JURIKOM
JURNAL RISET KOMPUTER
Sekretariat : Universitas Budi Darma | Kampus I Jl. SM Raja No. 338 Simpang Limun Medan
Website : https://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/jurikom
ISSN 2407-389X (print)
ISSN 2715-7393 (online)

Vol. 13 No. 4 (2026): Agustus 2026

DOI: https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4

PUBLISHED: 2026-08-31

Articles

Penerapan Algoritma FP-Growth untuk Analisis Pola Pembelian Udang dan Manajemen Stok pada UMKM Perikanan

Adrian Muharianto
Firman Noor Hasan

1158-1167

PDF

Abstract View: 53, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.9970

Influence of a Conflict in the Strait of Hormuz on Indonesia's Fertilizer Production: A System Dynamics Approach

Estananto Estananto
Meldi Rendra

1168-1175

PDF

Abstract View: 19, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.10050

Mekanisme Quality Control LightGBM Berbasis Fitur Geospasial untuk Meningkatkan Akurasi Lokalisasi Hybrid TDOA-AOA Sumber Frekuensi Radio Siaran FM

Nurul Muttaqien
Ema Utami

1176-1188

PDF

Abstract View: 18, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.10076

Optimasi Hyperparameter XGBoost Berbasis Bayesian Optimization dan SHAP untuk Prediksi Dropout Mahasiswa Perguruan Tinggi

Herwis Gultom
Ahmad Fauzi
Ria Ester

1189-1200

PDF

Abstract View: 19, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.10055

Model Evaluasi Kesiapan Digitalisasi UMKM Daerah 3T Menggunakan AHP-TOPSIS sebagai Sistem Penunjang Keputusan

Rizalina
Juna Eska
Dinda Djesmedi
Afni Nia Sari

1201-1207

PDF

Abstract View: 6, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.10103

Pengembangan Model Prediksi Konsumsi Energi Listrik pada Smart Greenhouse Melon Menggunakan Multivariate Long Short-Term Memory

Shoffin Nahwa Utama
Ainur Rahmawati
Ahmad Ghiffari Fadhil Saputra
M Singgi Aditya Ramadhan

1208-1220

PDF

Abstract View: 12, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.10027

Visualisasi Interaktif Disparitas Stunting Berbasis WebGIS sebagai Spatial Decision Support System di Provinsi Jawa Timur

M Syauqi Haris
Wahyu Teja Kusuma
Ahsanun Naseh Khudori

1221-1229

PDF

Abstract View: 10, PDF Download: 0

Klasifikasi Risiko Penyakit Metabolik dengan model Ensemble, Decision Tree Dan Logistic Regression Pada Posbindu Universitas Gadjah Mada

Muhammad Alif Taufiqurrahman
Christian Dewa Siaga Pratama

1230-1245

PDF

Abstract View: 22, PDF Download: 0

DOI : https://doi.org/10.30865/jurikom.v13i4.9958