

Dra. Singgar Ni Rudang, , M.Si., Apt.

Lecturer of Pharmacist Profession Education Study Program Study Program
Faculty of Pharmacy
Universitas Sumatera Utara

✉ singgar.rundang@usu.ac.id

🌐 ff.usu.ac.id/en/lecturer/singgar-ni-rudang

Publications

2025

Poster seminar internasional

Analysis Of Quality of Life of Breast Cancer Patients At H. Adam Malik Hospital, Medan

SINGGAR NI RUDANG

2025

Jurnal internasional bereputasi

Evaluation of Cost-Effectiveness and Patient Satisfaction of Topical, Topical Plus Systemic, and Topical Plus Laser Treatment in Patients with Acne Vulgaris

INDRA GINTING , SINGGAR NI RUDANG , Hassan Basri

2025

Jurnal nasional

Effectiveness of Laser and Conventional Acne Treatments: Their Impact on Patient Satisfaction and Self-Confidence

SINGGAR NI RUDANG , INDRA GINTING , Hassan Basri

2025

Jurnal nasional

Formulation and Evaluation of a Sheet Mask with Ethanol Extract of Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) as a Moisturizing Agent

SINGGAR NI RUDANG , INDRA GINTING , Hassan Basri

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Identifikasi Drug Related Problems Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronis Di Rumah Sakit Prof. dr. Chairuddin Panusunan Lubis Tahun 2023

SINGGAR NI RUDANG , SHEYLA ANNISA , Rima Elfitra Rambe

2024

Tulisan ilmiah

“Granul Pewarna Makanan Alami dari Ekstrak Kulit Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*) yang Mengandung Antioksidan

SINGGAR NI RUDANG

2024

Jurnal nasional

Formulasi dan uji aktivitas repellent lilin aromaterapi dari minyak atsiri serai wangi (*Cymbopogon Nardus* L.) dengan cengkeh (*Syzygium Aromaticum* L.)

MUHAMMAD ANDRY , INDRA GINTING , SINGGAR NI RUDANG

2024

Jurnal nasional

Formulasi dan uji aktivitas repellent lilin aromaterapi dari minyak atsiri serai wangi (*Cymbopogon Nardus* L.) dengan cengkeh (*Syzygium Aromaticum* L.)

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Formulation and test of repellent activity of aromatherapy candles from essential oils of citronella (Cymbopogon Nardus L.) and clove (Syzygium Aromaticum L.)

INDRA GINTING , MUHAMMAD ANDRY , SINGGAR NI RUDANG

2024

Jurnal nasional

Kepuasan Pelanggan pada Pelayanan Jasa Facial Acne dengan Menggunakan Alat Listrik di Klinik Kecantikan Dermatologi Medan

SINGGAR NI RUDANG , INDRA GINTING

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Pembuatan Paper Soap Antiseptik Untuk Meningkatkan Pendapatan Masyarakat Desa Rumah Berastagi, Kabanjahe Kabupaten Karo

SINGGAR NI RUDANG , ADIKA FAJAR PUTRA , EMBUN SUCI NASUTION

2022

Jurnal nasional

Edukasi Covid-19, Pembuatan Hand Sanitizer, dan Sosialisasi Cuci Tangan yang Baik dan Benar dalam Rangka Pemberdayaan Siswa Sebagai Apoteker Cilik di UPT SDN 060796 Medan

EMBUN SUCI NASUTION , SINGGAR NI RUDANG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

Utilization of Ambon Banana Stem (Musa paradisiaca var. sapientum (L)) Ethanol Extract as Moisturizing Sheet Mask

SINGGAR NI RUDANG , INDRA GINTING , LENY

2022

Artikel ilmiah

Sedative Test of Ethanol Extract of Putri Malu Leaves (Mimosa Pudica Linn.) in Mice (Mus Musculus) With Standardized Herbal Medicine Lelap as Comparison

INDRA GINTING , SINGGAR NI RUDANG , JEFRI NALDI

Researches

2025

Ipteks

Seminar Internasional UNICoPPs Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

