Dr. Lindawati, SP, M.Si

Dosen Program Studi S1 Agribisnis
Fakultas Pertanian
Universitas Sumatera Utara

lindatan84@usu.ac.id

Fakultas Pertanian USU

fp.usu.ac.id/id/dosen/lindawati

Lindawati, lahir di Tebing Tinggi pada 10 Februari 1971, bekerja sebagai dosen Agribisnis di Departemen Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara. Biasa dipanggil Linda, beliau menekuni studi yang berkaitan tentang permasalahan dan kebijakan ekonomi pertanian terkait komoditas pertanian terutama padi dan daging sapi.

Publications

2026
Jurnal nasional terakreditasi

EFFECTIVENESS OF FOREST CONSERVATION PARTNERSHIP PROGRAM AND ITS ECONOMIC IMPACT ON COMMUNITIES IN KARANG GADING WILDLIFE SANCTUARY AND NORTHEAST LANGKAT

Ir TRI MARTIAL , LINDAWATI , LUSIANA SIMATUOANG

2026
Jurnal nasional terakreditasi

Penguatan Daya Saing Petani melalui Analisis Rantai Nilai Komoditas Padi: Tinjauan Literatur Agribisnis

LINDAWATI , IDA ZULFIDA , DORA SILVIA DEWI

2026
Jurnal internasional bereputasi

The Impact of Outside Factors on North Sumatra Arabica Coffee Exports to International Markets

DR IR RAHMANTA GINTING MSI , TAVI SUPRIANA , LINDAWATI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION

2026
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Kualitatif Belanja Pertanian Terhadap Kesejahteraan Petani dan Ekonomi Inklusif Deli Serdang

SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , TAVI SUPRIANA , LINDAWATI , AGUS EDY RANGKUTI

2026
Prosiding seminar internasional

Analysis of the impact of perceptions of food price increases on consumer behaviour in food purchasing decisions in Binjai City

LINDAWATI , IDA ZULFIDA

2026
Prosiding seminar internasional

A competitive and factor-based export analysis of Indonesian coffee to the United States and Germany

LINDAWATI , IDA ZULFIDA , ATANASIUS P N BANGUN

2025
Jurnal internasional bereputasi

Competitiveness Analysis of Cocoa Butter Exports North Sumatra, Indonesia in the Malaysian Market

DR IR RAHMANTA GINTING MSI , LINDAWATI

2025
Jurnal nasional terakreditasi

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA PEMANEN KELAPA SAWIT (ELAEIS GUNIEENSIS JACQ.) PT. PEKEBUNAN NUSANTARA IV REGIONAL II

LINDAWATI

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Keberlanjutan Usahatani Andaliman di Kabupaten Toba

LINDAWATI , ABDUL RAUF

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Disparities in Consumer Preferences for Procuring Vegetables Between Traditional and Modern Markets

LINDAWATI , IDA ZULFIDA , NUR MAWADDAH SIREGAR , MOZART DARUS MBA

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Analysis of Tea Competitiveness and Factors Affecting Tea Competitiveness of North Sumatra Province, Indonesia in the Malaysian Market

LINDAWATI , DR IR RAHMANTA GINTING MSI , NAHDUDIN

2025
Prosiding seminar internasional

Development of Shallot Commodity to Support Sustainability Factors in Labuhanbatu Regency

LINDAWATI , IDA ZULFIDA

2025
Prosiding seminar internasional

Scenario-based Policy Analysis for enhanced sustainability in Certain Regions of North Sumatra

LINDAWATI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION , SRI HANDAYANI , IDA ZULFIDA

2025
Jurnal nasional terakreditasi

FACTORS AFFECTING THE EXCHANGE RATE OF FOOD CROPS FARMERS IN NORTH SUMATRA

LINDAWATI , Mhd. Buhari Sibuea, MSi, Ir, Dr

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Pemberdayaan Masyarakat Melalui Budidaya Ikan Lele Kolam Terpal Dalam Rangka Meningkatkan Pendapatan Di Kelurahan Jati Utomo Kecamatan Binjai Utara Kota Binjai

