Dr. Henni Cintya, S.Si

Dosen Program Studi D3 Analis Farmasi dan Makanan
Fakultas Vokasi
Universitas Sumatera Utara

henni.cintya@usu.ac.id

Jln. Bioteknologi No. 2 Kampus USU Medan, 20155

vokasi.usu.ac.id/id/dosen/henni-cintya

Publications

2026
Prosiding seminar internasional

Quality evaluation and antioxidant activity of snow-white chrysanthemum (Chrysanthemum morifolium (Ramat.) Hemsl.) flower infusion

HENNI CINTYA , JANE MELITA KELIAT

2026
Prosiding seminar internasional

Antifungal activity of yellow Chrysanthemum leaves (Chrysanthemum segetum (L.) Fourr.) ethanol extract against Candida albicans and Pytyrosporum ovale

HENNI CINTYA , JANE MELITA KELIAT

2025
Jurnal nasional terakreditasi

FERMENTATION OF BITTER MUSTARD GREENS (Brassica juncea (L.) Czern.: PHYTOCHEMICAL SCREENING, PROXIMATE COMPOSITION, AND ISOLATION OF LACTIC ACID BACTERIA

NASRI , HENNI CINTYA

2025
Prosiding seminar internasional

The effect of different concentrations of Lactobacillus fermentum from Dekke Naniura bacteria isolate with Streptococcus thermophilus on total lactic acid bacteria, pH value, and total titrable acidity of Yoghurt

HENNI CINTYA

2025
Poster seminar nasional

Studi In-Silico Potensi Antiinflamasi Daun Ungu melalui Network Pharmacology dan Molecular Docking

SRI YULIASMI , LOKOT DONNA LUBIS , HENNI CINTYA , MUHAMMAD FAUZAN LUBIS , KASTA GURNING , SALSABILA HERMASARI SIREGAR

2025
Jurnal internasional bereputasi

Application of the Ratio Subtraction Ultraviolet Spectrophotometry Method for Simultaneous Quantification of B1, B2, B3, B6, and B12 Vitamins in Health Supplement Syrups

M. DEDDY HARFIANSYAH , SITI MORIN SINAGA , EFFENDY DELUX PUTRA , HENNI CINTYA

2024
Prosiding seminar internasional

Antibacterial Properties of Ethanolic Extract, N - Hexane, and Ethyl Acetate Fraction of Rantiti Leaves (Cipadessa baccifera Roth. Ex Roth) Miq.) Against Staphylococcus aureus and Salmonella thypi

HENNI CINTYA

2024
Jurnal internasional bereputasi

TOTAL PHENOLIC, FLAVONOID CONTENTS AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF STANDARDIZED EXTRACT OF GAGATAN HARIMAU LEAVES (VITIS GRACILIS BL)

SINGGAR NI RUDANG , LISDA RIMAYANI NASUTION , CHEMAYANTI SURBAKTI , HENNI CINTYA

2024
Prosiding seminar internasional

Phytochemical Investigation and Antioxidant Activity of Ethanolic Extract, N-Hexane and Ethyl Acetate Fraction of Salaon Leaves (Indigofera tinctoria Linn.)

HENNI CINTYA

2023
Artikel ilmiah

Toxicity Test Of Ethanol Extract Of Gagatan Harimau Leaves (Vitis Gracilis BL.) On Artemia Salina Leach Larvae Using Brine Shrimp Lethal Test (BSLT) Method

LISDA RIMAYANI NASUTION , CHEMAYANTI SURBAKTI , HENNI CINTYA , SINGGAR NI RUDANG

2023
Jurnal internasional bereputasi

THE EFFECT OF SOLVENT TOWARDS ANTIOXIDANT ACTIVITY OF Vernonia amygdalina Delile LEAVES.

HENNI CINTYA

2022
Jurnal nasional

Sosialisasi serta Edukasi Aplikasi Pengolahan Pangan Fungsional dalam Pencegahan Stunting Di Kecamatan Tanjung Morawa

DENNY SATRIA , HENNI CINTYA , MAHATIR MUHAMMAD

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Sosialisasi serta Edukasi tentang Aplikasi Pengolahan Pangan Fungsional dalam Pencegahan Stunting Di Kecamatan Tanjung Morawa

MAHATIR MUHAMMAD , HENNI CINTYA , DENNY SATRIA

2022
Prosiding seminar internasional

Analysis of carbohydrate, protein and fat levels using various type rice with different cooking process

MAHATIR MUHAMMAD , EFFENDY DELUX PUTRA , HENNI CINTYA

2022
Jurnal internasional

Phytochemical Screening and Antidyslipidemic Activity of Coriander Leaf Ethanol Extract (Coriandrum sativum L.) in Wistar Male Rats.

