



## **TUGAS AKHIR**

# **EFISIENSI TONASE KONSTRUKSI BAJA *PRE-ENGINEERING BUILDING* PADA PROYEK RUSUN STASIUN TANJUNG BARAT**

Sebagai Syarat Kelulusan Program Studi D-III

Teknologi Konstruksi Bangunan Gedung

Oleh :

Theresa Leony  
1  
NIM. 193020

Lana Adi Surya Permana  
2  
NIM. 193040

**PROGRAM STUDI**  
**TEKNOLOGI KONSTRUKSI BANGUNAN GEDUNG**  
**POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM**  
**Tahun 2022**