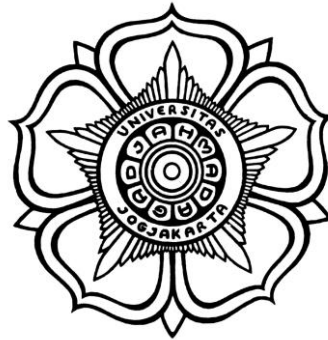


## PROYEK AKHIR

ANALISIS PERSIAPAN PELAKSANAAN DAN TAHAPAN  
PEKERJAAN *ERECTION GIRDER* DENGAN METODE TANDEM  
KOMBINASI SISTEM *SHORING* PADA PROYEK DUPLIKASI  
JEMBATAN *CALLENDER HAMILTON* KANCI  
KABUPATEN CIREBON



Disusun Oleh :

Hasna Wiya F

19/441075/SV/16427

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

2023

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**ANALISIS PERSIAPAN PELAKSANAAN DAN TAHAPAN PEKERJAAN**  
***ERECTION GIRDER* DENGAN METODE TANDEM KOMBINASI**  
***SISTEM SHORING* PADA PROYEK DUPLIKASI JEMBATAN**  
***CALLENDER HAMILTON KANCI***  
**KABUPATEN CIREBON**

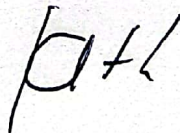
**PROYEK AKHIR**

*Laporan Proyek Akhir Ini Dibuat Guna Memenuhi Syarat Lulus dan Mendapatkan Predikat Sarjana Terapan pada, Prodi Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta*

**Disusun oleh :**  
**HASNA WIYA F**  
**NIM. 19/441075/SV/6427**

Diperiksa dan disetujui,  
Tanggal : 26 Juli 2023

**Dosen Pembimbing**



**Ir. Fathi Basewed, S.T., M.T.**

**NIP. 195910021987031001**

**ERECTION GIRDER DENGAN METODE TANDEM KOMBINASI**

**SISTEM SHORING PADA PROYEK DUPLIKASI JEMBATAN**

**CALLENDER HAMILTON KANCI**

**KABUPATEN CIREBON**

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 :

**HASNA WIYA F**

**NIM. 19/441075/SV/16427**

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

Hari : Rabu  
Tanggal : 26 Juli 2023  
Pukul : 10.00 – 12.00 WIB  
Tempat : Ruang Sidang Lt. 3 Departemen Teknik Sipil SV UGM

**Tim Penguji,**

Ketua Penguji

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

NIP. 197108071998032002

Sekretaris Penguji (Dosen Pembimbing)

**Ir. Fathi Basewed S.T., M.T.**

NIP. 195910021987031001

Anggota Penguji


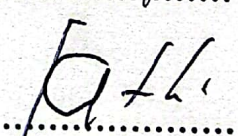
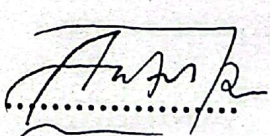
**Agus Kurniawan, S.T., M.T., Ph.D.**

NIP. 197008131998031003

Ketua Program Studi

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

NIP. 197312281999031002

:  27/07/23  
:   
:   
: 