

Novita Anggraini, S.Hut., M.Sc

Lecturer of Bachelor Degree of Forestry Study Program Study Program
Faculty of Forestry
Universitas Sumatera Utara

✉ novitaanggraini@usu.ac.id

📍 Kampus 2 USU Bekala, Simalingkar A, Pancur Batu, Deli Serdang, 20353, Sumatera Utara, Indonesia

☎ 081269838992

🌐 fhut.usu.ac.id/en/lecturer/novita-anggraini

Novita Anggraini, S.Hut., M.Sc. is the second child of two siblings, born on November 28, 1989. She pursued her undergraduate education at Universitas Sumatera Utara (USU) and graduated in 2011 with a Bachelor's degree in Forestry (S.Hut.). Subsequently, she continued her studies in Forest Science at Universitas Gadjah Mada (UGM). She was awarded a Research-Based Student Exchange Scholarship at Yamagata University, Japan, during her postgraduate program from 2013 to 2014.

Since 2020, she has been serving as a lecturer at the USU Faculty of Forestry, specializing in Forest Hydroclimatology. She actively contributes to teaching in the USU Faculty of Forestry Undergraduate Program in Forestry and engages in research and community service activities. Additionally, the dean has appointed her as an expert staff, focusing on alumni affairs in 2021-2022 and research and community service in 2023 until now.

Novita is actively involved in professional organizations such as the Association of Experts and Lecturers of the Republic of Indonesia (ADRI) in North Sumatra and the Indonesian Forest Management Community (KOMHINDO).

Publications

2025

Prosiding seminar internasional

Estimation and evaluation of potential evapotranspiration calculation models in Medan City

NOVITA ANGGRAINI , BEJO SLAMET , NELLY ANNA

2024

Jurnal nasional terakreditasi

PENGARUH PEMBERIAN AUKSIN PADA STEK BATANG BUNI (Antidesma bunius)

NOVITA ANGGRAINI , NELLY ANNA

2024

Prosiding seminar internasional

Antifungal activity of yellow Chrysanthemum leaves (Chrysanthemum segetum) ethanol extract against Candida albicans and Pityrosporum ovale

NOVITA ANGGRAINI , DWI LESTARI PRIWITANINGRUM , JANE MELITA KELIAT

2024

Prosiding seminar internasional

Food estate management strategy in Humbang Hasundutan Regency, North Sumatra Province

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , T IRMANSYAH , NOVITA ANGGRAINI

2024

Prosiding seminar internasional

Food estate management strategy in Humbang Hasundutan Regency, North Sumatra Province

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , T IRMANSYAH , NOVITA ANGGRAINI

2023

Prosiding seminar internasional

AKTIVITAS ANTIBAKTERI SEDIAAN FACIAL WASH DARI EKSTRAK ETANOL BUNGA KRISAN PUTIH (*Chrysanthemum morifolium* (Ramat.) Hemsl.) TERHADAP *Propionibacterium acne* dan *Staphylococcus epidermidis*

DWI LESTARI PRIWITANINGRUM , JANE MELITA KELIAT , NOVITA ANGGRAINI

2023

Artikel ilmiah

POTENSI BIJI DAN DAUN (*Clitoria ternatea*) SEBAGAI LARVASIDA ULAT KANTUNG *Metisa plana*

NOVITA ANGGRAINI

2023

Prosiding seminar internasional

Mapping community participation in the food estate program of Ria-riavillage, Pollung district, Humbang Hasundutan regency, NorthSumatra province

NOVITA ANGGRAINI , ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA

2023

Jurnal nasional terakreditasi

ANTIFUNGAL ACTIVITY OF THE ETHANOLIC EXTRACT OF WHITE CHRYSANTHEMUM LEAVES (CHRYSANTHEMUM MORIFOLIUM (RAMAT.) HEMSL AGAINST CANDIDA ALBICANS AND PITYROSPORUM OVALE

JANE MELITA KELIAT , DWI LESTARI PRIWITANINGRUM , NOVITA ANGGRAINI

2023

Buku lainnya

ANTIFUNGAL ACTIVITY OF THE ETHANOLIC EXTRACT OF WHITE CHRYSANTHEMEUM LEAVES

DWI LESTARI PRIWITANINGRUM , NOVITA ANGGRAINI , JANE MELITA KELIAT

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Tenurial Conflict Resolution Analysis of Indigenous People of Pandumaan - Sipituhuta in Humbang Hasundutan District, North Sumatera Province

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI

2022

Prosiding seminar internasional

Soil Permeability in Various Vegetation Stands at USU Campus Padang Bulan Medan

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI

2022

Jurnal nasional terakreditasi

Empowerment of Household Woman Group Through Hydroponic Cultivation Using Wick System in The Lingkungan XV Tanjung Mulia Medan

RUDI HARTONO , SAMSURI , ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI

2018

Artikel ilmiah

Pengaruh Dosis Pupuk Bokashi Super Terhadap Pertumbuhan Bibit Buni (*Antidesma bunius*L. Spreng)

