

Ir. Suzanna Fitriany Sitepu, M.Si.

Dosen Program Studi S1 Agroteknologi
Fakultas Pertanian
Universitas Sumatera Utara

🏠 Fakultas Pertanian USU

🌐 fp.usu.ac.id/id/dosen/suzanna-fitriany-sitepu

Ir. Suzanna Fitriany Sitepu, M.Si., lahir di Medan pada tanggal 22 Februari 1964, dan saat ini menjabat sebagai seorang dosen Agroteknologi di Universitas Sumatera Utara dengan keahlian di bidang hama tanaman. Beliau menyelesaikan pendidikan terakhirnya, yakni S2 Ilmu Tanaman di Universitas Sriwijaya pada tahun 2012.

Sebagai seorang ahli dalam bidang hama tanaman, Ir. Suzanna Fitriany Sitepu telah memberikan kontribusi penting dalam upaya pengelolaan dan pengendalian hama yang dapat mempengaruhi produktivitas pertanian. Dedikasinya terhadap penelitian dan pengajaran mencerminkan komitmen beliau terhadap kemajuan ilmu agroteknologi dan kesejahteraan pertanian di Universitas Sumatera Utara.

Publications

2010

Buku lainnya

PENGUNAAN TANAMAN *Dioscorea hispida* DALAM MENGENDALIKAN TIKUS SAWAH (*Rattus argentiventer*) DI LABORATORIUM

AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2019

Jurnal nasional

Training on utilization of planted containers from used goods in two of Primary Schools (SD Model Al Azhar Medan and SD Namira Medan) in North of Sumatra

JAMILAH , HARYATI , AMELIA ZULIYANTI SIREGAR , SUZANNA FITRIANY SITEPU , ALIDA LUBIS

2010

Buku lainnya

KEMAMPUAN PARASITOID *Tetrastichus brontispae*(HYMENOPTERA : EULOPHIDAE) MEMARASIT *Brontispa longissima* (COLEPTERA : CHRYSOMELIDAE)

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARYANI CYCCU TOBING

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Mengenal Lebih Dekat dengan Penyakit Busuk Pangkal dan Atas Kelapa Sawit (Basal dan Upper Stem Rot)

DR LISNAWITA SP, MSI , WISMAROH SANNIWATI BR SARAGIH , SUZANNA FITRIANY SITEPU , IRDA SAFNI , PROF DR IR AHMAD RAFIQI TANTAWI. MS , Khairunnisa Lubis , HAMIDAH HANUM

2021

Prosiding seminar nasional

Pemanfaatan refugia dalam mengendalikan hama-hama padi merah (*Oryza nivara* L.) di Kabupaten Karo, Sumatera Utara

AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2011

Buku lainnya

PARASITIDS OF *Aphis GOSSYPHII* NYMPHS FROM SOUTH SUMATERA AND THEIR PARASITIZATION PERFORMANCE

SUZANNA FITRIANY SITEPU

2014

Buku lainnya

PENGARUH PAKAN DAN INANG TERHADAP PERKEMBANGAN IMAGO PARASITOID XANTHOCAMPOPLEX SP (HYMENOPTERA : ICHNEUMONIDAE)DI LABORATORIUM

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARYANI CYCCU TOBING

2015

Buku lainnya

PATOGENESITAS Beauveria bassiana PADA LARVA Spodoptera litura Fabriicius (LEPIDOPTERA : NOCTUIDAE)PADA TANAMAN KELAPA SAWIT

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARYANI CYCCU TOBING

2015

Buku lainnya

UJI EFEKTIVITAS TRICHODREMIN DAN FUNGISIDA TRIADIMEFON DALAM MENGHAMBAT PERTUMBUHAN JAMUR AKAR PUTIH RIGIDOPHORUS LIGNOSUS KLOTZSCH PADA TANAMAN KARET DI LABORATORIUM

SUZANNA FITRIANY SITEPU , HASANUDDIN

2015

Buku lainnya

MORTALITAS HAMA PHRAGMATOECIA CASTANENAE HUBNER (LEPIDOPTERA : COSSIDAE) PADA BEBERAPA JENIS PAKAN BUATAN

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARYANI CYCCU TOBING

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Effect of Different Growing Media on the Growth of Cellulolytic Bacteria from Oryctes rhinoceros Larva

MARHENI , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Peningkatan Kemampuan Tentang Penyakit Kelapa Sawit Akibat Serangn Patogen Ganoderma boninense Melalui Kegiatan Penyuluhan Lapangan

HAMIDAH HANUM , DR LISNAWITA SP, MSI , Khairunnisa Lubis , SUZANNA FITRIANY SITEPU , IRDA SAFNI , WISMAROH SANNIWATI BR SARAGIH , PROF DR IR AHMAD RAFIQI TANTAWI. MS

2015

Buku lainnya

MASS REARING OF Phragmatoecia castaneae HUBNER (LEPIDOPTERA: COSSIDAE) ON ARTIFICIAL DIETS

MARYANI CYCCU TOBING , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2023

Jurnal internasional bereputasi

Inventory and Identification of Parasitoid Eggs and Larvae of Spodoptera frugiperda (Lepidoptera: Noctuidae)

WIDIHASTUTY , MARYANI CYCCU TOBING , SUZANNA FITRIANY SITEPU , AMELIA ZULIYANTI SIREGAR

2023

Jurnal internasional

Inventory and Identification of Parasitoid Eggs and Larvae of Spodoptera frugiperda (Lepidoptera:Noctuidae)