SITI MORIN SINAGA , MARALAUT BATUBARA , HENNI CINTYA

2021
Jurnal nasional terakreditasi

Socialization and Education on The Benefits of Probiotics for Children's Health in Primary School Until Senior High School Students in Tanjung Morawa

HENNI CINTYA , HAFID SYAHPUTRA , LISDA RIMAYANI NASUTION

2021
Jurnal nasional terakreditasi

Counseling and Educaton on Adequacy of Vitamine and Mineral intake from Fruits and Vegetables to Improve Body Imunity in Senior High School Students in Tanjung Morawa District

HENNI CINTYA , JANSEN SILALAHI , SITI MORIN SINAGA

Researches

2025
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

IDENTIFIKASI SENYAWA BIOAKTIF DAN ISOLASI BAKTERI ASAM LAKTAT DARI FERMENTASI ASINAN SAWI PAHIT (Brassica juncea L.) SEBAGAI KEARIFAN LOKAL

GINDA HARO , NASRI , HENNI CINTYA , JANSEN SILALAHI

2023

AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN FACIAL WASH DARI EKSTRAK ETANOL BUNGA KRISAN PUTIH (Chrysanthemum morifolium (Ramat.) Hemsl.) TERHADAP Propionibacterium acne dan Staphylococcus epidermidis

SRI YULIASMI , DWI LESTARI PRIWITANINGRUM , JANE MELITA KELIAT , HENNI CINTYA

2022
Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

SINTESIS DAN KARAKTERISASI NANOPARTIKEL PERAK EKSTRAK ETANOL DAUN AFRIKA (Vernonia amygdalina Delile.) SERTA PENGUJIAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI, ANTIJAMUR, ANTIOKSIDAN, ANTIKANKER DAN EFEK PENYEMBUHAN LUKA

EFFENDY DELUX PUTRA , HENNI CINTYA , MAHATIR MUHAMMAD

2022
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

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 , HENNI CINTYA , VANY INDARTI , AGNES ALDORA THANIA BR PANJAITAN , ELSA EPRANA STEPHANY SINAGA

2022

Uji Karakteristik Kimia dan Mikrobiologis Yogurt Dari Lactobacillus fermentum Dari Dekke Naniura dan Kombinasinya Berpotensi Sebagai Makanan Fungsional

SITI MORIN SINAGA , HENNI CINTYA , JANSEN SILALAHI

2021

PENGARUH PENGOLAHAN BERAS PUTIH (Oryza sativa) DAN BERAS HITAM (Oryza sativa L. indica) TERHADAP PERBAIKAN FISIOLOGIS TIKUS DIABETES

HENNI CINTYA

Community Services

2026

PEMERIKSAAN KESEHATAN (GULA DARAH, KOLESTEROL, ASAM URAT, TEKANAN DARAH)

YANTI YEMIMA , SRI YULIASMI , JANE MELITA KELIAT , HENNI CINTYA , POPI PATILAYA , MAHATIR MUHAMMAD

2026
Ipteks Bagi Inovasi Kreativitas Kampus

PEMERIKSAAN KESEHATAN (GULA DARAH, KOLESTROL, ASAM URAT, TEKANAN DARAH)

SRI YULIASMI , JANE MELITA KELIAT , HENNI CINTYA , POPI PATILAYA , MAHATIR MUHAMMAD

2025

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PRODUKSI JAHE INSTAN DI PONDOK

PESANTREN UMMI ASYA, MEDAN POLONIA, SUMATERA UTARA

JANE MELITA KELIAT , HENNI CINTYA , POPI PATILAYA

2022

Sosialisasi Tentang Pembuatan Yogurt Menggunakan Isolat Bakteri Lactobacillus fermentum Dari Dekke Naniura Di Kecamatan Tanjung Morawa

HENNI CINTYA , JANSEN SILALAHI

2022
Ipteks Bagi Masyarakat

Sosialisasi serta Edukasi tentang Aplikasi Pengolahan Pangan Fungsional dalam Pencegahan Stunting Di Kecamatan Tanjung Morawa

HENNI CINTYA , MAHATIR MUHAMMAD , DENNY SATRIA

2022
Ipteks Bagi Masyarakat

SOSIALISASI SERTA EDUKASI TENTANG APLIKASI PENGOLAHAN PANGAN FUNGSIONAL DALAM PENCEGAHAN STUNTING DI KECAMATAN TANJUNG MORAWA

HENNI CINTYA , MAHATIR MUHAMMAD , DENNY SATRIA

2022

Sosialisasi Tentang Pembuatan Yogurt Menggunakan Isolat Bakteri Lactobacillus fermentum Dari Dekke Naniura Di Kecamatan Tanjung Morawa

SITI MORIN SINAGA , HENNI CINTYA , JANSEN SILALAHI

2021
Ipteks Bagi Masyarakat

SOSIALISASI SERTAEDUKASI TENTANG KANDUNGANNITRIT DAN NITRATDALAM SAYURAN SERTA DAMPAKNYA TERHADAP KESEHATAN DI DESABUNTU BEDIMBAR KECAMATAN TANJUNG MORAWA

PANAL SITORUS , HENNI CINTYA

2020
Ipteks

Penyuluhan serta Edukasi tentang Manfaat Probiotik untuk Kesehatan Anak pada Siswa/i SD-SMAdi Kecamatan Tanjung Morawa.

LISDA RIMAYANI NASUTION , HENNI CINTYA , HAFID SYAHPUTRA

2020
Ipteks Bagi Masyarakat

PEMANFAATAN TANAMAN OBAT SEBAGAI JAMU ANTIOKSIDAN YANG BERGUNA UNTUK MENINGKATKAN KETAHANAN TUBUH DAN SEBAGAI HAND SANITIZER

GINDA HARO , MARALAUT BATUBARA , HENNI CINTYA , MUKHTAR ISKANDAR PINEM , JANSEN SILALAHI

Intellectual Property Rights

2025
Hak cipta nasional

GIZI DALAM SIKLUS KEHIDUPAN

HENNI CINTYA , ADE TIKA HERAWATI , LA ODE ALIFARIKI

2024
Hak cipta nasional

KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA

HENNI CINTYA

2024
Hak cipta nasional

Kimia Medisinal

HENNI CINTYA