SINGGAR NI RUDANG

2024

Ipteks

PENGEMBANGAN APLIKASI PENGINGAT MINUM OBAT UNTUK PASIEN DIABETES MELITUS

SINGGAR NI RUDANG , EMBUN SUCI NASUTION

2023

Ipteks

ANALISIS FITOKIMIA, STANDARISASI, UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN UJI TOKSISITAS EKSTRAK ETANOL DAUN GAGATAN HARIMAU (Vitis gracilis BL)

CHEMAYANTI SURBAKTI , LISDA RIMAYANI NASUTION , SINGGAR NI RUDANG

2023

Penelitian Dosen Pemula

UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN GAGATAN HARIMAU (*Vitis Gracilis* BL.) TERHADAP ANTIINFLAMASI DAN PENYEMBUHAN LUKA INSISI PADA HEWAN UJI

SINGGAR NI RUDANG

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Formulasi Sediaan Lulur Krim Ekstrak Etanol 70% dari Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) sebagai Pelembab Kulit

INDRA GINTING , SINGGAR NI RUDANG

2023

Ipteks Bagi Inovasi Kreativitas Kampus

UJI TOKSISITAS AKUT EKSTRAK FERMENTASI BAWANG MERAH (*Allium cepa* L.) PADA TIKUS PUTIH JANTAN (*Rattus novergicus*)

SINGGAR NI RUDANG

2023

Ipteks

Uji Toksisitas Akut Ekstrak Fermentasi Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus novergicus*)

SINGGAR NI RUDANG

Community Services

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

BRANDING PROFESI APOTEKER DAN PEMBUATAN PAPER SOAP ANITISEPTIK DARI DAUN MANGGA DAN DAUN JAMBU BIJI UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI KABUPATEN KARO

SINGGAR NI RUDANG , ADIKA FAJAR PUTRA , EMBUN SUCI NASUTION

2023

Ipteks

PENGEMBANGAN DAN PEMASARAN PRODUK KREATIF SMK AL RAZI SINAR HARAPAN MEDAN

NURUL FAJRIAH PINEM , SINGGAR NI RUDANG , LILY FAUZIA

2022

Ipteks Bagi Masyarakat

EDUKASI COVID-19, PEMBUATAN HAND SANITIZER, DAN SOSIALISASI CUCI TANGAN YANG BAIK DAN BENAR DALAM RANGKA PEMBERDAYAAN SISWA SEBAGAI APOTEKER CILIK DI UPT SDN 060796 MEDAN

SINGGAR NI RUDANG , EMBUN SUCI NASUTION , MUROBBI

2022

Ipteks Bagi Masyarakat

Edukasi COVID-19, Pembuatan Hand Sanitizer, dan Sosialisasi Cuci Tangan Yang Baik dan Benar Dalam Rangka Pemberdayaan Siswa Sebagai Apoteker Cilik di UPT SDN 060796 Medan

SINGGAR NI RUDANG , EMBUN SUCI NASUTION

Intellectual Property Rights

2025

Paten nasional

FORMULA HAND SANITIZER BERBENTUK KERTAS DARI EKSTRAK DAUN MANGGA (*Mangifera indica*) DAN EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI (*Psidium guajava* L)

SINGGAR NI RUDANG , EMBUN SUCI NASUTION , ADIKA FAJAR PUTRA

2025

Paten nasional

FORMULA HAND SANITIZER BERBENTUK KERTAS DARI EKSTRAK DAUN MANGGA (*Mangifera indica*) DAN EKSTRAK DAUN JAMBU BIJI (*Psidium guajava* L)

SINGGAR NI RUDANG , ADIKA FAJAR PUTRA , EMBUN SUCI NASUTION

2023

Paten nasional

Hand Sanitizer Alami dari Ekstrak Daun Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus*) dan Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) Sebagai Antiseptik Alami

EMBUN SUCI NASUTION , SINGGAR NI RUDANG