SUZANNA FITRIANY SITEPU

2016

Buku lainnya

UJI VIRULENSI DUA ISOLAT GanoderMa sp TERHADAP BIBIT KELAPA SAWIT KULTUR JARINGAN DI LABORATORIUM

LISNAWATI , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2025

Jurnal nasional

Entrepreneur Diffable (Entredif) Training to Support the Economy and Welfare of the Disability Community

2020

Jurnal nasional

Keanekaragaman serangga di pertanaman kecombrang (*Etilingera elatior* Jack) pada zona penyangga kawasan Taman Nasional Gunung Leuser

AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2018

Prosiding seminar nasional

Uji Virulensi Dua Isolat *Ganoderma* sp. Terhadap Bibit Kelapa Sawit Kultur Jaringan di Laboratorium

DR LISNAWITA SP, MSI , SUZANNA FITRIANY SITEPU , M IRVAN FADLI NST

2015

Buku lainnya

EFEKTIVITAS *BEAVERIA BASSIANA* (BALS) VUILL DALAM MENGENDALIKAN *SPODOPTERA LITURA* F. (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) PADA TANAMAN KELAPA SAWIT

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARYANI CYCCU TOBING

2016

Buku lainnya

UJI EFEKTIVITAS *Spodoptera litura* Nucleopolyhedrovirus (*SpltNPV*) SEBAGAI AGEN HAYATI TERHADAP *Spodoptera litura* Fabr. (LEPIDOPTERA; NOCTUIDE) DI LABORATORIUM

SUZANNA FITRIANY SITEPU , IRDA SAFNI

2019

Jurnal nasional

Uji Epektifitas Eksudat Akar Bangun-Bangun (*Coleus amboimicus*) untuk Menghambat Pertumbuhan Jamur Akar Putih (*Rigidoporus micropus*) di Laboratorium

SUZANNA FITRIANY SITEPU , DR LISNAWITA SP, MSI

2025

Jurnal nasional

Entrepreneur Diffable (Entredif) Training to Support the Economy and Welfare of the Disability Community

MARHENI , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2021

Prosiding seminar internasional

Insects diversity in salak (*Salacca zalacca* Gaert.) plantation with differences altitude in North Sumatra, Indonesia

AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Peningkatan Kemampuan Tentang Penyakit Kelapa Sawit Akibat Serangn Patogen *Ganoderma boninense* Melalui Kegiatan Penyuluhan Lapangan

PROF DR IR AHMAD RAFIQI TANTAWI. MS , Khairunnisa Lubis , HAMIDAH HANUM , IRDA SAFNI , DR LISNAWITA SP, MSI , SUZANNA FITRIANY SITEPU

2014

Buku lainnya

PENGARUH UMUR IMAGO DAN METODE PARASITASI TERHADAP KEEFEKTIFAN PARASITOID *COTESIA FLAVIPES* CAM. 9HYMENOPTERA : BRACONIDAE) PADA LARVA *CHILO SACCHARIPHAGUS* BOJ. (LEPIDOPTERA : CRAMBIDAE) DI LABORATORIUM

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARYANI CYCCU TOBING

2022

Jurnal nasional

Potensi Isolat Lokal Jamur Entomopatogen sp Dan *Beauveria* sp Terhadap Larva *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera; Noctuida)

2024

Jurnal internasional bereputasi

Insect Pests in smallholding coconut plantation in Marga Sungsang Village, Banyuasin Regency, South Sumatera, Indoneisia

SUZANNA FITRIANY SITEPU

Community Services

2024

Peningkatan Pengetahuan Tentang Penyakit Kelapa Sawit Akibat Serangan Patogen Ganoderma boninense Melalui Kegiatan Penyuluhan Lapangan

KHAIRUNNISA , PROF DR IR AHMAD RAFIQI TANTAWI. MS , SUZANNA FITRIANY SITEPU , WISMAROH SANNIWATI BR SARAGIH , HAMIDAH HANUM , DR LISNAWITA SP, MSI , IRDA SAFNI

2024

Entrepreneur Diffable (Entredif) Training to Support the Economy and Welfare of the Disability Community

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARHENI , ZULKIFLI , MUKHLIS

2024

Pelatihan Entrepreuner Difabel (Entredif) Dimsum Mendukung Perekonomian dan Kesejahteraan Komunitas Disabilitas

AMEILIA ZULIYANTI SIREGAR , SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARHENI , ZULKIFLI , MUKHLIS

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Sosialisasi Penggunaan Bakteriofage Sebagai Biopestida untuk Mengendalikan Penyakit Darah Pisang

PROF DR IR AHMAD RAFIQI TANTAWI. MS , SUZANNA FITRIANY SITEPU , Khairunnisa Lubis , DR LISNAWITA SP, MSI , IRDA SAFNI , AHMAD RAFIKI

2016

Ipteks

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT PETANI KELAPA SAWIT DALAM MEMANFAATKAN SEMUT PREDATOR *Myopopone castaneae* (HYMENOPTERA : FORMICIDAE) SEBAGAI PENGENDALI PENGGEREK PUCUK KUMBANG TANDUK *Oryctes rhinoceros* Linn PADA PERTANAMAN KELAPA SAWIT

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARHENI

2017

Ipteks

Pemberdayaan Petani Dengan Teknologi Pengendalian Hama Terpadu (PHT) Terhadap Hama Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*) Di Desa Aras Kabu Kabupaten Deliserdang

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARHENI

2024

Pelatihan Himpunan Wanita Disabilitas (Hwd) Sektor Pangan Meningkatkan Perekonomian Orang Kurang Upaya (Oku) Di Sumatera Utara

SUZANNA FITRIANY SITEPU , MARHENI , ZULKIFLI , MUKHLIS