

**PROYEK AKHIR**

**PERBANDINGAN PRODUKTIVITAS RENCANA DAN  
LAPANGAN *CRAWLER CRANE* PADA PEKERJAAN *ERECTION*  
*PC-I GIRDER* PROYEK TOL SOLO-YOGYAKARTA-NYIA  
KULON PROGO PAKET 2.2**



Disusun oleh:

**Galih Suwi Jangkar Redana**

21/479179/SV/19451

**PROGRAM STUDI D-IV  
TEKNOLOGI REKAYASA PELAKSANAAN BANGUNAN SIPIL  
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN  
PROYEK AKHIR**

**PERBANDINGAN PRODUKTIVITAS RENCANA DAN LAPANGAN  
CRAWLER CRANE PADA PEKERJAAN ERECTION PC-I GIRDER  
PROYEK TOL SOLO-YOGYAKARTA-NYIA KULON PROGO PAKET**

**2.2**

*Laporan Proyek Akhir ini guna memenuhi syarat lulus dan mendapatkan gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T.) pada Program Studi Sarjana Terapan D4 Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada.*



Disusun oleh :

**Galih Suwi Jangkar Redana**

21/479179/SV/19451

Diperiksa dan disetujui,

Tanggal: 29 Juli 2025

**Dosen Pembimbing Proyek Akhir**



**Dr. Eng. Iman Haryanto, ST., M.T.**

NIP. 197309261998031002

**LEMBAR PENGESAHAN  
PROYEK AKHIR**

**PERBANDINGAN PRODUKTIVITAS RENCANA DAN LAPANGAN  
CRAWLER CRANE PADA PEKERJAAN ERECTION PC-I GIRDER  
PROYEK TOL SOLO-YOGYAKARTA-NYIA KULON PROGO PAKET**

2.2

Disusun oleh:

Nama Mahasiswa : Galih Suwi Jangkar Redana

Nomor Mahasiswa : 21/479179/SV/19451

Proyek Akhir telah dipertahankan dalam ujian pendadaran/sidang dan disahkan di depan Tim Penguji pada tanggal 29 Juli 2025 serta diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada jenjang Diploma IV Program Studi Teknologi Rekayasa Pelaksanaan Bangunan Sipil Departemen Teknik Sipil Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada.

Yogyakarta, 29 Juli 2025

Tim Penguji,

1. Ketua Tim Penguji (Moderator)

Ir. Dian Sestining Ayu, S.T., M.T. :

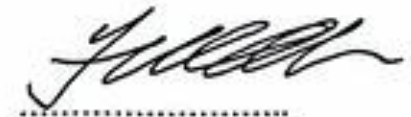
NIP. 197108071998032002

 29/07 2025

2. Sekretaris Tim Penguji (Dosen Pembimbing)

Dr. Eng. Iman Haryanto, ST., M.T. :

NIP. 197309261998031002



3. Anggota Penguji 2

Ir. Nur Budi Susanto, ST., M.Sc. :

NIP. 111199209202301101



Ketua Program Studi

Dr. Sc. Adhy Kurniawan, S.T., IPU. :

NIP. 197111231998031003

