

PROYEK AKHIR

**EVALUASI PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN
GALIAN DENGAN METODE *TOP-DOWN* PADA PROYEK *MASS RAPID
TRANSIT (MRT) JAKARTA FASE 2A CP203 STASIUN KOTA***



Disusun Oleh:

Josse Rizal Wachid

NIM. 20/464160/SV/18479

D-IV TEKNIK PENGELOLAAN DAN PEMELIHARAAN

INFRASTRUKTUR SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

LEMBAR PENGESAHAN

EVALUASI PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN GALIAN DENGAN METODE *TOP-DOWN* PADA PROYEK *MASS RAPID TRANSIT (MRT) JAKARTA FASE 2A CP203 STASIUN KOTA*

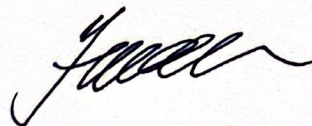
*Diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Terapan
Teknik (S.Tr.T) pada Program Studi D-IV Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan*

Infrastruktur Sipil Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada



Diperiksa dan disetujui,
Tanggal : 12 September 2024

Dosen Pembimbing



Dr. Eng. Iman Haryanto, S.T., M.T.

NIP. 197309261998031002

PROYEK AKHIR

EVALUASI PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN GALIAN DENGAN METODE *TOP-DOWN* PADA PROYEK *MASS RAPID TRANSIT* (MRT) JAKARTA FASE 2A CP203 STASIUN KOTA

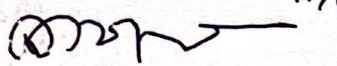
Disusun oleh:


Josse Rizal Wachid
20/464160/SV/18479


Proyek Akhir telah dipertahankan dalam ujian pendadaran dan disahkan di depan Tim Penguji serta diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) Program Studi D-IV Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada, pada :

Hari, Tanggal : Kamis, 05 September 2024
Pukul : 09.00 WIB – 11.00 WIB
Tempat : Ruang Pendadaran 1, Lantai 3 Departemen Teknik Sipil


Tim Penguji.

1. Ketua Penguji
Dr. Ir. Devi Oktaviana Latif, S.T., M.Eng. IPM : ^{17/9'24}
NIP. 198310142015042001

2. Sekretaris Penguji
Dr. Eng. Iman Haryanto, S.T., M.T. : 
NIP. 197309261998031002

3. Penguji 1
Nur Budi Susanto, S.T., M.Sc. : ^{17/09-24}
NIP. 111199209202301101

Ketua Program Studi

Nursyamsu Hidayat, S.T., M.T., Ph.D : 
NIP. 197312281999031002