

## DAFTAR PUSTAKA

### 1. Buku:

Affandi, Muhajir; 2018. *Teknologi Informasi & Komunikasi Dalam Pendidikan*. YNHW.

[https://www.google.co.id/books/edition/Teknologi\\_informasi\\_komunikasi\\_dalam\\_pen/6YNKDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=0](https://www.google.co.id/books/edition/Teknologi_informasi_komunikasi_dalam_pen/6YNKDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=0).

Buulolo, Efori. 2020. *Data Mining Untuk Perguruan Tinggi*. Deepublish.  
[https://www.google.co.id/books/edition/Data\\_Mining\\_Untuk\\_Perguruan\\_Tinggi/-K\\_SDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=kmeans+adalah&pg=PA57&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Data_Mining_Untuk_Perguruan_Tinggi/-K_SDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=kmeans+adalah&pg=PA57&printsec=frontcover).

Istijanto. 2020. *Taktik Menjual Dengan Sensation, Education, & Experience*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.  
[https://www.google.co.id/books/edition/Taktik\\_Menjual\\_dengan\\_Sensation\\_Educatio/7W4LEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=keterampilan+adalah&pg=PA156&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Taktik_Menjual_dengan_Sensation_Educatio/7W4LEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=keterampilan+adalah&pg=PA156&printsec=frontcover).

Jollyta, Deny, Muhammad Siddik, Herman Mawengkang, and Syahril Efendi. 2021. *Teknik Evaluasi Cluster Solusi Menggunakan Python Dan Rapidminer*. Deepublish.

[https://www.google.co.id/books/edition/Teknik\\_Evaluasi\\_Cluster\\_Solusi\\_Menggunakan/3rcgEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=rapid+miner+adalah&pg=PA87&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Teknik_Evaluasi_Cluster_Solusi_Menggunakan/3rcgEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=rapid+miner+adalah&pg=PA87&printsec=frontcover)

Liu, Juan. 2022. *EVALUASI OTOMATIS BERBASIS INFORMASI WAJAR TERHADAP TEKS PENDIDIKAN HUKUM PUBLIK*. Pers Akademik Amerika.  
[https://www.google.co.id/books/edition/DISOURSE\\_INFORMATION\\_BASED\\_AUTOMATIC\\_EV/\\_jagEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=0](https://www.google.co.id/books/edition/DISOURSE_INFORMATION_BASED_AUTOMATIC_EV/_jagEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=0).

Mustika et al. 2021. *Data Mining Dan Aplikasinya*. ed. N Rismawati. Widina Bhakti Persada Bandung.  
[https://www.google.co.id/books/edition/DATA\\_MINING\\_DAN\\_APLIKASINYA/53FXEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=clustering+adalah&pg=PA162&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/DATA_MINING_DAN_APLIKASINYA/53FXEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=clustering+adalah&pg=PA162&printsec=frontcover).

Pelangi, Kartika Chandra, Mohamad Efendi Lasulika, Serwin, and Abd. Rahmat Karim Haba. 2023. *Prediksi Produksi Menggunakan Metode Least Square*. ed. Kartika Chandra Pelangi. CV. CAHAYA ARSH PUBLISHER & PRINTING.  
[https://www.google.co.id/books/edition/PREDIKSI\\_PRODUKSI\\_MENGGUNAKAN\\_METODE\\_LEA/vsSoEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1](https://www.google.co.id/books/edition/PREDIKSI_PRODUKSI_MENGGUNAKAN_METODE_LEA/vsSoEAAAQBAJ?hl=en&gbpv=1).

Pratama, I Putu Agus Eka. 2018. *Handbook Data Warehouse : Teori Dan Praktik Berbasiskan Open Source*. Cetakan Pe. Informatika Bandung.  
<https://opac.perpusnas.go.id/DetailOpac.aspx?id=1131856>.

Theis, Fabian, Igor V Tetko, Pavel Karpov, and Věra Kůrková. 2019. *Artificial Neural Networks and Machine Learning*.  
[https://www.google.co.id/books/edition/Artificial\\_Neural\\_Networks\\_and\\_Machin](https://www.google.co.id/books/edition/Artificial_Neural_Networks_and_Machin)

**Barirotun Najah, 2023**

**CLUSTERING KETERAMPILAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMPUTER UNTUK MENGURANGI KESENJANGAN PENGUASAAN TIK MENGGUNAKAN METODE K-MEANS PADA SELURUH PROVINSI DI INDONESIA**

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Komputer, S1 Informatika

[[www.upnvj.ac.id](http://www.upnvj.ac.id)-[www.library.upnvj.ac.id](http://www.library.upnvj.ac.id)-[www.repository.upnvj.ac.id](http://www.repository.upnvj.ac.id)]

e\_L/x0yuDwAAQBAJ?hl=en&gbpv=1

## 2. Jurnal dan Terbitan Karya Ilmiah Sejenis:

Arfadilah, N. 2022. “Skripsi Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Tingkat Fleksibilitas Punggung Pada Lansia Di Lembaga.”

