

JOURNAL OF

# Big Data Analytic and Artificial Intelligence

ISSN (Online)  
2722-3256

ISSN (Print)  
2597-9604

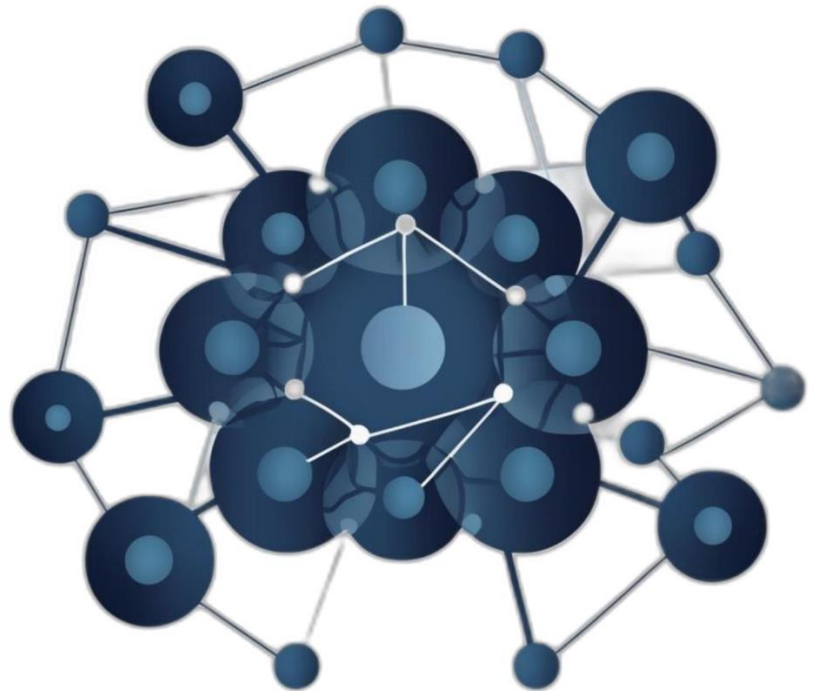
Volume  
7

Nomor  
2

Tahun  
Desember 2024

## BIG DATA & ARTIFICIAL INTELLIGENCE

---



Dikelola oleh:  
Program Studi Sistem Informasi  
STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati  
<https://journal.ppkia.ac.id/index.php/JBIDAI>

**Editor :**

Muhammad Fadlan, S.Kom., M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati*

[Scopus](#) | [Sinta ID: 6051764](#) | [Scholar](#)

Denis Prayogi, S.Kom. M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati*

[Sinta ID: 6148091](#) | [Scholar](#)

**Reviewer :**

Eviana Tjatur Putri, S.Kom., M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati Tarakan*

[IEEE](#) | [Sinta ID: 6763283](#) | [Scholar](#)

Muhammad, S.Kom., M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati*

[Scopus](#) | [Sinta ID: 6139646](#) | [Scholar](#)

Evi Dianti Bindari, ST., M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati*

[Sinta ID: 6148568](#) | [Scholar](#)

Suprianto., S.Kom., M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati*

[Scopus](#) | [Sinta ID: 6103855](#) | [Scholar](#)

Indra Tri Saputra, S.Kom., M.Kom.

*STMIK PPKIA Tarakanita Rahmawati*

[Sinta ID: 6145763](#) | [Scholar](#)

Daftar Isi JBIDAI Vol. 7 No. 2 (2024)

DOI: <https://doi.org/10.71302/jbidai.v7i2>

<p><b>Implementasi K-Means Clustering Untuk Mengelompokkan Data Sparepart Alat Berat</b> <i>K-Means Clustering Implementation For Grouping Heavy Equipment Spareparts Data</i> Andira Rahmawati, Muhammad Fadlan, Anto Anto 33-38</p>
<p><b>Studi Efektivitas Metode Sistem Pakar untuk Mendiagnosa Penyakit pada Hewan Ternak Sapi</b> <i>Study Of The Effectiveness of Expert Sitemns to Diagnose Diseases In Cattle</i> Nabela Damayanti, Yusni Amaliah, Roman Gusmana 39-47</p>
<p><b>Klasifikasi Penyakit Karies Gigi Menggunakan Algoritma Modified K-Nearest Neighbor</b> <i>Classification of Dental Caries Using the Modified K-Nearest Neighbor Algorithm</i> Arnold Kalalo, Rosmini Rosmini, Anto Anto 48-54</p>
<p><b>Implementasi Data Mining Untuk Pengelompokkan Santri Menggunakan Metode K-Medoids</b> <i>Implementation of Data Mining for Clustering Students Using the K-Medoids Method</i> Syamsri Hasrianti, Evi Dianti Bintari, Cindy Pangestika 55-61</p>
<p><b>Implementasi Metode Market Basket Analysis Untuk Menentukan Menu Paket Penjualan Di Bius Café</b> <i>Implementation of Market Basket Analysis Method to Determine Sales Package Menu at Bius Café</i> Asrini Susilayani, Eviana Tjatur Putri, Lies Hartono, Mohamad Ardi 62-68</p>
<p><b>Rekayasa Aplikasi Rekomendasi Pencarian Lokasi Dan Analisis Sentimen Menggunakan Penambangan Teks</b> <i>Application Design Location Search Recommendations And Sentiment Analysis Using Text Mining</i> Eka Febriyanti, Endyk Noviyantono, Dikky Praseptian M 69-74</p>