

PROYEK AKHIR

EVALUASI DAN OPTIMASI DESAIN FONDASI *BORED PILE* PADA STRUKTUR *SLAB ON PILE* (SOP) SISI KIRI AKIBAT PERUBAHAN TRASE JALAN TOL IBU KOTA NUSANTARA (IKN) SEGMENT- 3B STA 11+781.5 - STA 11+841.5



**Disusun Oleh :
ARIS SETIAWAN
20/464343/SV/18662**

**PROGRAM STUDI D-IV TEKNOLOGI REKAYASA
PELAKSANAAN BANGUNAN SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

LEMBAR PERSYARATAN

EVALUASI DAN OPTIMASI DESAIN FONDASI *BORED PILE* PADA STRUKTUR *SLAB ON PILE* (SOP) SISI KIRI AKIBAT PERUBAHAN TRASE JALAN TOL IBU KOTA NUSANTARA (IKN) SEGMENT- 3B STA 11+781.5 - STA 11+841.5

PROYEK AKHIR

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

Oleh:

**ARIS SETIAWAN
20/464343/SV/18662**

**PROGRAM STUDI D-IV TEKNOLOGI REKAYASA
PELAKSANAAN BANGUNAN SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

LEMBAR PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**EVALUASI DAN OPTIMASI DESAIN FONDASI BORED PILE
PADA STRUKTUR SLAB ON PILE (SOP) SISI KIRI AKIBAT
PERUBAHAN TRASE JALAN TOL IBU KOTA NUSANTARA
(IKN) SEGMENT- 3B STA 11+781.5 - STA 11+841.5**

*Laporan Proyek Akhir ini Dibuat Guna Memenuhi Syarat Lulus dan
Mendapatkan Predikat Sarjana Terapan pada, Prodi Teknologi Rekayasa
Pelaksanaan Bangunan Sipil, Departemen Teknik Sipil, Sekolah Vokasi,
Universitas Gadjah Mada*

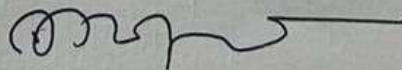


Disusun oleh:
ARIS SETIAWAN
20/464343/SV/18662

Diperiksa dan disetujui,
Tanggal : 22 Juli 2024

Dosen Pembimbing

22/7'24



Dr. Devi Oktaviana Latif, S.T., M.Eng. , IPM.
NIP. 198310142008042001

LEMBAR PENGESAHAN

EVALUASI DAN OPTIMASI DESAIN FONDASI BORED PILE PADA STRUKTUR SLAB ON PILE (SOP) SISI KIRI AKIBAT PERUBAHAN TRASE JALAN TOL IBU KOTA NUSANTARA (IKN) SEGMENT- 3B STA 11+781.5 - STA 11+841.5

Disusun Oleh :

ARIS SETIAWAN

20/464343/SV/18662

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

Hari : Jumat
Tanggal : 19 Juli 2024
Pukul : 14:00 - Selesai
Tempat : Ruang Sidang Lt. 3 Departemen Teknik Sipil SV UGM

Tim Penguji,

1. Ketua Tim Penguji (Moderator)

Dr. Eng. Ir. Adhitya Yoga Purnama, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 111199203201803101

2. Sekretaris Tim Penguji (Dosen Pembimbing)

Dr. Devi Oktaviana Latif, S.T., M.Eng., IPM.
NIP. 198310142008042001

3. Penguji I

Ika Rahmawati Suyanto, S.T., M.Eng.
NIP. 111199410202101

Ketua Program Studi D-IV TRPBS

Agus Kurniawan, S.T., M.T., Ph.D.
NIP. 197008131998031003