Beatrix Sofranes Napitupulu, S.Agr., M.Agr

Dosen Program Studi S1 Agroteknologi
Fakultas Pertanian
Universitas Sumatera Utara

beatrixsofranes@usu.ac.id

Program Studi S1 Agroteknologi, Fakultas Pertanian USU

fp.usu.ac.id/id/dosen/beatrix-sofranes-napitupulu

Pendidikan

S1 di Universitas Sumatera Utara

S2 di Universitas Sumatera Utara

Publications

2026
Buku referensi

Pengembangan Pertanian Lahan Basah

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

2026
Buku referensi

Budidaya Tanaman Hias

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

2026
Artikel ilmiah

RESPON PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI BAWANG MERAH (Allium ascalonicum L.) TERHADAP PEMBERIAN CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA DAN PUPUK NPK

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU , YELFI YANA LINDA BR. JABAT , GRATIA KANISIUS GULO

2026
Jurnal nasional terakreditasi

RESPON PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI BAWANG MERAH (Allium ascalonicum L.) TERHADAP PEMBERIAN CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA DAN PUPUK NPK

YELFI YANA LINDA BR. JABAT , BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU , GRATIA KANISIUS GULO

2025
Artikel ilmiah

Peran Cendawan Dark Septhate Endophyte sebagai Biostimulan untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Jumlah Stomata Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) di Pembibitan Awal

VIRA IRMA SARI , ROUZATUL NAFISAH , BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU , JANTRASYAH RAFHA NASUTION

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Isolation, Morphological Characterization, Biochemistry, and Antagonistic Activity of Endophytic Bacteria from Rice Against Xanthomonas oryzae pv. Oryzae

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Pupuk AB Mix dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan

Produksi Tanaman Sawi Pakcoy (Brassica chinensis L.) dengan Teknik Hidroponik

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU , ULINA CATARINA JENNI SIMATUPANG

Researches

2025
Penelitian Dosen Pemula

Pemanfaatan Cendawan Dark Septate Endophyte (DSE) sebagai Biostimulan untuk Bibit Kelapa Sawit di Pembibitan Awal

ROUZATUL NAFISAH , VIRA IRMA SARI , BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

Community Services

2025

PEMANFAATAN PEKARANGAN RUMAH DAN LIMBAH ORGANIK UNTUK KEMANDIRIAN PANGAN DI PANTI ASUHAN MUTIARA MULIA INDONESIA

FUTRI MEDWINA SIREGAR , VISTA ULI SIHOMBING , VIRA IRMA SARI , BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

2023
Ipteks Bagi Masyarakat

Kegiatan Sosialisasi Registrasi Pangan Segar Asal Tumbuhan Produksi Dalam Negeri Usaha Kecil (PSAT-PUDK) Kota Medan Tahun 2023

TIURMAIDA NAINGGOLAN , BILTER SIRAIT , BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

2023

Sosialisai Registrasi Pangan Segar Asal Tumbuhan Produksi Dalam Negeri Usaha Kecil (PSAT-PUDK) Kota Medan Tahun 2023

TIURMAIDA NAINGGOLAN , BILTER SIRAIT , ULINA CATARINA JENNI SIMATUPANG , BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

Intellectual Property Rights

2026
Hak cipta nasional

Pengolahan Microgreens Menjadi Produk Pangan Bergizi PadaKelompok Perempuan Lanjut Usia

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU

2026
Hak cipta nasional

PENGEMBANGAN PERTANIAN LAHAN BASAH

BEATRIX SOFRANES NAPITUPULU