

TUGAS AKHIR



**ANALISIS PRODUKTIVITAS GALIAN TEROWONGAN
PENGAMBILAN (*INTAKE TUNNEL*) SECARA
MEKANIS DAN *BLASTING* PADA
PROYEK PEMBANGUNAN
BENDUNGAN MENINTING
(PAKET II)**

Oleh:

Jaya Aji Pramono
201025

Muhammad Hafiz Widyadhana
201038

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III
TEKNOLOGI KONSTRUKSI BANGUNAN AIR
POLITEKNIK PEKERJAAN UMUM SEMARANG
2023**