



# Jurnal ILMU KOMPUTER

Volume 17, No 2, September 2024

## Evaluasi Kualitas Layanan Website Kampus Merdeka Dengan Metode Webqual 4.0

Muhammad Ramadhan Sangisda Alam, Rahayu Ningsih,  
Ahmad Jurnaidi Wahidin

## Optimasi Algoritma C4.5 Dan Naive Bayes Menggunakan K-Means Untuk Prediksi Kelulusan Mahasiswa

Arif Budiman

## Aplikasi Absensi Pembelajaran Siswa Paket C pada PKBM Tjiliwoeng Berbasis Android

Bagas Rifkiansyah, Rahayu Ningsih, Ahmad Jurnaidi W

## Perbandingan Kinerja Clustering Non-Hierarchical pada Indeks Daya Saing Daerah di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2022

Marwah Erni Ariyani, Arie Wahyu Wijayanto

## Perancangan Aplikasi Sistem Pakar Penyakit Diabetes Mellitus Menggunakan Algoritma Random Forest

Benedicto Reinaldy Pramananditya, Ryan Putranda K

## Rancang Bangun Aplikasi Gatepass dan Exit Clearance Berbasis Web di PT Cladtek Bi-Metal Manufacturing

Veve Karisa, Dwi Amalia Purnamasari

## Klasifikasi Sampah Berbasis Convolutional Neural Networks (CNN) untuk Peningkatan Efisiensi Pengelolaan Sampah

I Gusti Agung Gede Arya Kadyanan, I Nengah Artawan, Putu Herdy Juniawan

## Implementasi Aplikasi Penerjemah Multi Bahasa Berbasis Python dengan Integrasi Google Translate API dan GUI Tkinter

Made Detriasmita S, Ni Wayan Sukarini, I Gusti Agung Gede Arya Kadyanan, Ni Komang Ayu J.

JURNAL ILMU KOMPUTER  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam  
Universitas Udayana  
Denpasar  
2024