NOVITA ANGGRAINI

2017

Jurnal nasional

Sistem Pakar Identifikasi Defisiensi Unsur Hara Pada Tanaman Kopi Menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Web

NOVITA ANGGRAINI , MUHAMMAD EKA

2015

Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Cekaman Kekeringan terhadap Perilaku Fisiologis dan Pertumbuhan Bibit Black Locust (*Robinia pseudoacacia*)

Researches

2024

ESTIMASI SEKUESTRASI KARBON PADA RTH KOTA MEDAN DALAM MENDUKUNG SDG'S DAN INDONESIA'S FOLU NET SINK 2030

MARIAH ULFA , NOVITA ANGGRAINI

2022

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI DAN ANTIJAMUR EKSTRAK ETANOL DAUN BUNGA KRISAN (*Chrysantemum* sp.) PUTIH DAN KUNING

DWI LESTARI PRIWITANINGRUM , JANE MELITA KELIAT , NOVITA ANGGRAINI

2021

Penelitian Dosen Pemula

Strategi Menghadapi Tantangan Kedaulatan Pangan Pada Masa Pandemi Covid-19 di Kabupaten Humbang Hasundutan Provinsi Sumatera Utara

NOVITA ANGGRAINI

2021

Studi Laju Infiltrasi dan Permeabilitas Tanah di Kampus Universitas Sumatera Utara

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI

2017

Penelitian Dosen Pemula

Sistem Pakar Identifikasi Defisiensi Unsur Hara Pada Tanaman Kopi Menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Web

MUHAMMAD EKA , NOVITA ANGGRAINI

2017

Penelitian Dosen Pemula

TEKNIK PERKEMBANGBIAKAN BUNI (*Antidesma bunius* L. Spreng)

NOVITA ANGGRAINI , IR. NURLIANA

2017

Penelitian Dosen Pemula

Teknik Perkembangbiakan Buni (*Antidesma bunius* L. Spreng)

NOVITA ANGGRAINI , IR. NURLIANA

2017

Penelitian Dosen Pemula

Sistem Pakar Identifikasi Defisiensi Unsur Hara Pada Tanaman Kopi Menggunakan Metode Certainty Factor Berbasis Web

MUHAMMAD EKA , NOVITA ANGGRAINI

Community Services

2024

Pendidikan Sadar Lingkungan untuk Anak-Anak Sebagai Bentuk Kepedulian Terhadap Hutan Mangrove

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI

2024

Desa Denai Sarang Burung Menjadi Desa Presisi Menuju Masyarakat Sejahtera

NOVITA ANGGRAINI , NELLY ANNA

2024
Ipteks

Pendidikan Sadar Lingkungan untuk Anak-Anak sebagai Bentuk Kepedulian terhadap Hutan Mangrove

MUHDI , NOVITA ANGGRAINI

2024

PENDIDIKAN SADAR LINGKUNGAN UNTUK ANAK-ANAK SEBAGAI BENTUK KEPEDULIAN TERHADAP HUTAN MANGROVE

SITI LATIFAH , NOVITA ANGGRAINI

2024

Pendidikan sadar lingkungan untuk anak-anak sebagai bentuk kepedulian terhadap hutan mangrove

MARIAH ULFA , NOVITA ANGGRAINI

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Panitia Pengabdian Masyarakat Internasional Fakultas Kehutanan Universitas Sumatera Utara Tahun 2023

ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI

2021

Ipteks Bagi Masyarakat

Budidaya Tanaman Sayuran dengan Sistem Hidroponik sebagai Strategi Pemberdayaan Ibu-Ibu PKK Lingkungan XV Tanjung Mulia Medan di Masa Pandemi Covid 19

SAMSURI , ORANG KAYA HASNANDA SYAHPUTRA , NOVITA ANGGRAINI , RUDI HARTONO

2019

Jalur Hijau Sebagai Paru-Paru Desa Klambir Lima, Kec. Hamparan Perak Kab. Deli Serdang

ZON SAROHA RITONGA , TRI ASTARI , LILY NOVIANTY , TIKA RAHMA YUNITA , JANE MELITA KELIAT , VIVI UVAIRA HASIBUAN , SAIFUL AMIR , WIWIK LESTARI , NOVITA ANGGRAINI , IR. NURLIANA , SYARIFAH AINUN HARAHAHAP , NURASYIYAH HARAHAHAP , RAHMA JUWITA SIHOTANG , ATIKA HUSNA , FITRIA , VINNY NURINDAH SARI , INTARI MAYANA , LELA RAHMI HARAHAHAP , RENI NOVIANTI , SUCI HARIYANTI , RIEKA HAERANI , INDRIA MULYA NOVITA

2017

Pelatihan dan Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan Petani Berbasis Komputer di Desa Juli Tali, Kecamatan Beringin, Kabupaten Deli Serdang

LILY NOVIANTY , JUHARDI SEMBIRING , NOVITA ANGGRAINI , IR. NURLIANA , DEWI NOVINA SUKAPIRING

Intellectual Property Rights

2018

Paten nasional

Metode Perkecambahan Buni (Antidesma bunius L.Spreng)

IR. NURLIANA , NOVITA ANGGRAINI