



## **TUGAS AKHIR**

# **METODE PELAKSANAAN DAN PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN TIMBUNAN INTI PROYEK PEMBANGUNAN BENDUNGAN JRAGUNG PAKET 1, KABUPATEN SEMARANG, JAWA TENGAH**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan  
Program Studi Diploma III Teknologi Konstruksi Bangunan Air**

**Oleh :**

**1. Sofiya Nurrohmah  
NIM.211034**

**2. Vany Octaviany Putri  
NIM. 211038**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III  
TEKNOLOGI KONSTRUKSI BANGUNAN AIR  
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM SEMARANG  
2024**