

# LEMBAR PENGESAHAN

www.itk.ac.id  
TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar  
Sarjana Matematika (S.Mat)  
pada  
Program Studi S-1 Matematika  
Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi  
Institut Teknologi Kalimantan

Judul Tugas Akhir:

**“MODEL MATEMATIKA PERSEBARAN POLUSI UDARA DARI  
CEROBONG ASAP PERTAMINA REFINERY UNIT V BALIKPAPAN”**

Oleh:  
Itania Widyanti Rahayu  
NIM. 02171015

Disetujui oleh Tim Penguji Tugas Akhir :

- |   |                                       |               |
|---|---------------------------------------|---------------|
| 1 | Muliady Faisal, S.Si.,M.Si            | Pembimbing I  |
| 2 | Indira Anggriani, S.Si.,M.Si          | Pembimbing II |
| 3 | Irma Fitria, S.Si.,M.Si               | Penguji I     |
| 4 | Ramadhan Paninggali, S.Si.,M.Si.,M.Sc | Penguji II    |



BALIKPAPAN

Juli, 2023

www.itk.ac.id