

## HALAMAN PERSETUJUAN

### SIMULASI JARINGAN DISTRIBUSI AIR MINUM MENGGUNAKAN SOFTWARE EPANET UNTUK MENGANALISIS KELAYAKAN TEKNIS DISTRICT METERED AREA

#### TUGAS AKHIR

Oleh

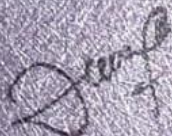
**Restu Fitriyah Husna**

**1800825201030**

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 Sarjana Satu (S1) Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Batanghari Jambi.

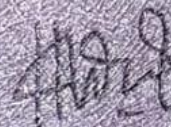
Jambi, 22 Agustus 2024

Pembimbing I



Siti Umi Kalsum, S.T., M.Eng  
NIDN. 1027067401

Pembimbing II



Hadrah, S.T., M.T  
NIDN. 102068880

## HALAMAN PENGESAHAN

### SIMULASI JARINGAN DISTRIBUSI AIR MINUM MENGGUNAKAN SOFTWARE EPANET UNTUK MENGANALISIS KELAYAKAN TEKNIS DISTRICT METERED AREA

Tugas Akhir ini telah dipertahankan pada Sidang Tugas Akhir Komprehensif Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Batanghari.

Nama : Restu Fitriyah Husna  
NPM : 1800825201030  
Hari/Tanggal : Kamis, 30 Maret 2023  
Tempat : Ruang Sidang Fakultas Teknik

### TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Ketua:

1. Monik Kasman., S.T., M. Eng., Sc  
NIDN.

Anggota:

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


3. Peppy Herawati., S.T., MT  
NIDN.

4. Dian Atriyanti., S.P., M. Sc  
NIDN. 1021048101

5. Siti Umi Kalsum., S.T.M.Eng  
NIDN. 1027067401

Disahkan Oleh

Dekan Fakultas Teknik

  
Dr. Ir. H. Fakhru Rozi Yamali, ME  
NIDN. 10151128501

Ketua Program Studi  
Teknik Lingkungan

  
Marhadi ST, M.Si  
NIDN. 1008038002

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN



Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Restu Fitriyah Husna

NIM : 1800825201030

Judul : Simulasi Jaringan Distribusi Air Minum Menggunakan Software Epanet Untuk Menganalisis Kelayakan Teknis District Metered Area.

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

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

Jambi, 22 Agustus 2024

Penulis



*Restu Fitriyah Husna*  
Restu Fitriyah Husna

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Restu Fitriyah Husna

NIM : 1800825201030

Judul : Simulasi Jaringan Distribusi Air Minum Menggunakan Software Epanet Untuk Menganalisis Kelayakan Teknis District Metered Area.

Memberikan izin kepada pembimbing dari Universitas Batanghari untuk mempublikasikan hasil penelitian saya untuk kepentingan akademik, apabila dalam waktu 1 (Satu) Tahun tidak mempublikasikan karya penelitian saya. Dalam kasus ini saya setuju untuk menempatkan pembimbing sebagai penulis korespondensi (*Coresponding Author*).

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sehat dan tanpa pada paksaan dari siapapun.

Jambi, 22 Agustus 2024

Penulis

  
METERAI  
Restu Fitriyah Husna  
1BALX336147012