

www.itk.ac.id



LAPORAN TUGAS AKHIR

**PENERAPAN *EXTENDED*
KALMAN FILTER DAN REGRESI
LINEAR PADA ESTIMASI
KOEFSIEN HIDRODINAMIKA
USV**

Annisa Pratiwi
NIM. 02171004

Abrari Noor Hasmi, S.Si., M.Si.
Indira Anggriani, S.Si., M.Si.

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



www.itk.ac.id

TUGAS AKHIR

**PENERAPAN *EXTENDED KALMAN FILTER* DAN REGRESI LINEAR
PADA ESTIMASI KOEFISIEN
HIDRODINAMIKA USV**

Annisa Pratiwi
NIM. 02171004

Abrari Noor Hasmi, S.Si., M.Si.
Indira Anggriani, S.Si., M.Si.

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