



TUGAS AKHIR

**ANALISIS VOLATILITAS HARGA  
SAHAM SEKTOR MINYAK DAN  
GAS DI INDONESIA PADA MASA  
PANDEMI COVID-19 DENGAN  
METODE ARIMA-GARCH**

Nanda Septiana  
NIM. 02171025

Primadina Hasanah, S.Si., M.Sc.  
Annisa Rahmita Soemarsono, M.Si

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