Dwiarni, Binuri Ayu, and Budi Setiyono. 2020. “Akuisisi Dan Clustering Data Sosial Media Menggunakan Algoritma K-Means Sebagai Dasar Untuk Mengetahui Profil Pengguna.” *Jurnal Sains dan Seni ITS* 8(2).

Gonzalez, Keyla, and Siddharth Misra. 2022. “Time-Lapse Monitoring of the Dynamic Geological Carbon Storage Using Unsupervised Spatiotemporal Clustering.” *SSRN Electronic Journal*.

Gultom, Devi et al. 2022. “Penerapan Algoritma K-Means Dalam Pengelompokan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan Di Kabupaten Simalungun.” *TIN: Terapan Informatika Nusantara* 2(10): 622–28.

Hutabarat, Luvita Yolanda et al. 2022. “Penerapan Algoritma K-Means Dalam Pengelompokan Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelurahan Di Kota Pematangsiantar.” *Jurnal Ilmu Komputer dan Teknologi* 2(2): 20–26.

Irnanda, K F, A P Windarto, I S Damanik, and ... 2019. “Penerapan K-Means Pada Proporsi Individu Dengan Keterampilan (Teknologi Informasi Dan Komunikasi) TIK Menurut Wilayah.” ... *Teknologi Informasi* ... (c): 452–56.

Liu, Danzhu, Jinqiang Liang, Shuliang Xu, and Mao Ye. 2023. “Analysis of Carbon Emissions Embodied in the Provincial Trade of China Based on an Input – Output Model and k-Means Algorithm.”

Maravillas, Alme. 2023. “International Journal of Advance Research in Integration of K-Means Algorithm and Elbow Method in Clustering the Bivalve Species.” (January).

Mesiono, Mesiono, Handoko Handoko, Abdul Hakim Siregar, and Hamdan Hamdan. 2023. “Peran Strategis Teknologi Informasi Dan Komunikasi Di STIT Al-Ittihadiyah Labuhan Batu Utara.” *Journal on Education* 5(3): 8362–75.

Patimah, Endah, Ermatita Ermatita, and Nurul Chamidah. 2021. 17 Informatik : Jurnal Ilmu Komputer *Analisis Cluster Kepuasan Pengguna Terhadap Layanan Shopee Menggunakan Algoritma K-Means*.

Sangryani, Ni Made Dwinsty. 2022. “GAMBARAN KADAR ASAM URAT PADA MASYARAKAT USIA PRODUKTIF DI PERUMAHAN GRIYA ALAM FAJAR, ABIANSEMAL, BADUNG.”

Sinaga, Lestari, Abdullah Ahmad, and Muhammad Safii. 2019. “Penerapan Data Mining Pada Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih Menurut Provinsi Menggunakan Metode K-Means Clustering.” *Jurnal RESISTOR (Rekayasa Sistem Komputer)* 2(2): 119–25.

Umargono, Edy. 2020. “Sistem Informasi Pemetaan Distribusi Guru Menggunakan K-Means Clustering Dan Metode Elbow Guna Mendukung Kebijakan Zonasi

**Barirotun Najah, 2023**

**CLUSTERING KETERAMPILAN TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMPUTER UNTUK MENGURANGI KESENJANGAN PENGUNTAAN TIK MENGGUNAKAN METODE K-MEANS PADA SELURUH PROVINSI DI INDONESIA**

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Ilmu Komputer, S1 Informatika

[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

Pendidikan Di Indonesia.”

Virantika, Elsa, Kusnawi, and Joang Ipmawati. 2022. “Evaluasi Hasil Pengujian Tingkat Clusterisasi Penerapan Metode K-Means Dalam Menentukan Tingkat Penyebaran Covid-19 Di Indonesia.” *Jurnal Media Informatika Budidarma* 6(3): 1657–66.

<http://www.stmik-budidarma.ac.id/ejurnal/index.php/mib/article/view/4325%0Ahttp://www.stmik-budidarma.ac.id/ejurnal/index.php/mib/article/download/4325/2844>.

Zhao, Ye et al. 2023. “The Application of Landscape Character Classification for Spatial Zoning Management in Mountainous Protected Areas – A Case Study of Laoshan National Park, China.” *Heliyon* 9(3): e13996. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13996>.

Zheng, Jie, Xuefeng Bai, Lisha Na, and Hao Wang. 2022. “Tourists’ Spatial–Temporal Behavior Patterns Analysis Based on Multi-Source Data for Smart Scenic Spots: Case Study of Zhongshan Botanical Garden, China.” *Processes* 10(2).