

## HALAMAN PERSETUJUAN

### POTENSI BATANG PISANG SEBAGAI MEDIA FILTER PADA PENGOLAHAN AIR LIMBAH *LAUNDRY*

#### TUGAS AKHIR

Oleh

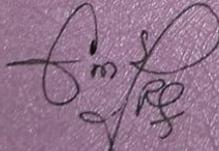
**TRI WULAN SARI**

**1800825201053**

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.

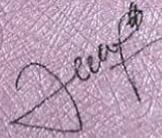
Jambi,                      Maret 2024

Pembimbing I



Drs. Guntar Marolop Saragih, M.Si  
NIDN. 0001126110.

Pembimbing II



Ir. Siti Umi Kalsum, ST., M.Eng  
NIDN. 1027067401.

## HALAMAN PENGESAHAN

### POTENSI BATANG PISANG SEBAGAI MEDIA FILTER PADA PENGOLAHAN AIR LIMBAH LAUNDRY

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

Nama : Tri Wulan Sari  
NPM : 1800825201053  
Hari/ Tanggal : Senin / 06 November 2023  
Tempat : Ruang Sidang Fakultas Teknik

#### TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Ketua:

1. Marhadi, S.T., M.Si  
NIDN. 1008038002
- Anggota:
  2. Ir. Siti Umi Kalsum, ST., M.Eng  
NIDN. 1027067401
  3. Sarah Fiebrina Heraningsih, S.T, M.T  
NIDN. 0001028904
  4. Henri Wibowo, S.T., M.E  
NIP. 19970219 200501 1 003
  5. Drs. Guntar Marolop Saragih, M.Si  
NIDN. 0001126110

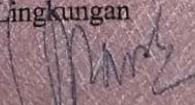
()  
()  
()  
()  
()

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 : Tri Wulan Sari

NPM : 1800825201053

Judul : Potensi Batang Pisang Sebagai Media Filter Pada  
Pengolahan Air Limbah Laundry

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, 27 Maret 2024



Tri Wulan Sari

(1800825201053)