

# Andy Putra Rambe

Lecturer of Undergraduate Program in Civil Engineering Study Program  
Faculty of Engineering  
Universitas Sumatera Utara

[ft.usu.ac.id/en/lecturer/andy-putra-rambe](https://ft.usu.ac.id/en/lecturer/andy-putra-rambe)

## Publications

2016

Jurnal nasional terakreditasi

### **Korelasi Skid Resistance dengan Kedalaman Tekstur pada Permukaan Perkerasan Lentur**

ANDY PUTRA RAMBE

2016

Jurnal nasional terakreditasi

### **Korelasi Skid Resistance dengan Kedalaman Tekstur pada Permukaan Perkerasan Lentur**

ADINA SARI LUBIS , ANDY PUTRA RAMBE , INDRA JAYA PANDIA

2022

Prosiding seminar nasional

### **Analisa Percepatan Proyek Menggunakan Metode Crashing dengan Alternatif Penambahan Tenaga Kerja atau Durasi Kerja**

ANDY PUTRA RAMBE

2022

Prosiding seminar nasional

### **ANALISIS PERCEPATAN WAKTU PENYELESAIAN PROYEK MENGGUNAKAN METODE FAST-TRACK DAN CRASH PROGRAM**

ANDY PUTRA RAMBE

2024

Jurnal nasional

### **Pengaruh Penambahan Silica Fume terhadap Karakteristik Campuran Asphalt Concrete Wearing Course (AC-WC)**

ADINA SARI LUBIS , M RIDWAN ANAS , ANDY PUTRA RAMBE

## Researches

2015

Penelitian Kompetensi

### **KORELASI SKID RESISTANCE DENGAN KEDALAMAN TEKSTUR PERMUKAAN PERKERASAN**

ADINA SARI LUBIS , ANDY PUTRA RAMBE , INDRA JAYA PANDIA

## Community Services

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

### **Budidaya dan Pemanfaatan Tanaman Kelor Sebagai Bahan Pangan Para Santri Pondok Tahfidz Kitabina Desa Sayum Sabah Kecamatan Sibolangit Kabupaten**

## **Deli Serdang**

AHMAD PERWIRA MULIA TARIGAN , KEMALA SARI LUBIS , ANDY PUTRA RAMBE , MUHAMMAD SAFRI LUBIS , ARYA DWI PANGESTU , ANASTASYA NUR AMALINA

---

2023

### **Tenaga Ahli Perumda Tirtanadi Provinsi Sumatera Utara**

ANDY PUTRA RAMBE

---

2025

Ipteks

### **Pelatihan Effective Supervisory Management Skill Bagi Supervisor Di Perumda Tirtanadi Provinsi Sumatera Utara**

NISMAH PANJAITAN , ANDY PUTRA RAMBE , IVAN INDRAWAN , IKA PUJI HASTUTY

---

2023

### **Tenaga Ahli PDAM Tirtanadi Provinsi Sumatera Utara**

ANDY PUTRA RAMBE

---

2019

Ipteks Bagi Kewirausahaan

### **PENINGKATAN KETERAMPILAN KEWIRAUSAHAAN TEKNIK RENOVASI BANGUNAN (STUDI KASUS: MASJID AL JIHAD, SITI REJO II, KOTA MEDAN)**

ANDY PUTRA RAMBE , DEVIN DEFRIZA HARISDANI

---

2023

### **Tenaga Ahli PDAM Tirtanadi Proyek Medan Johor Provinsi Sumatera Utara**

ANDY PUTRA RAMBE

---

2025

Ipteks Bagi Masyarakat

### **PELATIHAN EFFECTIVE SUPERVISORY MANAGEMENT SKILL BAGI SUPERVISOR DI PERUMDA TIRTANADI PROVINSI SUMATERA UTARA (Lanjutan)**

ANDY PUTRA RAMBE

---

## **Intellectual Property Rights**

---

2024

Hak cipta nasional

### **Video Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat : Pelatihan Effective Supervisory Management Skill Bagi Supervisor Di Perumda Tirtanadi Provinsi Sumatera Utara**

IVAN INDRAWAN , KEVIN ANGGONO , NAJWA FATTAH SIPAHUTAR , WANDA RIZKY AULIA , ADINA SARI LUBIS , NISMAH PANJAITAN , IKA PUJI HASTUTY , ANDY PUTRA RAMBE

---