

PROYEK AKHIR

**EVALUASI PENAMBAHAN PERKUATAN *TEMPORARY*
BRACING DAN RO-RO SHORING SYSTEM SELAMA PROSES
ERECTION UNTUK MENGATASI MOMEN GULING PROYEK
PEMBANGUNAN JEMBATAN KERETA API SOLO BALAPAN-
KADIPIRO KM 105+000 S/D KM 106+800 (TAHAP I) METODE
PEMBEBANAN DESAIN KEKUATAN IZIN (DKI) DAN DESAIN
FAKTOR BEBAN DAN KETAHANAN (DFBK) SNI 1729 2020**



Disusun oleh :

ELIS CITANINGRUM

NIM. 19/447008/SV/16727

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

2023

LEMBAR PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**EVALUASI PENAMBAHAN PERKUATAN *TEMPORARY BRACING* DAN
RO-RO SHORING *SYSTEM* SELAMA PROSES *ERECTION* UNTUK
MENGATASI MOMEN GULING PROYEK PEMBANGUNAN JEMBATAN
KERETA API SOLO BALAPAN-KADIPIRO KM 105+000 S/D KM 106+800
(TAHAP I) METODE PEMBEBANAN DESAIN KEKUATAN IZIN (DKI)
DAN DESAIN FAKTOR BEBAN DAN KETAHANAN (DFBK) SNI 1729**

2020

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

Disusun Oleh :

ELIS CITANINGRUM

19/447008/SV/16727

Diperiksa dan disetujui,

Tanggal : 25 Juli 2023

Dosen Pembimbing


Teguh Sudibyo, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197503251999031003

PROYEK AKHIR

EVALUASI PENAMBAHAN PERKUATAN *TEMPORARY BRACING* DAN RO-RO SHORING *SYSTEM* SELAMA PROSES *ERECTION* UNTUK MENGATASI MOMEN GULING PROYEK PEMBANGUNAN JEMBATAN KERETA API SOLO BALAPAN-KADIPIRO KM 105+000 S/D KM 106+800 (TAHAP I) METODE PEMBEBANAN DESAIN KEKUATAN IZIN (DKI) DAN DESAIN FAKTOR BEBAN DAN KETAHANAN (DFBK) SNI 1729 2020

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 :

Elis Citaningrum

NIM. 19/447008/SV/16727

Telah diperiksa, diuji, dan disetujui di depan Panitia Penguji Pendadaran yang diselenggarakan oleh Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada, pada Senin, 24 Juli 2023 sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T.) pada jenjang Diploma IV Teknik Pengelolaan dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Tim Penguji,

1. Ketua Penguji

Ir. Fathi Basewed, M.T.

NIP. 1959100219870310001

2. Penguji II

Edi Kurniadi, S.T., M.T.

NIP. 19711161998031005

3. Pembimbing

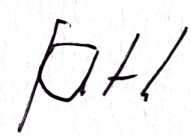
Teguh Sudibyo, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 197503251999031003

Ketua Program Studi

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

NIP. 197312281999031002

: 
:
:
:
: