



## TUGAS AKHIR

**“Evaluasi Pemakaian Tiang Pancang *Spunpile* Pada Jembatan *Overpass* dan Jembatan Sei Padang di Proyek Pembangunan Jalan Tol Tebing Tinggi – Indrapura “**

***“Evaluation the Usage of Spunpile Piles on the Overpass Bridge and the Sei Padang Bridge in the Tebing Tinggi – Indrapura Toll Road Construction Project”***

Sebagai syarat kelulusan Program Studi D – III

Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan

Yohanes Aditri Dominica Pratama  
192026

Gabriale Dwiman Fernandes Sihombing  
192042

**PROGRAM STUDI  
TEKNOLOGI KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN  
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM  
TAHUN 2022**