

## HALAMAN PERSETUJUAN

# ANALISIS JARINGAN PIPA DISTRIBUSI PDAM TIRTA BATANGHARI DENGAN PROGRAM EPANET 2.0 PADA PERUMAHAN PONDOK BERLIAN INDAH KECAMATAN MUARA BULIAN KABUPATEN BATANG HARI

## TUGAS AKHIR

Oleh

**VHERO ARMANDO**

**1800825201056**

Dengan ini Dosen Pembimbing Tugas Akhir Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Batanghari Jambi menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan Judul dan Penyusun sebagaimana tersebut diatas telah disetujui sesuai dengan prosedur, ketentuan, kelaziman yang berlaku pada Program Strata Satu (S1) Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Batanghari Jambi.

Jambi, September 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

  
Marhadi, ST., M.Si  
NIDN. 1008038002

  
Asih Suzana, ST., M.T  
NIDN. 1016068408

## HALAMAN PENGESAHAN

**Tugas Akhir Ini Telah Dipertahankan Pada Sidang Tugas Akhir  
Komprehensif Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik  
Universitas Batanghari**

Nama : Vhero Armando  
NPM : 1800825201056  
Hari/ Tanggal : 30 / September 2024  
Tempat : Ruang Sidang Fakultas Teknik

### TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Jabatan	Nama	Tanda tangan
Ketua Sidang :	Peppy Herawati, ST, MT NIDN. 1008038002	1. 
Sekretaris :	Asih Suzana, ST, MT NIDN. 1016068408	2. 
Penguji I :	Ari Setiawan, ST, MT NIDN. 1025049002	3. 
Penguji II :	Sarah Feibrina, ST, MT NIDN. 196437	4. 
Penguji III :	Marhadi, ST, M.Si NIDN. 1008038002	5. 

### Disahkan Oleh

Dekan Fakultas Teknik



Dr. Ir. H. Fakhru Rozi Yamali, ME  
NIDN. 1015128501

Ketua Program Studi  
Teknik Lingkungan



Marhadi, S.T, M.Si  
NIDN. 1008038002

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:



Nama : Vhero Armando

NPM : 1800825201056

Judul : Analisis Jaringan Pipa Distribusi PDAM Tirta Batanghari Dengan Program EPANET 2.0 Pada Perumahan Pondok Berlian Indah Kecamatan Muara Bulian Kabupaten Batang Hari

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir saya merupakan hasil karya sendiri didampingi tim pembimbing dan bukan hasil penjiplakan/*plagiat* dalam Laporan Tugas Akhir ini, maka saya bersedia menerima saksi akademik dari Universitas Batanghari sesuai aturan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa ada paksaan dari siapapun.

Jambi, 30 September 2024

1000  
TEL. 20  
METERAI  
TEMPEL  
23A4AMX180932628

Vhero Armado

( 180082520056 )