

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, A., Jovian, I., & Sari, B. N. (2020). *Implementasi K-Means Clustering Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama di Indonesia Tahun 2018 / 2019*. 4, 51–58. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i1.1784>
- Anggraini, L., & Arum, P. R. (2021). *Analisis Cluster Menggunakan Algoritma K-Means Pada Provinsi Sumatera Barat Berdasarkan Indeks Pembangunan Manusia Tahun 2021*. 636–646.
- Az-zahra, A. A., Marsaoly, A. F., Lestyani, I. P., Salsabila, R., & Wa Ode Zuhayeni Madjida. (2021). *Penerapan Algoritma K-Modes Clustering dengan Validasi Davies Bouldin Index pada Pengelompokan Tingkat Minat Belanja Online di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. 9(1).
- Dacwanda, D. O., & Nataliani, Y. (2021). *Implementasi k-Means Clustering untuk Analisis Nilai Akademik Siswa Berdasarkan Nilai Pengetahuan dan Keterampilan*. 18(2), 125–138.
- Desi, E., Aliyah, S., Lestari, S., & Dari, W. (2022). *Implementasi Algoritma K-Means Untuk Penerimaan Siswa Baru Di SMANPAS Berdasarkan Nilai Raport dan Hasil Tes*. 10(1), 1–10.
- Desvian, A. R., Martati, B., Dian, K., & Afiani, A. (2021). *Karakter Mandiri Siswa Kelas IV Sekolah Kreatif SD Muhammadiyah 16 Surabaya dalam Pembelajaran Daring*. 5.
- Erlangga, N., Olikun, & Irawan. (2019). *Penerapan Data Mining Dalam Mengelompokan Produksi Jagung Menurut Provinsi Menggunakan Algoritma K-Means*. 3, 702–709. <https://doi.org/10.30865/komik.v3i1.1681>
- Gustientiedinaa, Adiyaa, M. H., & Desnelitab, Y. (2019). *Penerapan Algoritma K-Means Untuk Clustering Data Obat-Obatan Pada RSUD Pekanbaru*. 01, 17–24.
- Haviyola, S., Susilawati, & Jajuli, M. (2023). *Pengelompokan Prestasi Siswa Guna Kualifikasi Beasiswa Berdasarkan Data Nilai Menggunakan Algoritma K-Means*. 7(4), 2786–2791.
- Hayati, R. K., & Utomo, A. C. (2022). *Penanaman Karakter Gotong Royong dan Tanggung Jawab melalui Metode Pembiasaan di Sekolah Dasar*. 6(4), 6419–

6427.

- Hendrastuty, N. (2024). *Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Dalam Evaluasi Hasil Pembelajaran Siswa*. 3, 46–56.
- Ismaya, N., & Zyen, A. K. (2022). *Penentuan Siswa Berprestasi Menggunakan Metode K-Means Clustering Di Smp Takhassus Al Qur ' An*. 1(1), 64–68.
- Kasim, R. J., Bahri, S., & Amir, S. (2021). *Implementasi Metode K-Means Untuk Clustering Data Penduduk Miskin Dengan Systematic Random Sampling*. 95–101.
- Khansa, A. M., Utami, I., & Devianti, E. (2020). *Analisis pembentukan karakter siswa di sdn tangerang 15*. 4, 158–179.
- Kraugusteeliana, K., Muis, S., Nugroho, F., Karim, A., & Siagian, Y. (2023). *Data Mining Klasifikasi Breast Cancer Menerapkan Algoritma Gradient Boosted Trees*. 7(April), 881–890. <https://doi.org/10.30865/mib.v7i2.6095>
- Majid, M. B. A., Cani, Y. M., & Enri, U. (2022). *Penerapan Algoritma K-Means dan Decision Tree Dalam Analisis Prestasi Siswa Sekolah Menengah Kejuruan*. 4, 355–364. <https://doi.org/10.30865/json.v4i2.5299>
- Nabila, Z., Isnain, A. R., Permata, & Abidin, Z. (2021). *Analisis Data Mining Untuk Clustering Kasus Covid-19 Dengan Algoritma K-Means*. 2(2), 100–108.
- Natalia Shefia Sembiring, B., Winata, H., & Kusnasari, S. (2022). *Pengelompokan Prestasi Siswa Menggunakan Algoritma K-Means*. 1, 31–40.
- Nur Laila, I. F. (2023). *Pengklastran Bank Sampah Di Kabupaten Jember Menggunakan Algoritma Kmeans Clustering Dan Davies Bouldin Index Sebagai Evaluasi Hasil Clustering*.
- Nureza Fahira, & Ramadan, Z. H. (2021). *Analisis Penerapan 5 Nilai Karakter Dalam Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. 13(2), 649–660. <https://doi.org/10.37680/qalamuna.v13i2.1074>
- Octaviani, A., & Dewi, P. (2020). *Big Data di Perpustakaan dengan Memanfaatkan Data Mining*. 4(2), 223–230.
- Primanda, R. P., Alwi, A., & Mustikasari, D. (2021). *Data Mining Seleksi Siswa Berprestasi Untuk Menentukan Kelas Unggulan Menggunakan Metode K-Means Clustering*. 88–101.
- Purwanti, D., & Farhurohman, O. (2021). *Peran Pendidikan Kewarganegaraan*

