

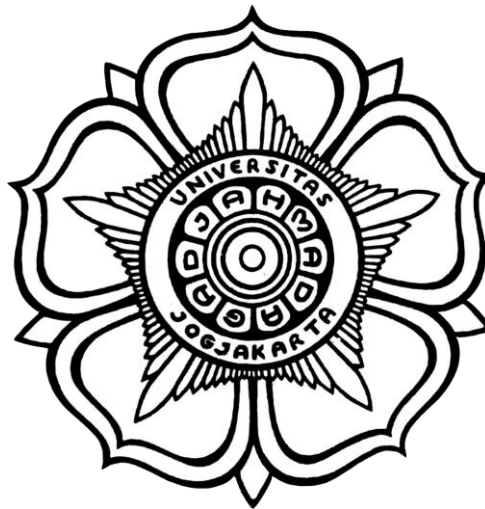
**PROYEK AKHIR**

**PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN TIMBUNAN**

**PROYEK PEMBANGUNAN TOL SOLO – YOGYAKARTA –**

**YOGYAKARTA INTERNATIONAL AIRPORT KULON PROGO SEKSI II**

**PAKET 2.2 STA 56+425 – 56+650**



**Disusun oleh:**

**ORIEN BENNY ARRASYID**

**NIM. 20/464372/SV/18691**

**TEKNOLOGI REKAYASA PELAKSANAAN BANGUNAN SIPIL**

**DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2024**

## LEMBAR PENGESAHAN

### PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN TIMBUNAN PROYEK PEMBANGUNAN TOL SOLO – YOGYAKARTA – YOGYAKARTA INTERNATIONAL AIRPORT KULON PROGO SEKSI II PAKET 2.2 STA 56+425 – 56+650

#### LAPORAN PROYEK AKHIR

Disusun Oleh:

Orien Benny Arrasyid

20/464372/SV/18691

Telah diperiksa, diuji, dan disetujui di depan Panitia Penguji Pendadaran yang  
diselenggarakan oleh Program Studi D-IV Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil

Departemen Teknik Sipil Sekolah Vokasi

Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji.

1. Ketua Penguji

Ir. Bambang Herumanta, M.T.

NIP. 196001051988031002

2. Pembimbing/Sekretaris Penguji

Ir. Heru Budi Utomo, M.T.

NIP. 196111151987031002

3. Anggota Penguji

Lava Himawan, S.T., M.T.

NIP. 197204151998031003

Ketua Program Studi

Agus Kurniawan, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197008131998031003