

Marina Wulandari Nasution, S.Si., M.Si

Lecturer of Diploma Program in Chemistry Study Program
Faculty of Vocational Education
Universitas Sumatera Utara

✉ marinawulandari@usu.ac.id

🌐 vokasi.usu.ac.id/en/lecturer/marina-wulandari-nasution

Publications

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Antibacterial Soap from Extract Spent Coffee Grounds using Microwave-assisted Extract Against Staphylococcus aureus

AGUNG PRATAMA , MARINA WULANDARI NASUTION , JULI NOVITA SARI

2025

Prosiding seminar internasional

Phytochemical analysis and antibacterial activity of 70% ethanol extract of snow white chrysanthemum (*Chrysanthemum morifolium* Ramat): Potential as a source of natural antioxidants

MARINA WULANDARI NASUTION , JANE MELITA KELIAT , JULI NOVITA SARI

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Training on Optimizing the Potential of Fresh Goat Milk into Cheese at Arjuna Farm

AGUNG PRATAMA , JULI NOVITA SARI , ZIKRI NOER , DONA TIARA LUBIS , MARINA WULANDARI NASUTION

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The Role of Carboxymethyl Cellulose (CMC) from Durian (*Durio zibethinus*) Rind in Enhancing Coconut Milk Stability Under Different Temperature Condition

MARINA WULANDARI NASUTION , JULI NOVITA SARI

Researches

2025

Inovasi Pati Resisten Dari Pati Biji Alpukat Termodifikasi Pada Pangan Fungsional Sebagai Langkah Strategis Meningkatkan Ketahanan Pangan Nasional

MARINA WULANDARI NASUTION , SUHARMAN , EDY SYAHPUTRA HARAHAP , RINI HARDIYANTI

2025

Inovasi Pati Resisten dari Pati Biji Alpukat Termodifikasi pada Pangan Fungsional sebagai Langkah Strategis Meningkatkan Ketahanan Pangan Nasional

MARINA WULANDARI NASUTION , SUHARMAN , EDY SYAHPUTRA HARAHAP , RINI HARDIYANTI

2024

Penelitian Dosen Pemula

Sintesis Sabun Transparan Antibakteri Berbasis Ekstrak Ampas Kopi dari Reaksi Esterifikasi Minyak Kelapa Sawit dan NaOH

2025

formulasi dan Evaluasi Krim Sunscreen Ekstrak Bunga Krisan Putih (Chrysanthemum morifolium Ramat.): Uji Kualitas, SPF, dan Aktivitas Antibakteri

MARINA WULANDARI NASUTION , JULI NOVITA SARI , JANE MELITA KELIAT

2025

Nanofilter Zeolit-Silika Gel Sebagai Adsorber Air Pada Pemurnian Bioetanol

MARINA WULANDARI NASUTION , SUSILAWATI , ERNA FRIDA

Community Services

2025

Pemanfaatan Jamu Ibu PKK Tebing Tinggi dalam Pembuatan Sabun Sehat Pemberdayaan Masyarakat Melalui Inovasi Produk Lokal

MARINA WULANDARI NASUTION , JULI NOVITA SARI , DONA TIARA LUBIS

2025

Pemanfaatan Bahan Alami untuk Pembuatan Tinta Eco- friendly dan Inovasi Alat Cetak Batik dalam Pemberdayaan UMKM Batik Tebing Tinggi

MARINA WULANDARI NASUTION , ZIKRI NOER , JULI NOVITA SARI , DONA TIARA LUBIS
