

FAKTOR EXACTA

Volume 16 No 2 2023, p-ISSN: 1979-276X e- ISSN: 2502-339X

Advisory Board

Drs. H. Achmad Sjamsuri, M.M., Kepala LPPM Universitas Indraprasta PGRI

Editor in Chief

Puput Irfansyah, M.Kom, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Managing Editor

Intan Mutia, S.T., MMSI, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Section Editor

Adhi Susano, M.Kom, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Himawan, M.Kom, STMIK Raharja, Indonesia

Fiqih Ismawan, M.Kom, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Ari Santoso, M.Kom, Universitas Islam Attahiriyah, Indonesia

Riko, S.S., M.Hum, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Siti Jubei, M.Pd, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Design

Ahmad Faiz Muntazori, M.Sn, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Administration

Dwi Novriyanto, S.Kom, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Reviewers

Achmad Solichin, Universitas Budi Luhur, Indonesia

Amril Muthoi Siregar, Universitas Buana Perjuangan, Indonesia

Anwar Ilmar Ramadhan, Universitas Muhammadiyah Jakarta, Indonesia

Abdul Haris Manjawakang, STT PLN, Indonesia

Ari Irawan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Indonesia

Dina Fitria Murad, Universitas Bina Nusantara, Indonesia

Eric Fernando, STIKOM Dinamika Bangsa Jambi, Indonesia

Heliza Rahmania, Universitas Mulawarman, Kalimantan, Indonesia

Himawan, STIMIK Raharja, Indonesia

Jajam Hairul Jaman, Universitas Singaperbangsa Karawang, Indonesia

Kursehi Falgenti, Universitas Indraprasta PGRI, Indonesia

Nia Rahma Kurnianda, Universitas Mercu Buana, Indonesia

Yan Mitha Djaksana, Universitas Pamulang, Indonesia

Publisher

LPPM Universitas Indraprasta PGRI

Universitas Indraprasta PGRI, Gedung Unit 3 Lt. 1 (Wisma UNINDRA)

Jl. Nangka No. 58C Tanjung Barat, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12530

Telp./Fax. (021) 78835283/7818718

Website: journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Faktor_Exacta

Email Redaksi: faktorexacta@gmail.com

Terakreditasi SINTA 3 Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 21/E/KPT/2018



DAFTAR ISI

VOL. 16 NO. 2 Juni 2023 - Agustus 2023

Dewan Redaksi	i
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv
1. <i>Analisa Perbandingan Penerapan Metode SARIMA dan Prophet dalam Memprediksi Persediaan Barang PT XYZ: Wawan Gunawan, Misbah Ramadani</i> (Universitas Mercu Buana)	88-97
2. <i>Rancang Bangun Sistem Antrian Pintar Klinik Gigi Menggunakan Raspberry Pi: Ardi Gunawan</i> (Universitas Pelita Bangsa), <i>Sasmitoh Rahmad Riady</i> (Universitas Bina Insani), <i>Ismasari Nawangsih, Rianti Kinasih</i> (Universitas Pelita Bangsa)	98-108
3. <i>Algoritma K-Means Untuk Mengetahui Minat Siswa Terhadap Jurusan Teknik Informatika: Putri Dina Mardika</i> (Universitas Indraprasta PGRI).....	109-118
4. <i>Klasifikasi Citra Penyakit Daun Cabai Menggunakan Algoritma Learning Vector Quantization: Puji Catur Siswipraptini, Abdul Haris, Winda Novita Sari</i> (Institut Teknologi PLN)	119-125
5. <i>Perencanaan Produksi Menggunakan Metode Algoritma Fuzzy Time Series Average – Based, Strategi Perencanaan Agregat dan Metode Transportasi: Sarah Julieta S, Drajat Indraajaya</i> (Universitas Indraprasta PGRI)	126-141
6. <i>Implementasi Metode Support Vector Machine Dengan Algoritma Genetika Pada Prediksi Konsumsi Energi Untuk Gedung Beton Bertulang: Asep Syaputra</i> (, Institut Teknologi Pagar Alam), <i>Buhori Muslim</i> (Universitas Putra Indonesia), <i>Nanda S. Prawira, Edowinsyah</i> (Institut Teknologi Pagar Alam)	142-153
7. <i>Aplikasi Platform Media Sosial Teknologi Dalam Strategi Publisitas Prosumsi Pekerja Digital di Marketplace: Rayung Wulan</i> (Universitas Indraprasta PGRI), <i>Udi Rusadi</i> (Institute of Social and Political Sciences (IISIP))	154-160
8. <i>Clustering Indonesian Provinces on Prevalence of Stunting Toddlers Using Agglomerative Hierarchical Clustering: Septian Wulandari</i> (Universitas Indraprasta PGRI).....	161-169