Doni Aldo Samuel Siahaan, S.Si., M.Si.

Lecturer of Undergraduate Program in Biology Study Program
Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Sumatera Utara

donialdo@usu.ac.id

USU Faculty of Mathematics and Natural Sciences

fmipa.usu.ac.id/en/lecturer/doni-aldo-samuel-siahaan

Doni Aldo Samuel Siahaan, S.Si., M.Si. was born in Medan on May 12, 1985. He is a Biology lecturer at Universitas Sumatera Utara. He completed his master's degree in the Biology Study Program at Universitas Sumatera Utara in 2011.

Publications

2025
Prosiding seminar internasional
Introduction of stingless bee (Trigona spp.) as pollinators of chili pepper (Capsicum annuum L.) and their impact on crop productivity
NURSAL , YUSNESI PURBA , Adrian Hartanto , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN

2024
Jurnal internasional
Impact of colony age on Trigona sp. activities in the green zones of Universitas Sumatera Utara Campus
SUCI RAHAYU , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN

2022
Prosiding seminar internasional
Diversity of Hymenoptera in the Forest Area with Special Purpose (KHDTK) Aek Nauli, North Sumatra
DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , KANIWA BERLIANI

2022
Prosiding seminar internasional
Species checklist of Orthoptera in the Forest Area with Special Purpose (KHDTK) Aek Nauli, North Sumatra
NURSAL , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN

2020
Prosiding seminar internasional
Study on Daily Activity Pattern of Captive Lion (Panthera leo) in Siantar Zoo, North Sumatra, Indonesia
KANIWA BERLIANI , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN

2019
Prosiding seminar internasional
Biodiversity of Mushrooms in Conservative Forest of Batu Katak resort, Langkat regency, North Sumatra
ETTI SARTINA SIREGAR , KIKI NURTJAHJA , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , KANIWA BERLIANI

2026
Tulisan ilmiah
Ekologi Lalat Rumah (Musca Domestica) Diperternakan Ayam Broiler
DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN

Researches

2024
Penelitian Dosen Pemula

PROPLAST (PROPOLIS PLASTER) PRODUK PEMANFAATAN PROPOLIS LEBAH KELENCENG (TRIGONA SPP) DENGAN SUMBER PAKAN BERASAL DARI VERTICAL MINI GARDEN TAMAN FMIPA USU

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , EKA SETIAWAN

2023

Brooke's Birdwing Rajah Butterfly Conservation (Trogonoptera brookiana) and Its Host Plants in Gunung Leuser National Park, North Sumatra, Indonesia.

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN

2023
Penelitian Dosen Pemula

Pemanfaatan Vertical Mini Garden Taman FMIPA USU sebagai Pakan Lebah Kelenceng (Trigona Spp) dalam Produksi Propolis Salep Oles Anti Luka Bakar

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , SUCI RAHAYU

2022
Penelitian Dosen Pemula

Pemanfaatan Pilar Koridor Kampus Sebagai Tegakan Tanamana pada Vertical Mini Garden untuk Pakan Lebah Kelenceng (Trigona spp)

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , SUCI RAHAYU

2019
Penelitian Dosen Pemula

Studi Perilaku Kucing Besar (Felidae) di Taman Hewan Pematang Siantar

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , KANIWA BERLIANI

Community Services

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

PROTABENI (PROGRAM TABUR BENIH IKAN) DALAM UPAYA MEMULIHKAN FUNGSI LINGKUNGAN HIDUP AKSI BERSIH ALIRAN KANAL MARINDAL

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , YURNALIZA , LIANA DWI SRI HASTUTI , DENY SUPRIHARTI

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

EDUKASI “ETATIKU” (ETIKA TATA TERTIB KUNJUNGAN) KEPADA PENGUNJUNG MEDAN ZOO

MUHAMMADIN HAMID , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , TERNALA ALEXANDER BARUS , ISNAINI NURWAHYUNI

2025

EDUKASI MELAWAN PEMBULY TANPA KEKERASAN BAGI SISWA SMP DHARMA PANCASILA MEDAN

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , SIMON DUVE , TERNALA ALEXANDER BARUS , YURNALIZA , OZIE AKBAR PRATAMA , VERICH JONATHAN

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

Pengenalan ETATIKU (Etika Tata Tertib Kunjungan) Kepada Pengunjung Siantar Zoo

MAYANG SARI YEANNY , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , MUHAMMAD ZAIDUN SOFYAN , HESTI WAHYUNINGSIH , KANIWA BERLIANI , YURNALIZA , SUCI RAHAYU , NURSAL

2023

Pengenalan ETATIKU (Etika Tata Tertib Kunjungan) Kepada Pengunjung Siantar Zoo

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , MUHAMMAD ZAIDUN SOFYAN , HESTI WAHYUNINGSIH , KANIWA BERLIANI , YURNALIZA ,

SUCI RAHAYU

2021

Pengabdian masyarakat Skim Kemitraan Mono Tahun Dosen Muda dengan judul Pelatihan Pembuatan Kemasan Makanan Non Plastik dan Persuatif Bagi Pelaku UKM Queen Burger and Snack di Medan, Sumatera Utara

DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN , KANIWA BERLIANI

Intellectual Property Rights

2025

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

Serangga dan Kota : Sinematografi Praktikum Entomologi di 3 Taman Kota Medan

NURSAL , DONI ALDO SAMUEL SIAHAAN