P., Yulianti, L., & Kanedi, I. (2019). Sistem Informasi Akademik SMP Negeri 2 Talang Empat Berbasis Web. *Media Informatika*, 10(1), 72–80.
- Muliono, R., & Sembiring, Z. (2019). Data Mining *Clustering* menggunakan Algoritma K-Means untuk Klasterisasi Tingkat Tridarma Pengajaran Dosen. *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, 4(2), 2502–2714.
- Nosilia, T., Midyanti, D. M., & Hidayati, R. (2021). Penerapan Metode *Combined Compromise Solution (CoCoSo)* dalam Penentuan Penerima Pinjaman Kredit di Koperasi CU Keling Kumang Sintang Berbasis Web. *Coding: Jurnal Komputer dan Aplikasi*, 9 (2), 282-291.
- Populix. (2023). Apa itu Data Mining? Pengertian, Metode, Tahapan, Contoh. Diakses pada 1 Juni 2023 dari <https://info.populix.co/articles/data-mining-adalah/> pukul 01.30 WIB.
- Prayoga, Y., Mahmudi, A., & Zulfia Zahro', H. (2021). Penerapan Metode *K-Means* pada Sistem Informasi Akademik untuk Pengelompokkan Siswa Berprestasi di UPT SMA Negeri 3 Kota Pasuruan Berbasis Web. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 5(2), 822–828. <https://doi.org/10.36040/jati.v5i2.3740>

- Qamal, M. (2021). Analisis Sentimen Toko *Online* menggunakan Algoritma *Naive Bayes Classifier*. *Jurnal Teknologi Terapan and Sains 4.0*, 2(3), 641. <https://doi.org/10.29103/tts.v2i3.6771>
- Rismawan, T., & Kusumadewi, D. S. (2019). Aplikasi K-Means untuk Pengelompokan Mahasiswa Berdasarkan Nilai *Body Mass Index* (Bmi) & Ukuran Kerangka. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi*, 21(01), 1907–5022.
- Rodianto, & Sapitri Andani, E. (2019). Sistem Informasi Administrasi Akademik pada Bimbingan Belajar Berbasis Web (Studi Kasus Dila Samawa). *Jurnal Informatika, Teknologi dan Sains*, 1(1), 1–10. <https://doi.org/10.51401/jinteks.v1i1.368>
- Saputra, H., & Ardiansah, T. (2022). Penerapan *Combined Compromise Solution* (CoCoSo) *Method* dalam Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Modem. *Jurnal Ilmiah Computer Science (Jics)*, 1(1), 7–16. <https://doi.org/10.58602/jics.v1i1.2>
- Saraswati, N. M., & Cipta, R. (2020). Pengelompokan Penerimaan Asistem Laboratorium Teknik Informatika dengan menggunakan *K-Means* Di Universitas Peradaban. *ZONAsi: Jurnal Sistem Informasi*, 2(1), 12–21. <https://doi.org/10.31849/zn.v2i1.4262>
- Satria, C., & Anggrawan, A. (2021). Aplikasi *K-Means* Berbasis Web untuk Klasifikasi Kelas Unggulan. *MATRIK: Jurnal Manajemen, Teknik Informatika dan Rekayasa Komputer*, 21(1), 111–124. <https://doi.org/10.30812/matrik.v21i1.1473>
- School of Computer Science. (2019). *Clustering*. Diakses pada 3 Juni 2023 dari <https://socs.binus.ac.id/2017/03/09/clustering/> pukul 22.00 WIB.
- Sekolahloka. (2023). UPTD SMP Negeri 1 Peusangan. Diakses pada 1 Juni 2023 pada <https://sekolahloka.com/data/uptd-smp-negeri-1-peusangan/> pukul 21.30 WIB.
- Sembiring, F., Fauzi, M. T., Khalifah, S., Khotimah, A. K., & Rubiati, Y. (2020). Sistem Pendukung Keputusan Penerima Bantuan Covid 19 menggunakan Metode *Simple Additive Weighting* (SAW) (Studi Kasus: Desa Sundawenang). *Explore: Jurnal Sistem Informasi dan Telematika*, 11(2), 97. <https://doi.org/10.36448/jsit.v11i2.1563>
- Setiawansyah, S., Lestari, D. T., & Megawaty, D. A. (2022). Sistem Informasi PKK Berbasis *Website* menggunakan *Framework Codeigniter* (Studi Kasus: Kampung Purwoejo). *Jurnal Informatika dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 3(2), 244–253. <https://doi.org/10.33365/jatika.v3i2.2031>

- Siahaan, H. (2019). Implementasi Metode *Clustering Partitional* Menentukan *Item Slow Moving* dan *Fast Moving* pada Persediaan Barang (Studi Kasus PT. SAT). *Jurikom*, 6(2), 171–177. <http://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/jurikom%7CPage%7C171>
- Sibuea, M. L., & Safta, A. (2019). Pemetaan Siswa Berprestasi menggunakan Metode *K-Means Clustering*. *Jurtekxi*, 4(1), 85–92. <https://doi.org/10.33330/jurtekxi.v4i1.28>
- Subhan, M. (2021). *Analisa Perancangan Sistem*. CV. Andi Offset.
- Sutarman. (2019). *Pengantar Teknologi Informasi*. PT. Bumi Aksara.
- Suzanto, B., Sidharta, I., Pasundan, S., & Mardira Indonesia, S. (2019). Pengukuran *End-User Computing Satisfaction* atas Penggunaan Sistem Informasi Akademik. *Jurnal Ekonomi, Bisnis & Entrepreneurship*, 9(1), 16–28.
- Syahputra, H., Syahrizal, M., Suginam, S., Nasution, S. D., & Purba, B. (2019). SPK Pemilihan Konten Youtube Layak Tonton untuk Anak-Anak Menerapkan Metode *Additive Ratio Assessment (ARAS)*. *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS)*, 1(1), 678–685.
- Yunus, M., & Mitrohardjono, M. (2020). Pengembangan Tehnologi di Era Industri 4.0 dalam Pengelolaan Pendidikan Sekolah Dasar Islam Plus Baitul Maal. *Jurnal Tahdzibi: Manajemen Pendidikan Islam*, Vol 3(No. 2), 129–138. <https://doi.org/10.24853/tahdzibi.3.2.129-138>
- Yazdani, M., Zarate, P., Zavadskas, E. K., & Turskis, Z. (2019). *A Combined Compromise Solution (CoCoSo) Method for Multi-Criteria Decision-Making Problems*. *OATAO: Open Archive Toulouse Archive Ouverte*, 57(9), 2501–2519. <https://doi.org/10.1108/MD-05-2017-0458>