

# Ir. Tati Vidiana Sari, S.Pt.,M.P. IPM

Dosen Program Studi S1 Peternakan  
Fakultas Pertanian  
Universitas Sumatera Utara

✉ tati.vidiana@usu.ac.id

🏢 Fakultas Pertanian USU

🌐 fp.usu.ac.id/id/dosen/tati-vidiana-sari

*Tati Vidiana Sari, S.Pt., M.P dilahirkan di Medan pada tanggal 22 Juni 1982. Saat ini, beliau menjabat sebagai dosen Peternakan di Universitas Sumatera Utara. Beliau menyelesaikan pendidikan terakhirnya yakni Magister Ilmu Peternakan di Universitas Gadjah Mada pada tahun 2007.*

## Publications

---

2023

Prosiding seminar internasional

### **Evaluation Nutrient of Larvae Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*) on Fermented Palm Oil Sludge Culture Media**

TATI VIDIANA SARI , ADE TRISNA

2023

Prosiding seminar internasional

### **The effect of *Allium sativum* and *Curcuma xanthorriza* meal addition as phytobiotics in broiler feed on performance and feed economic values**

ADE TRISNA , TATI VIDIANA SARI

2022

Artikel ilmiah

### **Upaya Membangun Harmoni Penghidupan Manusia dan Konservasi Harimau Sumatera melalui Program Desa Binaan USU di Timbang Lawan, Kabupaten Langkat**

PINDI PATANA , TATI VIDIANA SARI

2021

Jurnal nasional

### **Financial Analysis of Laying Ducks on People's Farms in Air Batu District, Asahan Regency**

ISKANDAR SEMBIRING , TATI VIDIANA SARI

2021

Prosiding seminar internasional

### **Utilization of Gabus Pasir fish waste meal (*Butis Amboinensis*) to substitute commercial fish meal on Pekin duck s performance**

TRI HESTI WAHYUNI , TATI VIDIANA SARI

2020

Prosiding seminar internasional

### **Utilization complete feed fermented based waste peel cassava (*Manihot esculenta Crantz*) on quality meat of male Kacang goat**

MARUF TAFSIN , ACHMAD SADELI , TATI VIDIANA SARI

2020

Prosiding seminar internasional

### **Utilization complete feed fermented based waste peel cassava (*Manihot esculenta Crantz*) on the characteristics carcass and non carcass of male Kacang Goat**

2020

Prosiding seminar internasional

### **Utilization Complete Feed Fermented Based Waste Peel Cassava on Quality Meat of Male Kacang Goat**

TATI VIDIANA SARI , MARUF TAFSIN , ACHMAD SADELI

2020

Prosiding seminar internasional

### **Utilization Complete Feed Fermented Based Waste Peel Cassava on The Characteristics Carcass and Non Carcass of Male Kacang Goat**

ACHMAD SADELI , TATI VIDIANA SARI , NEVY DIANA HANAFAI , MARUF TAFSIN

2019

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

### **Ipteks Pakan Multinutrien Blok Bagi Ternak Sapi Potong DI Kelompok Tani Desa Sei Semayang, Kec. Sunggal Deli Serdang**

TATI VIDIANA SARI , NEVY DIANA HANAFAI

2019

Prosiding seminar internasional

### **Utilization complete feed fermented based waste peel cassava (Manihot esculenta Crantz) on the characteristics carcass and non carcass of male Kacang Goat**

NEVY DIANA HANAFAI , ACHMAD SADELI , TATI VIDIANA SARI , MARUF TAFSIN

2019

Prosiding seminar internasional

### **Utilization complete feed fermented based waste peel cassava (Manihot esculenta Crantz) on the characteristics carcass and non carcass of male Kacang Goat**

ACHMAD SADELI , MARUF TAFSIN , TATI VIDIANA SARI , NEVY DIANA HANAFAI

2019

Prosiding seminar internasional

### **Utilization complete feed fermented based waste peel cassava (Manihot esculenta Crantz) on quality meat of male Kacang goat**

ACHMAD SADELI , TATI VIDIANA SARI , MARUF TAFSIN

2019

Prosiding seminar internasional

### **The Effect of Giving Mannan Extract From Palm Kernel Cake to Pathology and Histopathology Liver and Intestine Chicken Which Infected by Salmonella thypimurium**

MARUF TAFSIN , TATI VIDIANA SARI , NEVY DIANA HANAFAI

2019

Prosiding seminar internasional

### **The effect of giving mannan extract from palm kernel cake to pathology and histopathology liver and intestine chicken which infected by Salmonella thypimurium**

MARUF TAFSIN , TATI VIDIANA SARI , NEVY DIANA HANAFAI

2019

Prosiding seminar nasional

### **Pelatihan Peningkatan Keterampilan Hasil Ternak pada Lembaga Pemasyarakatan Kelas I Tanjung Gusta Medan**

TATI VIDIANA SARI , ELISA JULIANTI , MARUF TAFSIN , ACHMAD SADELI

2018

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

### **Penampilan Itik Lokal Umur 2-8 Minggu dengan Penggunaan Ransum yang Mengandung Kulit Umbi Ubi Kayu dengan FAAS**

TATI VIDIANA SARI

2018

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

### **Penampilan Itik Lokal Umur 2 - 8 Minggu Dengan Penggunaan Ransum Yang Mengandung Kulit Umbi Kayu Yang di Rendam FAAS**

