

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, A., Jovian, I., dan Sari, B. N.** (2020). Implementasi K-Means Clustering Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama di Indonesia Tahun 2018/2019. *Jurnal Media Informatika Budidarma*, 4(1), 51-58.  
<http://dx.doi.org/10.30865/mib.v4i1.1784>
- Ahmed, S. R. A., Al Barazanhi, I., Jaaz, Z. A., & Abdulshaheed, H. R.** (2019). Clustering algorithms subjected to K-mean and gaussian mixture model on multidimensional data set. *Periodicals of Engineering and Natural Sciences*, 7(2), 448-457. <http://dx.doi.org/10.21533/pen.v7i2.484>
- Annur, H.** (2019). Penerapan Data Mining Menentukan Strategi Penjualan Variasi Mobil Menggunakan Metode K-Means Clustering. *Jurnal Informatika Upgris*, 5(1).  
<https://doi.org/10.26877/jiu.v5i1.3091>
- Bhargava, A.** (2019). Grouping of Medicinal Drugs Used for Similar Symptoms by Mining Clusters from Drug Benefits Reviews. Available at SSRN 3356314.  
<http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3356314>
- Buulolo Efori (2020).** “*Data Mining Untuk Perguruan Tinggi*”. Yogyakarta:CV.Budi Utama

- Dewi, S., Defit, S., & Yunus, Y.** (2020). Akurasi Pemetaan Kelompok Belajar Siswa Menuju Prestasi Menggunakan Metode K-Means (Studi Kasus SMP Pembangunan Laboratorium UNP). *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*. doi:10.37034/jsisfotek.v3i1.98
- Eliyanto, J., & Suparman, S.** (2020). Reduksi Dimensi untuk Meningkatkan Performa Metode Fuzzy Klastering pada Big Data. *Science, Technology, Engineering, Economics, Education, and Mathematics*, 1(1).
- Febianto, N. I., & Palasara, N.** (2019). Analisa Clustering K-Means Pada Data Informasi Kemiskinan Di Jawa Barat Tahun 2018. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 8(2), 130–140. doi:10.32736/sisfokom.v8i2.653
- Gustientiedina, G., Adiya, M. H., & Desnelita, Y.** (2019). Penerapan Algoritma K- Means Untuk Clustering Data Obat-Obatan. *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, 5(1), 17-24. <https://doi.org/10.25077/TEKNOSI.v5i1.2019.17-24>
- Hidayat, I. S., Defit, S., & Nurcahyo, G. W.** (2021). Simulasi dalam Optimalisasi Pengadaan Barang menggunakan Metode K-Mean Clustering. *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 281–286. <https://doi.org/10.37034/jsisfotek.v3i4.200>
- Hasanah, M., Defit, S., & Nurcahyo, G. W.** (2019). Implementasi Algoritma K- Means untuk Klasterisasi Peserta Olimpiade Sains Nasional Tingkat SMA. *Jurnal Sistim Informasi dan Teknologi*, 1(3), 31-36. <https://doi.org/10.35134/jsisfotek.v1i3.7>
- Hidayat, A., Defit, S., & Sumijan, S.** (2020). Penerapan Algoritma K-Means Clustering untuk Melihat Hubungan Kegiatan Tahfiz dengan Hasil Belajar (Studi Kasus Madrasah Aliyah Negeri 1 Bukiktinggi). *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 2(2), 41–47. doi:10.37034/jsisfotek.v2i2.34
- Iqbal, M.** (2019). Klasterisasi Data Jamaah Umroh pada Auliya Tour & Travel Menggunakan Metode K-Means Clustering. *JURTEKSI (Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi)*, 5(2), 97-104. <https://doi.org/10.33330/jurteks.v5i2.352>