DR IR RAHMANTA GINTING MSI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION , ERI YUSNI , LINDAWATI

2024
Jurnal internasional

Sustainable Ecotourism Development and Land Use Planning in Muara District, North Tapanuli, Indonesia: A Policy Review for the Lake Toba Shoreline

LINDAWATI , BADARUDDIN , GARRY NIXSON PAULUS SIHOMBING

2024
Prosiding seminar internasional

The influential factor of the rice import problem in Indonesia

LINDAWATI , MOZART DARUS MBA , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , FRISKA SANDIONOVA PURBA PAK PAK

2024
Prosiding seminar internasional

Land use conversion challenges and key impacting elements in North Sumatra

LINDAWATI , MHD. ASAAD , IDA ZULFIDA , RINALDI HARAHAP

2024
Jurnal nasional terakreditasi

Multi-Aspect Analysis Of Rice Sustainability In The Improvement Of Rice Production In North Sumatra Province, Indonesia

SRI HANDAYANI , LINDAWATI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION , IDA ZULFIDA

2024
Jurnal internasional

ANALYSIS OF THE DIFFERENCES IN CONSUMER PREFERENCES TOWARDS PURCHASING LOCAL ORANGES AND IMPORTED ORANGES IN THE MODERN MARKET OF MEDAN CITY

LINDAWATI , SALMIAH , NONA VALENTINE SIRAIT

2024
Jurnal nasional terakreditasi

ANALISIS PERUBAHAN STRUKTUR BIAYA DAN KEBUTUHAN TENAGA KERJA PADA PENERAPAN SISTEM SADAP FREKUENSI RENDAH DI PERUSAHAAN PERKEBUNAN KARET, SUMATERA UTARA: Cost structure changeÂ ...

LINDAWATI , ATMININGSIH , Radite Tistama , IIf Rahmad Fauzi

2024
Jurnal nasional terakreditasi

ANALISIS PERUBAHAN STRUKTUR BIAYA DAN KEBUTUHAN TENAGA KERJA PADA PENERAPAN SISTEM SADAP FREKUENSI RENDAH DI PERUSAHAAN PERKEBUNAN KARET, SUMATERA UTARA: Cost structure changeÂ …

ATMININGSIH , Radite Tistama , LINDAWATI , IIf Rahmad Fauzi

2024
Jurnal internasional

Prioritizing Infrastructure Development to Boost Regional Gross Domestic Product (GDP) in Simalungun Regency, Indonesia

LINDAWATI , BADARUDDIN , IRENE NATALIN SEBAYANG

2024
Jurnal nasional terakreditasi

ANALYSIS OF FERTILIZER PURCHASING DECISIONS FOR PALM OIL FARMERS ON THE INFLUENCE OF TYPE, QUANTITY AND PRICE OF FERTILIZER IN PARDAMEAN LABUHANBATU REGENCY

IDA ZULFIDA , LINDAWATI

2024
Jurnal internasional

ANALYSIS OF THE SUPPLY OF RED CHILLI (Capsicum Annum. L) IN NORTH SUMATRA PROVINCE

LINDAWATI , SALMIAH , YAYU JUITA AGUSTINA TOBING

2023
Prosiding seminar internasional

Market share of Indonesian mangosteen in China market

SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA , LINDAWATI , PATRICIA SRISERE IKARIA SITUMORANG

2023
Prosiding seminar internasional

Analysis of problems in increasing beef production with the Interpretative Structural Modeling (ISM) approach in North Sumatera

LINDAWATI , MOZART DARUS MBA

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Analysis of Coconut (Cocos Nucifera L) Commodities Based on Land Suitability in the Pining District of Gayo Lues

LINDAWATI , IKHWAN ALFIANSYAH

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Analysis of income and business development strategy of ornamental plants in Bangun Sari Village, Tanjung Morawa District, Deli Serdang Regency, Indonesia.

LINDAWATI , TAVI SUPRIANA , AVIASKA LUBIS

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Pendapatan Dan Strategi Pengembangan Usaha Tanaman Hias di Desa Bangun Sari, Kecamatan Tanjung Morawa, Kabupaten Deli Serdang, Indonesia

LINDAWATI , AVIASKA LUBIS , TAVI SUPRIANA

2023
Prosiding seminar internasional

Development of Superior Plantation Commodities Based on Land Suitability in Pining Sub District Gayo Lues Regency Aceh Province

LINDAWATI

2023
Jurnal internasional

Analysis of Factors Influencing Potato (Solanum Tuberosum. L) Exports from North Sumatra Province

LINDAWATI , TAVI SUPRIANA

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Manufacturing of Silage Feed for Daily Goats in Lama Vilage, Pancur Batu District

LINDAWATI , ETTI SARTINA SIREGAR , NURJAMA YAH BR KETAREN

2023
Jurnal internasional

Analysis of Demand and Supply of Tomato (Solanum lycopersicum L.) in North Sumatra Province

TAVI SUPRIANA , LINDAWATI

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Dana Desa Terhadap Kesejahteraan Masyarakat di Desa Sidomulyo Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang

LINDAWATI , BADARUDDIN , IRIANTO NASUTION

2022
Prosiding seminar internasional

Land Suitability Analysis for Cocoa (T. cacao L) Development in Pining in Subdistrict Gayo Lues District Aceh Province

LINDAWATI , IKHWAN ALFIANSYAH

2022
Prosiding seminar internasional

Causal Loop Diagram approach of rice supply in anticipation of rice shortage in North Sumatera

EMALISA , LINDAWATI

2022
Prosiding seminar internasional

Analysis of rice supply determinants in North Sumatera

EMALISA , LINDAWATI

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Poverty analysis and agricultural sector growth in North Sumatra Province, Indonesia.

LINDAWATI , AINUN HABIBI HARAHAP , DR IR RAHMANTA GINTING MSI

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Kemiskinan dan Pertumbuhan Sektor Pertanian di Provinsi Sumatera Utara, Indonesia

LINDAWATI , DR IR RAHMANTA GINTING MSI

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Daya Saing dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ekspor Wortel dari Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara, Indonesia ke Malaysia

LINDAWATI

2022
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Kemiskinan dan Pertumbuhan Sektor Pertanian di Provinsi Sumatera Utara, Indonesia

LINDAWATI

2021
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Daya Saing Kakao Olahan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Kakao Olahan Provinsi Sumatera Utara, Indonesia di Pasar Internasional

LINDAWATI

2021
Jurnal nasional terakreditasi

Analisis Daya Saing Kakao Olahan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Kakao Olahan Provinsi Sumatera Utara, Indonesia di Pasar Internasional

DR IR RAHMANTA GINTING MSI , LINDAWATI

2021
Jurnal internasional

THE URGENCY OF READINESS TO CHANGE MENTALITY IN IMPROVING HUMAN GLOBAL COMPETITIVENESS DURING A PANDEMIC IN UNIVERSITIES

PURBO JADMIKO , LINDAWATI , ELFITRA AZLIYANTI

2021
Poster seminar internasional

Analysis of beef price determinants in North Sumatera

LINDAWATI

2021
Prosiding seminar internasional

Analysis of comparative and competitive advantages of organic rice in Beringin Subdistrict of Deli Serdang Regency

LINDAWATI

2021
Jurnal nasional terakreditasi

RESPON PETANI KARET THAILAND, INDONESIA, INDIA, DAN LAOS MENGHADAPI RENDAHNYA HARGA KARET

LINDAWATI , IIf Rahmad Fauzi

2021
Jurnal nasional terakreditasi

RESPON PETANI KARET THAILAND, INDONESIA, MALAYSIA, VIETNAM, INDIA, DAN LAOS MENGHADAPI RENDAHNYA HARGA KARET

LINDAWATI

2021
Prosiding seminar internasional

Analysis of beef price determinants in North Sumatera

SAWITANIA CHRISTIANY DWI UTAMI BORU SITUMORANG , LINDAWATI

2021
Jurnal internasional bereputasi

Marketing strategy of brown sugar from palm oil in Serdang Bedagai District

TAVI SUPRIANA , LINDAWATI

2020
Jurnal nasional terakreditasi

Organic’s living pharmacy plants cultivating in Dorema Nusantara orphanage as a repressive step in inhibiting the expansion of Coronavirus transmission in North Sumatera Province

LINDAWATI , RISWANTI SIGALINGGING

2020
Jurnal internasional

Factors Affecting the Implementation of Rice-Livestock Integrated Farming System (RLIFS)

MUHAMMAD ILHAM RIYADH , MHD. ASAAD , DESI NOVITA , LINDAWATI

2019
Jurnal internasional

Participation in empowering institutions and influencing factors of rural household income

LINDAWATI

2018
Jurnal internasional

The regional investment competitiveness in binjai city

LINDAWATI

2015
Jurnal internasional

The Impact of External Factors on the Sustainability of Rice-Livestock Integrated Farming System in West Java: A Household Economic Approach

LINDAWATI , NUNUNG KUSNADI

Researches

2025

MODEL RESILIENSI PETANI BERBASIS MODAL SOSIAL MELALUI KOLABORASI STAKHOLDERS DALAM MENGHADAPI PERUBAHAN IKLIM DI SUMATERA UTARA

LINA SUDARWATI , LINDAWATI , BADARUDDIN

2023
Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

Analisis Status Keberlanjutan Multiaspek Lahan Sawah terkait supply beras pada beberapa wilayah Sumatera Utara

SRI HANDAYANI , LINDAWATI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION , IDA ZULFIDA

2022

Analisis Kemiskinan dan Pertumbuhan Sektor Pertanian di Provinsi Sumatera Utara, Indonesia

LINDAWATI , DR IR RAHMANTA GINTING MSI

2022
Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul

PERMINTAAN IMPOR BUAH MANGGIS INDONESIA DI PASAR CHINA

LINDAWATI , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA

2021

Analisis Daya Saing Kakao Olahan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Kakao Olahan Provinsi Sumatera Utara, Indonesia di Pasar

Internasional

LINDAWATI , DR IR RAHMANTA GINTING MSI

2021

RENCANA KEBIJAKAN PENINGKATAN PRODUKSI DAGING SAPI DENGAN METODE INTERPRETATIVE STRUCTURAL MODELLING (ISM) DI SUMATERA UTARA

LINDAWATI , MOZART DARUS MBA

2021

PENGELOLAAN SUPPLY BERAS DALAM MENDUKUNG KETAHANAN PANGAN DI SUMATERA UTARA

EMALISA , LINDAWATI

2020

PENGELOLAAN SUPPLY BERAS DALAM MENDUKUNG KETAHANAN PANGAN DI SUMATERA UTARA

EMALISA , LINDAWATI

2020

Penelitian Fundamental

MODEL DINAMIS PEMENUHAN KEBUTUHAN DAGING SAPI DALAM MENGATASI KENAIKAN HARGA DAGING SAPI DI PROVINSI SUMATERA UTARA

EMALISA , LINDAWATI

2019

The Model Of Strenghthening Sharia Financial Service Cooperative Institution And Community Participation In Poverty Reduction In Padang

ZESHASINA ROSHA , LINDAWATI , ICE KAMELA M.

2016

Penelitian Dosen Pemula

Analisis Persepsi Masyarakat Tentang Pola Konsumsi Besar dan Harga Pangan Terhadap Ketahanan Pangan di Sumatera Utara

MUHAMMAD ILHAM RIYADH , LINDAWATI

Community Services

2025

Ipteks Bagi Masyarakat

Kegiatan peningkatan produktivitas tanaman kelapa sawit melalui Pruning, Kastrasi, pemupukan dan penanggulangan Hama Oryctes serta manajemen pemanenan yg efektif dan berkualitas

LINDAWATI , MOZART DARUS MBA

2025

SOSIALISASI STRATEGI PEMASARAN DALAM RANGKA MENDUKUNG PENGEMBANGAN KOMODITAS IKAN LELE DI DESA RAYA, KECAMATAN BERASTAGI, KABUPATEN KARO

