

PERANCANGAN ALAT LADEL PEMANAS BERDASARKAN
ANALISIS *FAULT TREE ANALYSIS* (FTA)
(Studi Kasus: UD Cantenan, Bantul, