



TUGAS AKHIR

**ANALISIS PENGARUH JUMLAH DAN  
SUDUT *BLADE* TERHADAP  
DISTRIBUSI KECEPATAN DAN  
TEKANAN PADA ROTOR TURBIN AIR  
SAVONIUS SUMBU VERTIKAL  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE  
*COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS*  
(CFD)**

Gilang Ramadhan  
NIM. 03171027

Doddy Suanggana, S.T., M.T.  
Faisal Manta, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Mesin  
Jurusan Teknologi Industri dan Proses  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2021