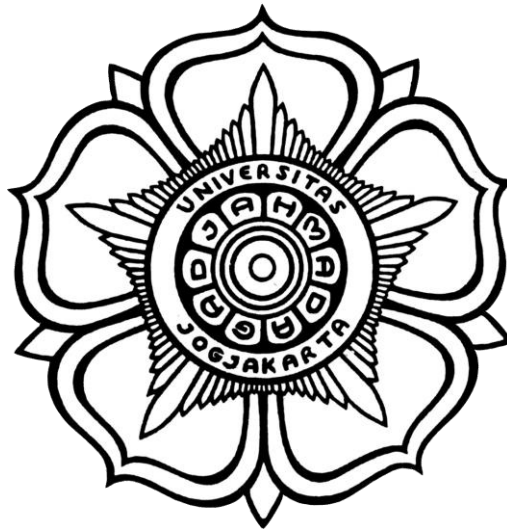


PROYEK AKHIR

ESTIMASI VOLUME BETON INKLUSI KOLOM MORTAR (*RIGID INCLUSION*) BERDASARKAN NILAI POROSITAS DENGAN METODE REGRESI



Disusun oleh :

Qonita Fardani Andromeda

20/464166/SV/18485

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024

**ESTIMASI VOLUME BETON INKLUSI KOLOM MORTAR
(*RIGID INCLUSION*) BERDASARKAN NILAI POROSITAS
DENGAN METODE REGRESI**

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Terapan
Teknik (S.Tr.T) pada Program Studi D-IV Teknik Pengelolaan
dan Pemeliharaan Infrastruktur Sipil
Sekolah Vokasi, Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh:

QONITA FARDANI ANDROMEDA

NIM. 20/464166/SV/18485

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

2024

**LEMBAR PENGESAHAN
PROYEK AKHIR**

**ESTIMASI VOLUME BETON INKLUSI KOLOM MORTAR (*RIGID
INCLUSION*) BERDASARKAN NILAI POROSITAS DENGAN
METODE REGRESI**

*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:


QONITA FARDANI ANDROMEDA

NIM. 20/464166/SV/18485

Diperiksa dan disetujui,

Tanggal : 30 Agustus 2024

Dosen Pembimbing



Ir. Bambang Herumanta, MT.

NIP. 196001051988031002

PROYEK AKHIR

ESTIMASI VOLUME BETON INKLUSI KOLOM MORTAR (*RIGID INCLUSION*) BERDASARKAN NILAI POROSITAS DENGAN METODE REGRESI

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 :

QONITA FARDANI ANDROMEDA

NIM. 20/464166/SV/18485

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

Hari, Tanggal : Jumat, 30 Agustus 2024

Pukul : 09.00 WIB

Tempat : Ruang Sidang Lantai 3 Departemen Teknik Sipil SV UGM

Tim Penguji,

1. Ketua Penguji

Agus Nugroho, ST., MT.

NIP. 197208111999031001

2. Sekretaris Penguji

Ir. Bambang Herumanta, MT.

NIP. 196001051988031002

3. Anggota Penguji

Edi Kurniadi, ST., MT.

NIP. 197111161998031005

Ketua Program Studi

Nursyamsu Hidayat, ST., MT., Ph.D.

NIP. 197312281999031002