- Terhadap Pembentukan Karakter Siswa Kelas 5 Dan 6 Sd Dalam Penggunaan Tiktok.* 4(2), 45–49.
- Puspitasari, N., Haviluddin, & Puadi, F. U. J. H. (2022). *Klasterisasi Wilayah Penghasil Tanaman Lada Menggunakan Algoritma K-Means.* 11(1), 1001–1013.
- Rafi, M., & Defriani, M. (2020). *Algoritma K-Means untuk Pengelompokan Topik Skripsi Mahasiswa.* 12(2), 121–129.
- Ridho, M. (2022). *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar Matematika Siswa MTs Miftahul Ulum Pandanwangi.* 8(2), 118–128.
- Sadewo, M. G., Eriza, A., Windarto, A. P., & Hartama, D. (2019). *Algoritma K-Means Dalam Mengelompokkan Desa / Kelurahan Menurut Keberadaan Keluarga Pengguna Listrik dan Sumber Penerangan Jalan Utama Berdasarkan Provinsi.* 754–761.
- Safutra, E., Faramitha, A., & Suratman. (2023). *Implementasi Metode Pembiasaan Dalam Membentuk Karakter Religius Siswa SMP Nabil Husein Samarinda.* 01(03), 109–116. <https://doi.org/10.58812/spp.v1i03>
- Sarah, T. P. M., Tata, H. J., Hendry, Q., M., S., & Winanjaya, R. (2022). *Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori Dalam Menentukan Persediaan Barang.* 2(1), 9–19. <https://doi.org/10.25008/janitra.v2i1.142>
- Siagian, N., & Alia, N. (2019). *Strategi Penguatan Karakter Nasionalis Di Kalangan Siswa.* 190–197.
- Sugianto, C. A., Rahayu, A. H., & Gusman, A. (2020). *Algoritma K-Means Untuk Pengelompokan Penyakit Pasien Pada Puskesmas Cigugur Tengah.* 02(02), 39–44.
- Sulistiyawati, A., & Supriyanto, E. (2020). *Implementasi Algoritma K-means Clustering dalam Penentuan Siswa Kelas Unggulan.* 15(2), 25–36.
- Tuhuteru, L., Supit, D., Mulyadi, Abdurahman, A., & Assabana, M. S. (2023). *Urgensi Penguatan Nilai Integritas dalam Pendidikan Karakter Siswa.* 05(03), 9768–9775.
- Yudhistira, A., & Andika, R. (2023). *Pengelompokan Data Nilai Siswa Menggunakan Metode K-Means Clustering.* 1(1), 20–28.