



TUGAS AKHIR

**ANALISIS POTENSI KECELAKAAN  
KERJA DENGAN MENGGUNAKAN  
METODE *HAZARD IDENTIFICATION  
AND RISK ASSESSMENT* (HIRA)  
DENGAN PENERAPAN 5S SEBAGAI  
PENGENDALIAN RISIKO PADA  
UD DUA PUTRA**

Latifah Nur Hidayati  
NIM. 12181033

Abdul Alimul Karim, S.T., M.T.  
Alvin Muhammad 'Ainul Yaqin, S.T., M.T., M.B.A

Progam Studi Teknik Industri  
Jurusan Teknologi Industri dan Proses  
Institut teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2022