LINDAWATI , SINAR INDRA KESUMA , DIAN PEBRIYANI , KRISTIAWAN HADINATA GINTING , RULIANDA PURNOMO WIBOWO

2025

MODEL RESILIENSI PETANI BERBASIS MODAL SOSIAL MELALUI KOLABORASI STAKHOLDERS DALAM MENGHADAPI PERUBAHAN IKLIM DI SUMATERA UTARA

LINDAWATI , BADARUDDIN

2024

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI BUDIDAYA IKAN LELE KOLAM

TERPAL DALAM RANGKA MENINGKATKAN PENDAPATAN DI KELURAHAN JATI UTOMO KECAMATAN BINJAI UTARA KOTA BINJAI

LINDAWATI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION , ERI YUSNI , DR IR RAHMANTA GINTING MSI

2023

PEMBUATAN ECO ENZYME, PHOTOSYNTHETIC BACTERIA DAN PUPUK ORGANIK PADAT UNTUK MEMPERBAIKI KESUBURAN TANAH AKIBAT PENGGUNAAN PUPUK KIMIA

LINDAWATI

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Penggunaan Pupuk Organik Untuk Mencapai Pertanian Berkelanjutan Di Desa Jaranguda, Kecamatan Merdeka, Kabupaten Karo

LINDAWATI

2022

PENYULUHAN PEMBERDAYAAN BUMDES DAN KELOMPOK TANI MELALUI DIVERSIFIKASI TURUNAN KELAPA SAWIT UNTUK PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DI DESA UJUNG BANDAR, KECAMATAN BAHOROK, KABUPATEN LANGKAT

LINDAWATI , KRISTIAWAN HADINATA GINTING

2021

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

Penerapan Kandang Penampung Kotoran dan Pembuatan Silase Biomassa Ubi Kayu Serta Ubi Afkir Pada Peternak Kambing Perah Di Desa Lama Kecamatan Pancur Batu

NURJAMA YAH BR KETAREN , LINDAWATI , ETTI SARTINA SIREGAR

2021

Pelatihan Sablon Cindera Mata di Nagari Tabek Patah Hasil Kerja Sama Universitas Bung Hatta dengan IPDN Kampus Sumbar

LINDAWATI , SEFNEDI

2021

Pemberdayaan Usaha Ekonomi Produktif Karang Taruna Kecamatan Pariaman Selatan Kota Pariaman"

AKMAL , DAHLIANA KAMENER , RIKA DESIYANTI , ZESHASINA ROSHA , LINDAWATI , LISTIANA SRI MULATSIH , WIRY UTAMI , YUHELMI , IRDA , RENI YULIVIONA , TYARA DWI PUTRI , ELFITRA AZLIYANTI , SURYA DHARMA , PURBO JADMIKO , SITI RAHMI , ICE KAMELA M. , SEFNEDI , NAILAL HUSNA

2020

TRANSFER TEKNOLOGI BUDIDAYA & PASCAPANEN JAHE MERAH UNTUK MENINGKATKAN PENDAPATAN DAN KESEHATAN MASYARAKAT DALAM MENGHADAPI WABAH COVID-19

NURUL FAJRIAH PINEM , EMALISA , LINDAWATI , SITI KHADIJAH HIDAYATI NASUTION , HARYATI

2020

PENINGKATAN EFISIENSI DAN PRODUKTIVITAS USAHA â€˜DAPOER LILIâ€™ MELALUI PENERAPAN TEKNOLOGI MODERN DAN MANAJEMEN KEUANGAN

EMALISA , LINDAWATI , MOZART DARUS MBA

2013

Penelitian Dosen Pemula

Peranan Investasi Sektor Perkebunan Kelapa Sawit terhadap Perekonomian Sumatera

Intellectual Property Rights

2023
Hak cipta nasional

Analisis Permintaan Impor China Terhadap Buah Manggis (Garcinia Mangostana L)

LINDAWATI , PATRICIA SRISERE IKARIA SITUMORANG , SRI FAJAR AYU, SP, MM, DBA