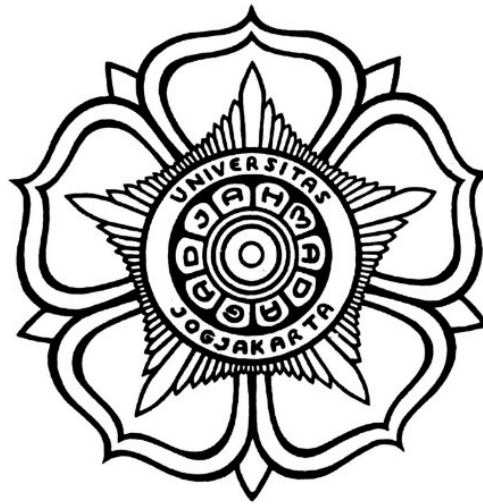


## **TUGAS AKHIR**

# **PENGARUH PENAMBAHAN PAKU KAYU PADA BETON NORMAL SEBAGAI MATERIAL SERAT TERHADAP SIFAT MEKANIK BETON BERDASARKAN VARIASI BERAT SERAT**



**Disusun oleh:**

**Yuhyi Nufus**

**21/4833322/SV/20126**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI REKAYASA PELAKSANAAN**

**BANGUNAN SIPIL**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

## **TUGAS AKHIR**

### **PENGARUH PENAMBAHAN PAKU KAYU PADA BETON NORMAL SEBAGAI MATERIAL SERAT TERHADAP SIFAT MEKANIK BETON BERDASARKAN VARIASI BERAT SERAT**

Diajukan sebagai salah satu persyaratan mencapai gelar Sarjana Terapan Teknik  
(S.Tr.T) pada Program Studi D-IV Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil  
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

**Disusun oleh :**

  
**Yuhvi Nufus**

**21/483322/SV/20126**

Diperiksa dan disetujui  
Tanggal: 30 Oktober 2024

**Dosen Pembimbing**



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

**NIP. 197008131998031002**