

DAFTAR PUSTAKA

- Achmal, E.F., Cholissodin, I., Adikara, P.P., 2022. Segmentasi Pelanggan menggunakan Metode Kernel K-Means (Studi Kasus: Smartlegal.id). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*, Vol. 6, No. 6, Juni 2022. hlm. 2835-2843.
- Azahari, D.H., "Membangun Kemandirian Pangan Dalam Rangka Meningkatkan Ketahanan Nasional." *Analisis Kebijakan Pertanian*, vol. 6, no. 2, 2008, pp. 174-195, doi:[10.21082/akp.v6n2.2008.174-195](https://doi.org/10.21082/akp.v6n2.2008.174-195).
- Azizah, A.N., Widiari, T. & Hakim, A.R., 2022. Kernel K-Means Clustering untuk Pengelompokan Sungai di Kota Semarang Berdasarkan Faktor Pencemaran Air. *Jurnal Gaussian*, 11(2), pp.228-236.
- Bora, D.J. & Gupta, D.A.K., 2014. A Comparative study Between Fuzzy Clustering Algorithm and Hard Clustering Algorithm. *International Journal of Computer Trends and Technology*, X(2), pp.108-113. *arXiv preprint arXiv:1404.6059*.
- Cahya, E.I., 2017. *Penerapan Metode Fuzzy C-Means Pada Pengelompokan Agen Pulsa di Server Indra Cell* (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).
- Cholissodin, I. & Riyandani, E., 2018. *Analisis Big Data (Teori & Aplikasi)*. 1.01 ed. Malang: FILKOM UB.
- Cortez, P. & Silva, A.M.G., 2008. Using Data Mining to Predict Secondary School Student Performance. <http://www3.dsi.uminho.pt/pcortez/student.pdf>
- Dengah, S., Rumat, V. & Niode, A., 2014. Analisis Pengaruh Pendapatan Perkapita dan Jumlah Penduduk terhadap Permintaan Perumahan Kota Manado Tahun 2003-2012. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 14(3).
- Gardjito, M., 2014. *Pendidikan Konsumsi Pangan*. Jakarta: Kencana.
- Ghozali, I. 2006. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS (Edisi Ke 4)*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Girolami, M. 2002. Mercer Kernel-Based Clustering in Feature Space. *Journal Transaction on Neural Networks* Vol.13, No 3, Hal: 780-784.
- 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), pp.17-24.
- Hair, J.F. JR., Anderson, R.E, Tatham, R.L & Black W.C. 2006. *Multivariate Data Analysis Sixth Edition*. New Jersey: Pearson Education Inc.
- Höppner, F., Klawonn, F., Kruse, R., Runkler, T. 2000. *Fuzzy Cluster Analysis: Methods for Classification, Data Analysis and Image Recognition*. West Sussex: John Wiley & Sons Ltd.

- Indahyanti, U. 2017. Analisis Pengelompokan Faktor Risiko Hipertensi Menggunakan Kernel K-Means. *Laporan Penelitian*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Kaufman, L., Rousseuw, P. J., & Gentle, J. E. 1991. *Finding Groups in Data: An Introduction to Cluster Analysis*. New York: John Wiley & Sons Inc.
- Klir, G.J. & Yuan, B., 1996. Fuzzy sets and fuzzy logic: theory and applications. *Possibility Theory versus Probab. Theory*, 32(2), pp.207-208.
- Koeswardhani, M., 2014. Dasar-dasar Teknologi Pengolahan Pangan. *Teknologi Pengolahan Pangan*, pp.1-60.
- Kusumadewi, S., 2002. *Analisis & Desain Sistem Fuzzy*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- López, O.A.M., López, A.M. and Crossa, J., 2022. *Multivariate Statistical Machine Learning Methods for Genomic Prediction* (p. 691). Springer Nature.
- Maysaroh, S., 2015. *Analisis Kelompok Dengan Metode Kernel K-Means (Studi Kasus Pengelompokan Kabupaten/Kota Di Indonesia Berdasarkan Penduduk Dengan Faktor-Faktor Risiko Penyebab Penyakit Hipertensi) Tesis*. Program Studi Statistika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Murfi, H. 2009. *Metode Kernel*. Bahan Kuliah: Machine Learning. Program Studi Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia Depok.
- Rohmah, D.S. & Saputro, D.R.S., 2020. Clustering Data dengan Algoritme Fuzzy c-Means Berbasis Indeks Validitas Partition Coefficient and Exponential Separation (PCAES). In PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika (Vol. 3, pp. 58-63).
- Sanusi, W., Zaki, A., dan Afni, B. N. 2019. *Analisis Fuzzy C-Means dan Penerapannya dalam Pengelompokan Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Selatan Berdasarkan Faktor-faktor Penyebab Gizi Buruk*. Journal of Mathematics, Computations and Statistics Vol. 2 No. 1: Hal 47-54.
- Samuelson, W., & Marks, S. 2018. *Managerial Economics*. New York: John Wiley & Sons.
- Santosa, B., 2007. *Data Mining Terapan dengan Matlab*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Struyf, A., Hubert, M., & Rousseuw, P. J. 1997. *Integrating robust Clustering techniques in S-PLUS*. Computational Statistics and Data Analytics, Vol. 26, No. 1, Hal: 17-37
- Wiharto, M. 2013. *Analisis Kluster Menggunakan Bahasa Pemrograman R untuk Kajian Ekologi*. Vol. 14, No. 2, Hal: 73-79

- Yozza, H., Mukhlis, A., Maiyastri. 2022. *Clustering Provinces in Indonesia Based on The Main Food Crop Production Using The Spatial Fuzzy C-Means*. EKSAKTA: Berkala Ilmiah Bidang MIPA.
- Zakiah, S., 2022. Teori Konsumsi Dalam Perspektif Ekonomi Islam. *El-Ecosy: Jurnal Ekonomi dan Keuangan Islam*, 2(2), pp.180-194.