

## DAFTAR PUSTAKA

- Arhami, M. and Nasir, M. (2020) *Data Mining - Algoritma dan Implementasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Dewi, N.M.R.M., Narayana, I.W.G. and Wibawa, M.S. (2019) 'Implementasi Metode AHP dan SAW dalam Penentuan Penerimaan Beasiswa Studi Kasus : ITB Stikom Bali', *Seminar Nasional Sistem Informasi dan Teknik Informatika, Sensitif 2019*, pp. 1331–1340.
- Febrianti, W. and Lubis, M.H. (2022) 'Identifikasi Calon Penerima Bantuan Satu Keluarga Satu Sarjana (SKSS) dengan Menggunakan Algoritma K-Means', *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 4(3), pp. 53–58. Available at: <https://doi.org/10.37034/infeb.v4i2.117>.
- Habe, H. and Ahiruddin, A. (2017) 'Sistem Pendidikan Nasional', *EKOMBIS SAINS: Jurnal Ekonomi, Keuangan dan Bisnis*, 2(1), pp. 39–45. Available at: <https://doi.org/10.24967/ekombis.v2i1.48>.
- Hendayanti, N.P.N., Putri, G.A.M.A. and Nurhidayati, M. (2018) 'KETEPATAN KLASIFIKASI PENERIMA BEASISWA STIMIK STIKOM BALI DENGAN HYBRID SELF ORGANIZING MAPS DAN ALGORITMA K-MEANS', *Jurnal Varian*, 2(1).
- Irwan, I. *et al.* (2020) 'PENGUNAAN SELF ORGANIZING MAP DALAM PENGELOMPOKAN TINGKAT KESEJAHTERAAN MASYARAKAT', *Jambura Journal of Probability and Statistics*, 1(2), pp. 57–68. Available at: <https://doi.org/10.34312/jjps.v1i2.7266>.
- Irwansyah, E. and Faisal, M. (2015) *Advanced Clustering: Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: DeePublish.
- Munawar, G. (2015) 'Implementasi Algoritma Self Organizing Map (SOM) untuk Clustering Mahasiswa pada Matakuliah Proyek (Studi Kasus : JTK POLBAN)', *IRWNS* [Preprint].
- Nafi'iyah, N. (2015) 'Clustering Keahlian Mahasiswa dengan SOM (Studi Kasus: Teknik Informatika, UNISLA)', *SNATIKA* [Preprint].
- Qoiriyah, L., Purwanto, H.L. and Setyaningsih, W. (2019) 'Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Jenis Beasiswa Menggunakan Knn', *RAINSTEK: Jurnal Terapan Sains & Teknologi*, 1(2), pp. 64–72. Available at: <https://doi.org/10.21067/jtst.v1i2.3455>.

- Rahmayani, M.T.I. (2018) 'Analisis Clustering Tingkat Keparahan Penyakit Pasien Menggunakan Algoritma K-Means', *Jurnal Inovasi Teknik Informatika*, 1(2), pp. 40–44.
- Satria, F. (2019) 'PERBANDINGAN KINERJA METODE WARD DAN K-MEANS Dalam Menentukan Cluster Data Mahasiswa Pemohon Beasiswa ( Studi Kasus : Stmik Pringsewu )', 02(01), pp. 12–26.
- Satria, F. and Aziz, R.A. (2016) 'PERBANDINGAN KINERJA METODE WARD DAN K-MEANS DALAM MENENTUKAN CLUSTER DATA MAHASISWA PEMOHON BEASISWA (STUDI KASUS: STMIK PRINGSEWU)', 02(01).
- Satriani, N.N., Cholissodin, I. and Fauzi, M.A. (2018) 'Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Calon Penerima Beasiswa BBP- PPA Menggunakan Metode AHP-PROMETHEE I Studi Kasus : FILKOM Universitas Brawijaya', *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIHK) Universitas Brawijaya*, 2(7), pp. 2780–2788.
- Sembiring, R.W., Zain, J.M. and Embong, A. (2011) 'A Comparative Agglomerative Hierarchical Clustering Method to Cluster Implemented Course', (January).
- Supardi, R. and Kanedi, I. (2020) 'Implementasi Metode Algoritma K-Means Clustering pada Toko Eidelweis', *JurTI (Jurnal Teknologi Informasi)*, 4(2), pp. 270–277.
- Umar, R., Fadlil, A. and Az-Zahra, R.R. (2018) 'Self Organizing Maps(SOM) untuk Pengelompokkan Jurusan di SMK', *Khazanah Informatika: Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, 4(2), p. 131. Available at: <https://doi.org/10.23917/khif.v4i2.7044>.
- Wanto, A. *et al.* (2020) *Data Mining : Algoritma dan Implementasi*. Yayasan Kita Menulis.
- Widayani, W. and Harliana, H. (2020) 'Perbandingan Algoritma K-Means dan SFCM Pada Pengelompokkan Rumah Tangga Miskin', *Jurnal Sains dan Informatika*, 6(1), pp.1–9. Available at: <https://doi.org/10.34128/jsi.v6i1.200>.
- Arbain, D., Sriyanto, S., & Triloka, J. (2023, August). Perbandingan Kinerja Algoritma K-Medoids Dan K-Means Untuk Klasifikasi Penyakit Kanker Serviks. In *Prosiding Seminar Nasional Darmajaya* (Vol. 1, pp. 118-131).
- Nisar, N., & Kusumajaya, H. (2022). Pemanfaatan K Means Clustering dalam Pengelompokan Judul Skripsi. *JUPITER: Jurnal Penelitian Ilmu dan Teknologi Komputer*, 14(1), 19-26.
- Toro, R., & Lestari, S. (2023). Perbandingan Algoritma Data Mining Untuk Penentuan Lokasi Promosi Penerimaan Mahasiswa Baru Pada IIB Darmajaya Lampung. *Techno. Com*, 22(1), 223-234.

Suparji, S., Sriyanto, S., & Lestari, S. (2022, August). Metode Pendugaan Curah Hujan Dasarian Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Alogaritma Back-propagation (Study Kasus: stasiun klimatologi Pesawaran Lampung). In *Prosiding Seminar Nasional Darmajaya* (Vol. 1, pp. 139-144).