

**PENGARUH VARIASI AGREGAT KASAR DAN ADITIF DIFA  
PADA BETON POROUS TERHADAP KUAT TEKAN DAN  
*INFILTRASI***

**PROYEK AKHIR**



**Disusun oleh:**

**Tata Adi Tiasiti**

**NIM. 21/481718/SV/19838**

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

**2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**PENGARUH VARIASI AGREGAT KASAR DAN ADITIF DIFA PADA BETON**  
**POROUS TERHADAP KUAT TEKAN DAN INFILTRASI**

*Guna Memenuhi Syarat Lulus dan Mendapatkan Predikat Sarjana Terapan pada  
Program Studi Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil,  
Departemen Teknik Sipil Sekolah Vokasi*

*Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta*

**Disusun Oleh:**

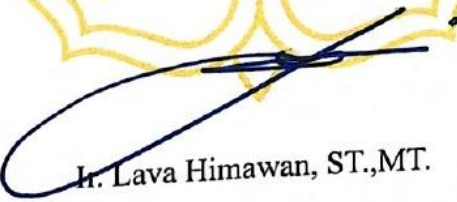
**Tata Adi Tiasiti**

**21/481718/SV/19838**

Diperiksa dan disetujui,

Tanggal: 10 Juli 2025

Dosen Pembimbing



Ir. Lava Himawan, ST.,MT.

NIP 197204151998031003

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH VARIASI AGREGAT KASAR DAN ADITIF DIFA PADA BETON POROUS TERHADAP KUAT TEKAN DAN INFILTRASI

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

Disusun Oleh:

**Tata Adi Tiasiti**

**21/481718/SV/19838**

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

Hari : Rabu  
Tanggal : 9 Juli 2025  
Pukul : 08.00  
Tempat : Ruang Pendaran Lt. 3 DTS

Tim Penguji

1. Ketua Penguji

**Ir. Edi Kurniadi, ST., MT.** :

**NIP 197111161998031005**

2. Sekretaris Penguji

**Agus Kurniawan, ST., MT, Ph.D.** :

**NIP 197008131998031003**

3. Sekretaris Penguji

**Ir. Lava Himawan, ST., MT.** :

**NIP 197204151998031003**

4. Ketua Program Studi

**Ir. Nursyamsu Hidayat, ST., MT., Ph.D** :

**NIP 197312281999031002**