

**ANALISIS PRODUKTIVITAS PEKERJAAN  
PEMBESIAN, BEKISTING DAN PENGECORAN BETON BOX  
CULVERT DENGAN METODE TIME STUDY  
(STUDI KASUS PROYEK PERBAIKAN LERENG DAN  
DRAINASE SISI TIMUR PT KCC GLASS INDONESIA,  
BATANG)**

**PROYEK AKHIR**



Oleh:

**FAHMI RIZA PERMANA**

**NIM. 19/447009/SV/16728**

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

**2023**

## PROYEK AKHIR

### ANALISIS PRODUKTIVITAS PEKERJAAN PEMBESIAN, BEKISTING DAN PENGECORAN BETON BOX CULVERT DENGAN METODE TIME STUDY (STUDI KASUS PROYEK PERBAIKAN LERENG DAN DRAINASE SISI TIMUR PT KCC GLASS INDONESIA, BATANG)

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:

**Fahmi Riza Permana**

19/447009/SV/16728

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

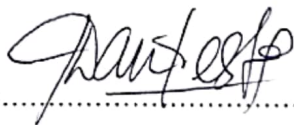
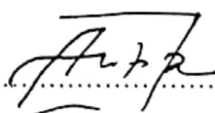
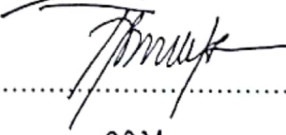
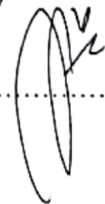
Hari : Kamis  
Tanggal : 19 Oktober 2023  
Pukul : 12.00  
Tempat : Ruang Sidang Lt. 3 Departemen Teknik Sipil SV UGM

#### Tim Penguji,

1. Ketua Tim Penguji  
**Dian Sestining Ayu, S.T., M.T.**  
NIP. 197108071998032002
2. Penguji 1  
**Agus Kurniawan, S.T., MT, Ph.D.**  
NIP. 197008131998031003
3. Sekretaris Tim Penguji  
**Ir. Bambang Herumanta, MT.**  
NIP. 196001051988031002

#### Ketua Program Studi,

**Nursvamsyu Hidayat, S.T., M.T., Ph.D.**  
NIP. 197312281999031002

  
.....  
  
.....  
  
.....  
  
.....

24  
10 2023