Yasmine Anggia Sari, S.Si., M.T.

Lecturer of Undergraduate Program in Environmental Engineering Study Program
Faculty of Engineering
Universitas Sumatera Utara

yasmineanggiasari@usu.ac.id

USU Faculty of Engineering

ft.usu.ac.id/en/lecturer/yasmine-anggia-sari

Yasmine Anggia Sari, who was born in Medan on 23 October 1989, teaches Environmental Engineering at the Universitas Sumatera Utara. In 2016, she graduated with a Master of Environmental Engineering from the Environmental Engineering Study Program at the Faculty of Civil and Environmental Engineering at Institut Teknologi Bandung.

Publications

2024
Jurnal internasional bereputasi

Biodiversity monitoring of Odonata in Peramun Hill Natural Reserve, Belitung Island, Indonesia: Future Conservation Program

YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , Abentin Estim , Fachrudin Sidik , Dita Indah Sari , Thaniya Triagustine Kalimantoro , Pandu Ilmi Prastyanto

2024
Prosiding seminar internasional

Utilization of durian peel waste and young coconut waste into biobriquettes as a renewable energy source

HINSKY MONICA , NETTI HERLINA , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , SILDA ADI RAHAYU

2023
Prosiding seminar internasional

Study of Septic Tank Wastewater Distribution in Soil

LUCY ELISABETH SITIO , LOVISA MIKHAPRILIA BR NAIBAHO , HINSKY MONICA , NETTI HERLINA , SILDA ADI RAHAYU , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT.

2023
Prosiding seminar internasional

Study of the effect of additional variations of chitosan and glycerol on the bioplastic characteristics of corn starter (zea mays

SAID MUZAMBIQ , RUT KRISTIN MANULLANG , SILDA ADI RAHAYU , NETTI HERLINA , FATHIMAH SALSABIL ADILAH , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT.

Researches

2026
Ipteks

PERENCANAAN INSTALASI PENGOLAHAN AIR LIMBAH DOMESTIK SISTEM BIOFILTER ANAEROB AEROB DI PERUMAHAN PLATINUM RESIDEN

YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT.

2026
Ipteks

STUDI RISIKO PEKERJAAN KONSTRUKSI TERHADAP PEKERJA PROYEK PEMBANGUNAN DI LINGKUNGAN STADION TELADAN MEDAN PROVINSI SUMATERA UTARA

KARTINI NOOR HAFNI , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT.

2022
Penelitian Dosen Pemula

KAJIAN SEBARAN TANGKI SEPTIK TANK PADA TANAH DANGKAL SKALA LABORATORIUM

SILDA ADI RAHAYU , NETTI HERLINA , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , LUCY ELISABETH SITIO , HINSKY MONICA , LOVISA MIKHAPRILIA BR NAIBAHO

Community Services

2026
Ipteks Bagi Masyarakat

INTERNATIONAL COLLABORATIVE ACTION: IMPLEMENTASI MANAJEMEN WASTE TO RESOURCE TERINTEGRASI MELALUI SINERGI AKADEMIK USU DAN USM DI TPST USU

GINA CYNTHIA RAPHITA HASIBUAN , NISAUL FADILAH DALIMUNTHE , M RIDWAN ANAS , NISMAH PANJAITAN , REZKY ARIESSA DEWI , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , MUHAMMAD HENDRA S GINTING

2024
Ipteks Bagi Wilayah

TIM PELAKSANA PEKERJAAN SURVEY INVESTIGASI DAN DESAIN OPTIMASI LAHAN RAWA DI KABUPATEN DELI SERDANG

MUHAMMAD AGUNG PUTRA HANDANA , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT.

2023
Ipteks Bagi Masyarakat

SOSIALISASI DAN PERANCANGAN PENEMPATAN TEMPAT SAMPAH DENGAN PENDEKATAN INKLUSIF DESAIN PADA SEKOLAH MACAN BERMAIN

DICKY ANDREA SEMBIRING , AYA MAHARANI , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT.

2023

Tim Pelaksana Kegiatan Kajian Teknis untuk Penyusunan Rencana Aksi Daerah Pengurangan dan Penghapusan Merkuri di Provinsi Sumatera Utara

ZAID PERDANA NASUTION , ISRA SURYATI , AMIR HUSIN , NOVRIDA HARPAH HASIBUAN , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , M. Ichwan

2022
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

PENGABDIAN DESA BINAAN FAKULTAS TEKNIK 2022

YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , ROBI ARIANTA SEMBIRING