



## **TUGAS AKHIR**

### **ANALISIS PERBANDINGAN PERHITUNGAN *QUANTITY TAKEOFF* PEKERJAAN *BOX CULVERT (IN-SITU)* MENGGUNAKAN AUTODESK REVIT DAN METODE KONVENSIONAL**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Program Studi  
Diploma III Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan**

**Oleh**

**1. Ilham Fatihah Sikam  
NIM. 222030**

**2. Yana Putra Satrio Wicaksono  
NIM. 222072**

**PROGRAM STUDI  
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN  
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM  
TAHUN 2025**