

PROYEK AKHIR

**PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN GALIAN DAN
TIMBUNAN PEMBANGUNAN JALAN TOL CISUMDAWU SEKSI 6A
STA. 53+950 – 56+950**



Disusun oleh :

M Naufal Ammar N

17/415326/SV/13191

**PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK PENGELOLAAN DAN
PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

**PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN GALIAN DAN
TIMBUNAN PEMBANGUNAN JALAN TOL CISUMDAWU SEKSI 6A**

STA. 53+950 – 56+950

PROYEK AKHIR

Laporan Proyek Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat kelulusan dan mendapatkan gelar Sarjana Terapan (S.Tr.T) pada Program Studi D-IV Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.

Disusun oleh :

M Naufal Ammar N

17/415326/SV/13191

PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK PENGELOLAAN DAN

PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

PROYEK AKHIR

PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN GALIAN DAN TIMBUNAN PEMBANGUNAN JALAN TOL CISUMDAWU SEKSI 6A STA. 53+950 – 56+950

Laporan proyek akhir ini dibuat guna memenuhi syarat lulus dan mendapatkan predikat Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada Prodi Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi,

*Universitas Gadjah Mada
Yogyakarta*



Disusun oleh:

Muhammad Naufal Ammar Nugroho

17/415326/SV/13191

Diperiksa dan disetujui,
Tanggal: 5 Maret 2024

Dosen Pembimbing



Dian Sestining Ayu, S.T., M.T.

NIP. 197108071998032002

LEMBAR PENGESAHAN DOKUMEN

PRODUKTIVITAS ALAT BERAT PADA PEKERJAAN GALIAN DAN TIMBUNAN PEMBANGUNAN JALAN TOL CISUMDAWU SEKSI 6A STA. 53+950 – 56+950

Laporan Proyek Akhir diajukan untuk melengkapi persyaratan kelulusan Prodi
Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil,
Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi
Universitas Gadjah Mada

Disusun Oleh:

Muhammad Naufal Ammar Nugroho

17/415326/SV/13191

Telah diperiksa, diuji, dan disetujui di depan Panitia Penguji Pendadaran yang
diselenggarakan oleh Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi
Universitas Gadjah Mada, pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 29 Februari 2024
Pukul : 13.00
Tempat : Ruang Sidang Lt. 3 Departemen Teknik Sipil SV UGM

Tim Penguji,

1. Ketua Tim Penguji
Edi Kurniadi, S.T., M.T.
NIP. 197111161998031005
2. Sekretaris Tim Penguji
Dian Sestining Ayu, S.T., M.T.
NIP. 197108071998032002
3. Penguji 1
Agus Kurniawan, S.T., MT, Ph.D.
NIP. 197008131998031003

Ketua Program Studi,

Nursyamsyu Hidayat, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197312281999031002