RISDAWATI BR GINTING , TATI VIDIANA SARI

2018

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

### **Penampilan Itik Lokal Umur 2-8 Minggu dengan Penggunaan Ransum yang Mengandung Kulit Umbi Ubi Kayu dengan FAAS**

TATI VIDIANA SARI

2018

Prosiding seminar internasional

### **The effect of giving mannan extract from palm kernel cake to pathology and histopathology liver and intestine chicken which infected by Salmonella thypimurium**

MARUF TAFSIN , NEVY DIANA HANAFAI , TATI VIDIANA SARI

2017

Prosiding seminar nasional

### **Pembuatan Abon dari dari Bahan Dasar Ikan lele pada Kelompok Perikanan Sumber Sangkuriang**

TATI VIDIANA SARI

2016

Prosiding seminar nasional

### **Teknologi Pengolahan Rumput Alam Daratan dan Jerami Padi pada Lokasi KKN-PPM di Desa Paya Geli Deli Serdang**

TATI VIDIANA SARI

2016

Prosiding seminar nasional

### **Pengolahan Kompos Berbasis Feses Sapi dan Kambing pada Program KKN-PPM Di Desa Paya Geli Sunggal Deli Serdang**

TATI VIDIANA SARI

2016

Prosiding seminar nasional

### **Performa dan Efisiensi Biaya Pemeliharaan Kelinci Peranakan New Zealand White Jantan Lepas Sapih dengan Pemanfaatan Aneka Limbah Pertanian**

TATI VIDIANA SARI

2014

Prosiding seminar internasional

### **Utilization of Fish Waste of Gabus Pasir in Effort to Producing The economical Ducks Feeds**

TRI HESTI WAHYUNI , TATI VIDIANA SARI

2014

Prosiding seminar nasional

### **Pengelolaan Limbah Padat Feses pada Masyarakat Peternak Sapi Potong di Kabupaten Asahan**

TATI VIDIANA SARI , RISTIKA HANDARINI , MARUF TAFSIN , NEVY DIANA HANAFAI

## **Researches**

2020

Penelitian Dosen Pemula

### **Peningkatan Kualitas Daging Ayam Petelur Afkir dengan Metode Marinasi Menggunakan Ekstrak Garcinia atroviridis terhadap Masa Simpan**

TATI VIDIANA SARI , TRI HESTI WAHYUNI

2019  
Penelitian Dosen Pemula

### **Pemanfaatan Complete Feed Fermentasi Berbasis Limbah Kulit Singkong (Manihot esculenta Crantz) Terhadap Performa dan Kualitas Daging Kambing Kacang Jantan**

MARUF TAFSIN , TATI VIDIANA SARI

---

2019  
Penelitian Dosen Pemula

### **Pemanfaatan Complete Feed Fermentasi Berbasis Limbah Kulit Singkong ( Manihot esculenta Crantz) Terhadap Performa dan Kualitas Daging Kambing Kacang Jantan**

ACHMAD SADELI , MARUF TAFSIN , TATI VIDIANA SARI

---

2017  
Penelitian Dosen Pemula

### **Penggunaan Ransum yang Mengandung Produk Kulit Umbi Ubi Kayu yang Diolah dengan Filtrat Abu Sekam (FAAS) dan Pengaruhnya Terhadap Penampilan Itik Lokal Umur 2-8 Minggu Di Desa Binaan**

RISNA LYDIA , TATI VIDIANA SARI

---

2016  
Penelitian Dosen Pemula

### **Nilai Produksi Segar, BK, Protein dan SK Rumput Raja dan Paspalum pada Pemberian Jenis Pupuk Berbeda**

TATI VIDIANA SARI

---

## **Community Services**

---

2017  
Ipteks Bagi Masyarakat

### **Pembuatan Amoniasi Jerami Padi dan Pengendalian Terhadap Penyakit Ternak KADO (Kambing dan Domba) pada Masyarakat Kelurahan Sumber Karya Binjai Timur**

RISDAWATI BR GINTING , TATI VIDIANA SARI

---

2016  
Ipteks Bagi Kewirausahaan

### **Pembuatan Abon dari Bahan Dasar Ikan Lele pada Kelompok Perikanan Sumber Sangkuriang**

TATI VIDIANA SARI

---

2016  
Ipteks Bagi Masyarakat

### **Optimalisasi Limbah Perikanan Sebagai Solusi Teknologi Ransum Tepat Guna Pada AyamKampung di Kelompok Wanita Sejahtera Medan Labuhan**

RISDAWATI BR GINTING , TATI VIDIANA SARI

---

2015  
KKN Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat

### **Hibah KKN PPM: Meningkatkan Pendapatan Kelompok Ternak Berbasis Keluarga Dengan Sistem Integrasi Di Desa Paya Geli Kec.Sunggal Deli Serdang Sumut**

TATI VIDIANA SARI

---