



[www.itk.ac.id](http://www.itk.ac.id)

TUGAS AKHIR

**PENERAPAN METODE *EXTENDED KALMAN FILTER* UNTUK ESTIMASI JUMLAH PENDERITA COVID-19 DI KOTA BALIKPAPAN**

Ria Adha Sulistyowati  
NIM. 02171031

Irma Fitria, S.Si., M.Si.  
Nashrul Millah, S.Si., M.Si.

Program Studi Matematika  
Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2021