

# Dr. Hetty Lendora Maha, S.Farm., M.Si., Apt.

Dosen Program Studi S1 Farmasi  
Fakultas Farmasi  
Universitas Sumatera Utara

✉ [hetty\\_maha03@usu.ac.id](mailto:hetty_maha03@usu.ac.id)

☎ +6285262661175

🌐 [ff.usu.ac.id/id/dosen/hetty-lendora-maha](http://ff.usu.ac.id/id/dosen/hetty-lendora-maha)

## Publications

---

2025

Jurnal internasional bereputasi

### **Harnessing Nanocarriers for Targeted Drug Delivery in Parkinson's Disease: A Pharmacokinetic Perspective**

HETTY LENDORA MAHA , HAVIZUR RAHMAN

2025

Jurnal internasional bereputasi

### **Nano-Pickering Emulsion using Solid Particles of Typhonium flagelliforme Extract as a Stabilizer: Optimization using Response Surface Methodology and Elucidation of Antioxidant and Antibacterial Activities**

TRI SUCIATI , HETTY LENDORA MAHA , IRDA FIDRIANNY , SATRIALDI

2023

Jurnal internasional bereputasi

### **An updated review of Typhonium flagelliforme: phytochemical compound, pharmacological activities and the use of vitexin and isovitexin as flavonoid compound in cosmetics development**

HETTY LENDORA MAHA

2023

Jurnal internasional bereputasi

### **An updated review of Typhonium flagelliforme: phytochemical compound, pharmacological activities and the use of vitexin and isovitexin as flavonoid compound in cosmetics** ...

HETTY LENDORA MAHA , Irda Fidrianny , Satrialdi , Tri Suciati

2020

Jurnal internasional bereputasi

### **FORMULA COMPARISON OF NANOEMULSION AND CREAM CONTAINING MICONAZOLE NITRATE: PENETRATION TEST USING FRANZ DIFFUSION CELLS AND ANTIFUNGAL ACTIVITY TEST ON Tricophyton mentagrophytes, Microsporum canis AND Candida albicans**

HETTY LENDORA MAHA

2019

Jurnal nasional terakreditasi

### **The Effect of Turmeric Extract (Curcuma Domestica Val) Againts the durability of Yellow Rice Storage**

HETTY LENDORA MAHA

2018

Jurnal internasional bereputasi

### **FORMULATION AND EVALUATION OF MICONAZOLE NITRATE NANOEMULSION AND CREAM**

2017

Monograf

**Perbandingan Formulasi Mikonazol Nitrat dalam Sediaan Nanoemulsi dan Krim Terhadap Aktivitas Antijamur Trycophyton mentagrophytes, Microsporium canis dan Candida albicans**

HETTY LENDORA MAHA , MASFRIA , KASMIRUL RAMLAN SINAGA

---

## Researches

2021

Penelitian Dosen Pemula

**Formulasi dan Uji Efektivitas Antibakteri Nanopartikel Ekstrak Etanol Daun Tin (Ficus Carica Linn) pada Staphylococcus aureus, Bacillus subtilis, Pseudomonas auroginosa, Eschercia coli dan Candida albicans**

YADE METRI PERMATA , HETTY LENDORA MAHA

2021

Penelitian Dosen Pemula

**KARAKTERISASI DISPERSI PADAT KOMBINASI EKSTRAK HERBAL - POLIMER HIDROFILIK SEBAGAI SEDIAAN GASTRORETENTIVE UNTUK MENGOBATI TUKAK LAMBUNG**

HETTY LENDORA MAHA

---

## Community Services

2026

**Pengurus BKM Masjid Asy-Syifa**

EMIL SALIM , HETTY LENDORA MAHA

2025

**Penyuluhan tentang DAGUSIBU (Dapatkan, Gunakan, Simpan dan Buang) di Dusun Sibintuar Desa Sosor Lontung Kec. Siempat Nempu Kab. Dairi**

HETTY LENDORA MAHA

2020

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

**Edukasi Pola Hidup Bersih dan Sehat sebagai Upaya Pencegahan COVID-19 di Kelurahan Binjai Kecamatan Medan Denai Kota Medan**

SUMAIYAH , HETTY LENDORA MAHA , DJENDAKITA PURBA

2019

Ipteks Bagi Masyarakat

**Pemberdayaan Siswa Sebagai "Apoteker Muda" Guna Aplikasi Gerakan Masyarakat Cerdas Menggunakan Obat di SMA Negeri 1 Sibolga**

DADANG IRFAN HUSORI , LIA LAILA , MASFRIA , HETTY LENDORA MAHA , HENNY SRI WAHYUNI

---

## Intellectual Property Rights

2026

Hak cipta nasional

**FORMULASI DAN EVALUASI LOSION PELEMBAB KULITMENGUNAKAN EKSTRAK BUAH LABU KUNING (Cucurbitamoschata) SERTA UJI DAYA PELEMBAB**

HETTY LENDORA MAHA

**PENGEMBANGAN FORMULASI SEDIAAN CLAY MASKMENGANDUNG  
EKSTRAK BUAH LABU KUNING (*Cucurbitamoschata*) SEBAGAI ANTI  
PENUAAN DINI PADA KULIT**

HETTY LENDORA MAHA

---