

Drs. Rosman Siregar, M.Si

Dosen Program Studi S1 Matematika
Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Sumatera Utara

✉ rosman@usu.ac.id

🏢 Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

🌐 fmipa.usu.ac.id/id/dosen/rosman-siregar

Drs. Rosman Siregar, M.Si. dilahirkan di Gunung Tua, Tapanuli Selatan, pada tanggal 07 Januari 1961 dan merupakan seorang dosen Matematika di Universitas Sumatera Utara. Beliau menyelesaikan pendidikan terakhirnya, yakni S2 Matematika, di USU pada tahun 2004.

Publications

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Implementasi Metode Just In Time Dalam Mengefisiensi Biaya Persediaan Bahan Baku

ROSMAN SIREGAR , MONICA SIVER TAMA PASARIBU

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Implementasi Metode Goal Programming dalam Optimalisasi Perencanaan Produksi Keripik

ROSMAN SIREGAR

2021

Jurnal nasional

Forecasting the Production Results of Medicine Horticultural Plants (Biofarmacies) in North Sumatra in 2020 and 2021 Using Double Exponential Smoothing Brown Method

ROSMAN SIREGAR

2022

Jurnal nasional terakreditasi

Forecasting the Number of Child Development Therapy Patients at Mentari Anakku Clinic Tangerang in 2021 with the Double Exponential Smoothing Method

ROSMAN SIREGAR

2024

Jurnal nasional

IMPLEMENTASIAN T COLONY OPTIMIZATION(ACO)DALAM PENYELESAIAN TRAVELLING SALESMEN PROBLEM(Studi Kasus: PT. Canang Indah)

ROSMAN SIREGAR , DANIEL PANGONDIAN SIHOTANG

2021

Jurnal nasional terakreditasi

Optimization of Crude Palm Oil Distribution Costs in PT. Perkebunan Nusantara III Using Vogel's Approximation Method, Russel Approximation Method and Stepping Stone Method

ROSMAN SIREGAR

2022

Jurnal nasional terakreditasi

Determination of the Inventory of Cassava Raw Materials UD Rezeky Baru Medan Based on the Economic Order Quantity (EOQ) Method

ROSMAN SIREGAR

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Optimization of Literacy Development for Children in Tanjung Kasau Plantation Village

YAN BATARA PUTRA SIRINGORINGO , TULUS JOSEPH HERIANTO , ROSMAN SIREGAR

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Penerapan Metode Simple Additive Weighting (SAW) Dalam Keputusan Pemilihan Jurusan di Madrasah Aliyah Negeri 1 Deli Serdang

ROSMAN SIREGAR , SITI ZAHARA

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Profitabilitas Strategi Trading Saham Menggunakan Indikator MACD pada Saham Perusahaan Perbankan di Indonesia

ROSMAN SIREGAR , MHD. IDRIS NASUTION

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Implementasi Metode Holt-Winters Untuk Peramalan Harga Daging Sapi Dan Telur Ayam Di Pasar Tradisional Sumatera Utara

ROSMAN SIREGAR , ZAHEDI , ELLY ROSMAINI , AGNES HILZA YOLANDA AZHARI

Community Services

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

Penguatan Kapasitas Warga Pembudidaya Komoditas Ekonomi dan Tumbuhan Obat Tradisional Desa Bingkawan Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang

ROSMAN SIREGAR , DIAN MARISHA PUTRI , ZAHEDI

2018

Pemberdayaan masyarakat dalam mengembangkan bidang lingkungan, kesehatan dan pendidikan

HUBBAN NASUTION , ROSMAN SIREGAR , AHYAR RIZA

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

Penguatan Kapasitas Masyarakat Melalui Budidaya Jamur Tiram di Gang Rukun/Bersama Kelurahan Pasar Merah Timur Kecamatan Medan Area Kotamadya Medan Provinsi Sumatera Utara

ROSMAN SIREGAR , DIAN MARISHA PUTRI , SUYANTO , ZAHEDI

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

Penguatan Kapasitas Warga Pembudidaya Komoditas Ekonomi dan Tumbuhan Obat Tradisional Desa Bingkawan Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang

ROSMAN SIREGAR , DIAN MARISHA PUTRI , ZAHEDI

2019

Ipteks Bagi Masyarakat

Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik dengan Bantuan EM - 4

ROSMAN SIREGAR , NURHAIDA PASARIBU , ELLY ROSMAINI , ALBERT PASARIBU

2025

Ipteks Bagi Masyarakat

Strategi Pencegahan Dampak Negatif Teknologi Bagi Anak : Meningkatkan Kesadaran Orang Tua dan Anak di Gang Rukun/Bersama Kelurahan Pasar Merah Timur Kecamatan Medan Area Kotamadya Medan Provinsi Sumatera Utara

ROSMAN SIREGAR , DIAN MARISHA PUTRI , ZAHEDI , RACHMAWATI BR PANE
