

# Enita Dewi Br Tarigan, S.Si, M.Si

Lecturer of Diploma Program in Statistics Study Program  
Faculty of Vocational Education  
Universitas Sumatera Utara

✉ enitadewi@usu.ac.id

🌐 [vokasi.usu.ac.id/en/lecturer/enita-dewi-br-tarigan](http://vokasi.usu.ac.id/en/lecturer/enita-dewi-br-tarigan)

---

## Publications

---

2024

Jurnal nasional terakreditasi

### **ANALISIS METODE PLS-SEM DENGAN MODIFIKASI MODEL UTAUT2 PADA PENGGUNAAN CHATGPT OLEH MAHASISWA UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2023

Jurnal nasional terakreditasi

### **Comparison of Tsukamoto and Mamdani Methods for Forecasting Rice Production in North Sumatra for 2024**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2024

Jurnal nasional

### **Collaborative Learning: Engaging Students in Physics by Overcoming Math Challenges**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **PLS-SEM Method in Analyzing Student Satisfaction at Universitas Sumatera Utara Towards SATU USU Services**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2025

Jurnal nasional

### **The Application of the K-Means Clustering Method in Grouping the Number of Poor People per Regency/City in Papua Province in 2023**

TULUS JOSEPH HERIANTO , ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2024

Jurnal nasional terakreditasi

### **PERBANDINGAN PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK WALL DISPLAY DENGAN DIAGRAM KENDALI D 2 DAN 2 HOTELLING**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2023

Prosiding seminar nasional

### **Analisis Peramalan Harga Emas Antam Menggunakan ARIMA**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

2023

Jurnal nasional

### **Analysis of the Effect of Population and Average Net Wage/Salary on the Number of Poverty in Medan Using Linear Regression Method**

ENITA DEWI BR TARIGAN , TULUS JOSEPH HERIANTO

---

2024

Prosiding seminar nasional

## **Perbandingan Metode Kuadrat Terkecil dan Metode Rata-rata Bergerak dalam Peramalan Jumlah Pengunjung Wisata Panorama Geosite Hutaginjang Sumatera Utara**

ENITA DEWI BR TARIGAN

2025

Jurnal nasional terakreditasi

## **ANALISIS PLS-SEM TERHADAP KESIAPAN DIGITAL ORANG TUA SISWA SMAN 2 KABANJAHE DALAM MENGHADAPI ERA INDUSTRI 4.0**

ENITA DEWI BR TARIGAN

2024

Jurnal nasional

## **Metode Material Requirement Planning (MRP) dalam Perencanaan Produksi Sirup Markisa Dewi**

ENITA DEWI BR TARIGAN

2025

Jurnal nasional terakreditasi

## **INVESTMENT GOLD DURING THE COVID-19 PANDEMIC WITH LINEAR REGRESSION, NONLINEAR REGRESSION AND ARIMA**

ENITA DEWI BR TARIGAN

2023

Prosiding seminar nasional

## **Model Regresi Logistik Multinomial Untuk Mengetahui Pengaruh Faktor-Faktor Penggunaan Kacamata Minus Pada Pelajar SMA Sutomo 1**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---

## **Community Services**

2020

## **Pembelajaran Aktif Dalam Jaringan (Daring) Untuk Tingkat Sekolah Menengah Atas Di SMA Swasta Swakarya Binjai**

ENITA DEWI BR TARIGAN

---