



TUGAS AKHIR

ANALISIS PERBANDINGAN VOLUME PEKERJAAN TIMBUNAN BERDASARKAN DATA LIDAR DAN *TOTAL STATION* PADA PROYEK TANGGAP DARURAT BENCANA ALAM KORIDOR SIBOLGA-PADANG SIDEMPUAN

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

Oleh:

**1. Tiara Salsabila Sinaga
NIM. 232080**

**2. Yohanes Erwin Krey
NIM. 232138**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM SEMARANG
2026**