



# JURNAL INFORMATIKA DAN MULTIMEDIA

Volume 16 Nomor 1 Tahun 2024

**Sistem Rekomendasi Tempat Wisata di Malang Raya Menggunakan Metode K-Means Clustering**

*Andhika Utama, Wilda Imama Sabilla, Rokhimatul Wakhidah*

**Bangun Rancang Sistem Informasi Berbasis Website untuk Toko Blaze Cake di Bengkayang**

*Rolland Roy Hakiki, Candra Gudiato*

**Perancangan Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Hepatitis Berbasis Website Dengan Metode Naive Bayes (Studi Kasus Insitut Shanti Bhuana)**

*Anggelia Deli, Candra Gudiato*

**Impementasi Enkripsi Data Dokumen pada Kantor Desa Seren Selimbau Menggunakan Algoritma AES**

*Nurmala; Noviyanti P*

**Pengembangan Aplikasi Pantau Pembelajaran Berbasis Android Studi Kasus SD Plus Sunan Ampel Kediri**

*Ratna Widyastuti, Iqbra Kurniawan, Alaik Annas Salam, Ellya Nurfarida*



# Jurnal Informatika dan Multimedia

pISSN: 2252 – 486X

eISSN: 2548–4710

Jurnal Informatika dan Multimedia adalah jurnal penelitian PSDKU Polinema di Kota Kediri yang diterbitkan oleh Program Studi D3 Manajemen Informatika. Jurnal publikasi hasil penelitian ini terbit secara berkala dua kali dalam satu tahun yaitu bulan Juni dan bulan Desember. Artikel ilmiah yang termuat dalam jurnal penelitian ini fokus pada Teknologi Informasi seperti: *Game Technology, Image Processing, Computer Vision, Information Retrieval, Machine Learning, Biomedical Engineering, Computer Security, Digital Forensics, Wireless Sensor, Human-Computer Interaction, dan Software Development.*

## **Pelindung**

Direktur Politeknik Negeri Malang

## **Penanggung Jawab**

Koordinator PSDKU Polinema Kediri  
Kepala P3M Politeknik Negeri Malang

## **Pemimpin Redaksi**

Ellya Nurfarida, S.T., M.Cs.

## **Editor**

Dr. Selvia Ferdiana Kusuma, M.Kom.  
Kunti Eliyen, S.Kom., M.T.  
Daniel Swanjaya, S.Kom., M.Kom.  
Agustono Heriadi, S.ST. M.Kom.  
Fery Sofian Effendi, S.Kom., M.Cs

## **Reviewer:**

Erfan Rohadi, S.T., M.Eng, Ph.D.  
Dr. Ardiansyah S.T., M.Cs.  
Abidatul Izzah, S.Si., M.Kom.  
Jani Kusanti, S.Kom., M.Cs.  
Nurul Khairina, S.Kom., M.Kom.  
Benni Agung Nugroho, S.Kom., M.Cs.

## **Administrasi**

Ari Kuswinda, S.T.

## **Jurnal Informatika dan Multimedia Polinema**

Program Studi D3 Manajemen Informatika PSDKU Polinema Kota Kediri  
Alamat Redaksi: Politeknik Negeri Malang PSDKU di Kota Kediri, Kampus 2 : Jalan Lingkar Maskumambang  
No 1 Sukorame Kecamatan Mojoroto Kota Kediri



**DAFTAR ISI**

**Sistem Rekomendasi Tempat Wisata di Malang Raya Menggunakan Metode K-Means Clustering**

*Andhika Utama, Wilda Imama Sabilla, Rokhimatul Wakhidah*

1-15

**Bangun Rancang Sistem Informasi Berbasis Website untuk Toko Blaze Cake di Bengkayang**

*Rolland Roy Hakiki, Candra Gudiato*

16-23

**Perancangan Sistem Pakar Diagnosis Penyakit Hepatitis Berbasis Website Dengan Metode Naive Bayes (Studi Kasus Insitut Shanti Bhuana)**

*Anggelia Deli, Candra Gudiato*

24-31

**Impementasi Enkripsi Data Dokumen pada Kantor Desa Seren Selimbau Menggunakan Algoritma AES**

*Nurmalia; Noviyanti P*

32-38

**Pengembangan Aplikasi Pantau Pembelajaran Berbasis Android Studi Kasus SD Plus Sunan Ampel Kediri**

*Ratna Widyastuti, Iqbra Kurniawan, Alaik Annas Salam, Ellya Nurfarida*

39-47

**Copyright © Jurnal Informatika dan Multimedia & UPT-P2M Politeknik Negeri Malang**

Program Studi D3 Manajemen Informatika PSDKU Polinema Kota Kediri  
Alamat Redaksi: Politeknik Negeri Malang PSDKU di Kota Kediri, Kampus 2 : Jalan Lingkar  
Maskumambang No 1 Sukorame Kecamatan Mojoroto Kota Kediri

PISSN 2252-486X



eISSN 2548-4710

