Juli Novita Sari, S.Si., M.Sc.

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

julinovitasari@usu.ac.id

vokasi.usu.ac.id/en/lecturer/juli-novita-sari

Publications

2026
Jurnal internasional bereputasi

Recent Advances in Green Synthesis of TiO_2 Nanoparticles: Mechanisms, and Applications

DEVI LESTARI, M.SI. , Amru Daulay , IMAS MASRIAH , JULI NOVITA SARI

2018
Prosiding seminar internasional

Chitosan/graphene oxide biocomposite film from pencil rod

SUCI AISYAH AMATURRAHIM , SAHARMAN GEA , JULI NOVITA SARI , AVERROES FAZLUR RAHMAN PILIANG

Researches

2026
Ipteks

Development of XAI Integrated Indoor Air Quality Monitoring Systems to Optimize Smart Building Comfort Zone

JULI NOVITA SARI , YUNITA SARAH SIREGAR , REZA TAQYUDDIN

2025
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

UJI BIOAKTIVITAS ANTIDIABETES DAN IDENTIFIKASI SENYAWA FENOLIK DARI BIJI BUAH NAMNAM (Cynometra cauliflora L.)

JULI NOVITA SARI , HELMINA BR SEMBIRING , INDRA MASMUR DR SSI MSI , CHYNDY MIRNAWATI RIA SIAGIAN , EZRA E. NABABAN , FRAN`S GILBERT SITUMORANG

Community Services

2026

Peningkatan Kesadaran Kelayakan Konsumsi Air Pasca Banjir melalui Edukasi Parameter pH dan Penggunaan Alat Ukur Mandiri di Kelurahan Tanjung Gusta

JULI NOVITA SARI , DONA TIARA LUBIS , SUBHAN FAHMI NASUTION , RANIA ARRAYYAN AZHAR , TEDY BAADILLAH , MUHAMMAD HAFIZH

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

PELATIHAN OPTIMALISASI POTENSI SUSU KAMBING SEGAR MENJADI KEJU DI PETERNAKAN ARJUNA FARM

ZIKRI NOER , AGUNG PRATAMA , JULI NOVITA SARI , SAFIRAH NASUTION , MUHAMMAD FAHRIANSAH , DAIYAN QOLBUN SALIM , SURI MAHLIGAI MANURUNG , DEWI MASITOH