

## **PROYEK AKHIR**

**ANALISIS *NON-DESTRUCTIVE TEST* TERHADAP PEKERJAAN  
PENGELASAN SEBAGAI UPAYA PREVENTIF KERUSAKAN  
STRUKTURAL PADA *AXIS 17* DERMAGA PROYEK  
PELABUHAN PATIMBAN TAHAP (1-2) PAKET 6  
KABUPATEN SUBANG, JAWA BARAT**



**Disusun oleh:**

**FAJAR HADIANTO**

**21/478492/SV/19316**

**PROGRAM STUDI D-1V TEKNIK PENGELOLAAN DAN  
PEMELIHARAAN INFRASTRUKTUR SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PROYEK AKHIR**

**ANALISIS *NON-DESTRUCTIVE TEST* TERHADAP PEKERJAAN  
PENGELASAN SEBAGAI UPAYA PREVENTIF KERUSAKAN  
STRUKTURAL PADA *AXIS 17* DERMAGA PROYEK PELABUHAN  
PATIMBAN FASE (1-2) PAKET 6 KABUPATEN SUBANG, JAWA BARAT**

*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*



**Dosen Pembimbing**



**Dr. Ir. Sindu Nuranto, M.S.**

**NIP. 196206131989031002**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PROYEK AKHIR**  
**ANALISIS *NON-DESTRUCTIVE TEST* TERHADAP PEKERJAAN**  
**PENGELASAN SEBAGAI UPAYA PREVENTIF KERUSAKAN**  
**STRUKTURAL PADA *AXIS* 17 DERMAGA PROYEK PELABUHAN**  
**PATIMBAN FASE (1-2) PAKET 6 KABUPATEN SUBANG, JAWA BARAT**

Disusun oleh:

Fajar Hadiano

21/478492/SV/19316

Proyek akhir telah telah diperiksa, diuji, dan disetujui di depan Panitia Penguji Pendaran yang diselenggarakan oleh Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada, pada :

Hari, Tanggal : Kamis, 17 Juli 2025

Pukul : 10.00 WIB


Tempat : Ruang Pendaran 1 Lantai 3 Departemen Teknik Sipil SV UGM

**Tim Penguji,**

1. Ketua Penguji

Dr.sc.tech. Adhy Kurniawan, S.T.

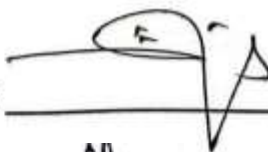
NIP. 197111231998031003

:   
\_\_\_\_\_

2. Pembimbing / Sekretaris Penguji

Dr. Ir. Sindu Nuranto, M.S.


NIP. 196206131989031002

:   
\_\_\_\_\_

3. Anggota Penguji

Ika Rahmawati Suvanto, S.T., M.Eng.

NIP. 111199410202101201

:   
\_\_\_\_\_

Ketua Program Studi,

Ir. Nursyamsu Hidayat, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197312281999031002

:   
\_\_\_\_\_