- Indriyani, F., & Irfiani, E.** (2019). Clustering Data Penjualan pada Toko Perlengkapan Outdoor Menggunakan Metode K-Means. *JUITA: Jurnal Informatika*, 7(2), 109-113.  
[10.30595/juita.v7i2.5529](https://doi.org/10.30595/juita.v7i2.5529)
- Joseph, S. I. T., & Thanakumar, I.** (2019). Survey of data mining algorithm's for intelligent computing system. *Journal of trends in Computer Science and Smart technology (TCSST)*, 1(01), 14-24. <https://doi.org/10.36548/jtcsst.2019.1.002>
- Kusuma, A. S., & Aryati, K. S.** (2019). Sistem Informasi Akademik Serta Penentuan Kelas Unggulan Dengan Algoritama K-Means di SMP Negeri 3 Ubud. *Jurnal Sistem Informasi dan Komputer Terapan Indonesia (JSIKTI)*, 1(3), 143-152.  
<https://doi.org/10.33173/jsikti.29>
- Lase, Y., & Panggabean, E. (2019). Implementasi Metode K-Means Clustering Dalam Sistem Pemilihan Jurusan Di SMK Swasta Harapan Baru. *Jurnal Teknologi Dan Ilmu Komputer Prima (JUTIKOMP)*, 2(2), 43. doi:10.34012/jutikomp.v2i2.723
- Manullang, S. D., Buulolo, E., & Lubis, I.** (2020). Implementasi Data Mining Dalam Memprediksi Jumlah Pinjaman Dengan Algoritma C4. 5 Pada Kopdit CU Damai Sejahtera. *Jurnal Sistem Komputer dan Informatika (JSON)*, 1(3), 265-272.  
<http://dx.doi.org/10.30865/json.v1i3.2153>
- Mirantika, N.** (2021). Penerapan Algoritma K-Means Clustering Untuk Pengelompokan Penyebaran Covid-19 di Provinsi Jawa Barat. *NUANSA INFORMATIKA*, 15(2), 92–98.  
<https://doi:10.25134/nuansa.v15i2.4321>
- Nastuti, A., & Harahap, S. Z.** (2019). Teknik Data Mining untuk Penentuan Paket Hemat Sembako dan Kebutuhan Harian dengan Menggunakan Algoritma Fp- growth (Studi Kasus di Ulfamart Lubuk Alung). *Informatika*, 7(3), 111-119.  
<https://doi.org/10.36987/informatika.v7i3.1381>

- Parmawati, R. L., Prabowo, I. A., & Susyanto, T.** (2019). Clustering Potensi Susu Sapi Perah Di Kabupaten Boyolali Menggunakan Algoritma K-MeansK- MEANS. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIKomSiN)*, 7(1). <http://dx.doi.org/10.30646/tikomsin.v7i1.413>
- Pandiangan, H.** (2019). Penerapan Data Mining Dalam Clustering Produksi Daging Sapi Di Indonesia Menggunakan Algoritma K-Means. *Journal Of Computer Networks, Architecture and High Performance Computing*, 1(2), 37–44. <https://doi.org/10.47709/cnipc.v1i2.239>
- Priyanto, Cahyo., Bunyamin S.** (2020). “Pembuatan Aplikasi Clustering Gangguan Jaringan Menggunakan Metode K-Means Clustering”. Bandung : Kreatif Industri Indonesia.
- Sartika, D., & Jumadi, J.** (2019). Clustering Penilaian Kinerja Dosen Menggunakan Algoritma K-Means (Studi Kasus: Universitas Dehasen Bengkulu). In *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS)*, 1 (1).
- Sirait, W., Defit, S., & Nurcahyo, G. W.** (2019). Algoritma K-Means Untuk Klasterisasi Tugas Akhir Mahasiswa Berdasarkan Keahlian. *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 24–29. <https://doi.org/10.35134/jsisfotek.v1i3.6>
- Salam, R. I., & Defit, S.** (2019). Penentuan Tingkat Kerusakan Peralatan LaborKomputer Menggunakan Data Mining Rough Set. *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 36–41. <https://doi.org/10.37034/jsisfotek.v1i4.7>
- Utomo, D., P & Mesran.** (2020). Analisis Komparasi Metode Klasifikasi Data Mining dan Reduksi Atribut Pada Data Set Penyakit Jantung.” *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*”, 2(4), 437 – 444. <https://doi.org/10.30865/mib.v4i2.2080>

- Virgo, I., Defit, S., & Yunus, Y.** (2020). Klasterisasi Tingkat Kehadiran Dosen Menggunakan Algoritma K-Means Clustering (Studi Kasus Institut Agama Islam Batusangkar). *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 2(1), 24–29. <https://doi.org/10.37034/jsisfotek.v2i1.22>
- Wanto, Anjar, dkk.** 2020. *Data Mining Algoritma & Implementasi*. Yayasan Kita Menulis: **kitamenulis.id**.
- Wahyudi, Muchamad, dkk.** 2020. *Data Mining Penerapan Algoritma K-Means Clustering dan K-Medoids Clustering*. **Yayasan Kita Menulis: kitamenulis.id**.
- Yuda Irawan.** (2019). Penerapan data mining untuk evaluasi data penjualan menggunakan metode clustering dan algoritma hirarki divisive di perusahaan media world pekanbaru. *Jurnal Teknologi Informasi Universitas Lambung Mangkurat (JTIULM)*,4(1), 13–20. <https://doi.org/10.20527/jtiulm.v4i1.34>
- Zeng, Q., & Dong, S.** (2020). Application of Computer Data Mining Technology in Internet Industry. *Journal of Physics: Conference Series*, 1648, 032006. <https://doi:10.1088/1742-6596/1648/3/032006>