

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badan Pusat Statistik. 2003. *Statistik Pendidikan 2003*. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- [2] Badan Pusat Statistik. 2022. *Statistik Pendidikan Provinsi Jawa Timur 2022*. BPS, Jawa Timur.
- [3] BPS Provinsi Jawa Timur. Tabel Dinamis. <https://jatim.bps.go.id>, (Diakses pada tanggal 26 Desember 2023).
- [4] Dani, A.T.R., Sri, W., dan Nanda, A.R. 2019. Penerapan hierarchical Metode Agglomerative Pada Data Runtun Waktu. *Jambura Journal Of Mathematic*. **1(2)** : 64-78
- [5] Fahriya,K.,W., Yustanti. 2021. Optimalisasi Jumlah Kluster Uang Kuliah Tunggal pada Data Sosial Ekonomi Mahasiswa. *Journal Of Emerging Information System and Business Intelligence*. **2(2)**: 73-77
- [6] Farahdinna, F., dkk. 2019. Perbandingan Algoritma K-Means Dan K-Medoids Dalam Klasterisasi Produk Asuransi Perusahaan Nasional. *Jurnal Ilmiah FIFO*. **11(2)**: 208
- [7] Hair, J.F.Jr., William, C.B., Barry, J.B., dan Rolph, E.A.,2010. *Multivariate Data Analysis Seventh Edition*. Pearson Education. Pearson Education. Inc, New Jersey.

- [8] Han, J., Kamber, M. 2006. *Data Mining: Concept and Techniques*. Morgan Kauffman Publisher, Waltahm.
- [9] Han J, Kamber M, dan Jian P. 2012. *Data Mining : Concepts and techniques*. USA : Elsevier Inc.
- [10] Harahap, F. 2021. Perbandingan Algoritma K Means dan K Medoids Untuk Clustering Kelas Siswa Tunagrahita. *TIN: Terapan Informatika Nusantara*. **2(4)**: 191-197
- [11] Hariyanto, M., dan Shita, R. T. 2018. Clustering pada Data Mining untuk Mengetahui Potensi Penyebaran Penyakit DBD Menggunakan Metode Algoritma K-Means dan Metode Perhitungan Jarak Euclidean Distance. *Sistem Komputer Dan Teknik Informatika*. **1(1)**: 117-122
- [12] Huda, A. N. 2018. Determinan Angka Buta Huruf (ABH) di Provinsi Papua Tahun 2016 dengan Geographically Weighted Regression (GWR). *Doctoral dissertation, unpublished*. Program Studi Statistika Program Diploma IV.
- [13] Johnson, A.R. dan D.W. Wichern. 2002. *Applied Multivariate Statistical Analysis*. Edisi ke-5. Prentice-Hall, Inc., New York.
- [14] Johnson, A.R and Dean W. Wichern. 2007. *Applied Multivariate Statistical Analysis, Sixth Edition*. Pearson Education, New Jersey.
- [15] Kahfi, dkk. 2020. Penerapan Data Mining Untuk Memprediksi Penjualan Bahan Bakar Minyak Menggunakan Algoritma K-Means Clustering. *Journal Of Information Sistem Research*. **1(3)**: 189-198

- [16] Kaufman,L., Rousseeuw dan Peter J.1990.*Finding Group in Data*. John Willey and Sons, Inc., Kanada.
- [17] Lailiyah, N.,dan Puhadi, P. 2012. Pemodelan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Buta Huruf Kabupaten/kota di Jawa Timur dengan Geographically Weighted Ordinal Logistic Regression. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. **1(1)**: D213-D218
- [18] Lake, B. S.,dan Utami, E. D. 2022. Variabel-Variabel yang Memengaruhi Angka Buta Huruf (ABH) di Provinsi Papua Tahun 2020. *In Seminar Nasional Official Statistics.(1)*: 113-122
- [19] Mahalanobis, P.C. 1936 *On the Generalised Distance in Statistic*. *Proceeding of the National Institute of Science*. India. 2:4955.
- [20] Mardianto , M. F. F., Kuzairi, T. Yulianto, R. Amalia, Faisol. 2015. Pengelompokan Optimal Kabupaten dan Kota Rawan Kriminalitas di Jawa Timur dengan Metode Analisis Kluster Terbaik. *Zeta- math Journal*.**1(1)**: 22-29
- [21] N. K. Astuti, Puhadi, and S. Andari. 2017. Pemodelan Angka Buta Huruf di Kabupaten/Kota se-Jawa Timur dengan Metode Geographically Weighted t Regression, *JURNAL SAINS DAN SENI ITS*. **6(2)**: 224-228
- [22] Nahdliyah, M. A., T. Widiharih., dan A.Prahutama.2019.Metode K-Medoids Clustering dengan Validasi Silhouette Index dan C-Index. *Gaussian*. **8(2)**:161-170

- [23] Nawrin, S., Rahman, M.R. dan Akhter, S. 2017. Exploireing k-means with internal validity indexes for data clustering in traffic management system. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*. **8(3)**: 264-272
- [24] Ningsih, S. R., Damanik, I. S., Windarto, A. P., Tambunan, H. S., Jalaluddin, J., dan Wanto, A. 2019. Analisis K-Medoids Dalam Pengelompokan Penduduk Buta Huruf Menurut Provinsi. *In Prosiding Seminar Nasional Riset Information Science (SENARIS)*.1: 721-730
- [25] Pramesti, Dyang F., Furqon M. Tanzil, dan Dewi, C. 2017. Implementasi Metode K-Medoids Clustering Untuk Pengelompokan Data Potensi Kebakaran Hutan/Lahan Berdasarkan Persebaran Titik Panas (Hotspot). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. **1(9)**:723-732
- [26] Pravitasary, A. T., Hajarisman, N., dan Sunendiari, S. 2015. Pemodelan Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Angka Buta Huruf di Provinsi Jawa Barat dengan Geographically Weighted Logistic Regression. *Prosiding Statistika*. 21-28
- [27] Sangga, V. A. P. 2018. Perbandingan Algoritma K-Means Dan Algoritma K-Medoids Dalam Pengelompokan Komoditas Peternakan Di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2015. *Skripsi S-1, unpublished*. Yogyakarta : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.

- [28] Sanusi, W., Irwan, I., Arkas, A. N., dan Rusli, R. 2023. Pemodelan Angka Buta Huruf di Provinsi Sulawesi Selatan Menggunakan Geographically Weighted Regression. *ARRUS Journal of Mathematics and Applied Science*. **3**(2): 55-64
- [29] Satvika, A. P., Suciptawati, N. L. P., dan Susilawati, M. 2023. Memodelkan Angka Buta Huruf di Provinsi Nusa Tenggara Barat. *Journal on Education*. **6**(1): 1499-1507
- [30] Setyawati, Astri Widiastuti. 2017. Implementasi Algoritma Partitioning Around Medoid (PAM) untuk Pengelompokan Sekolah Menengah Atas di DIY Berdasarkan Nilai Daya Serap Ujian Nasional. *Skripsi S-1, unpublished*. Yogyakarta: Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Sanata Dharma.
- [31] Simamora, D. A. S., Furqon, M. T., dan Priyambadha, B. 2017. Clustering Data Kejadian Tsunami Yang Disebabkan Oleh Gempa Bumi Dengan Menggunakan Algoritma K-Medoids. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*. **1**(8): 635-640
- [32] Susanto, J.A. 2020. Pengaruh Angka Buta Huruf, Tingkat Pengangguran Terbuka, dan Jumlah Penduduk Miskin Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Tahun 2012-2019. *Doctoral dissertation, unpublished*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.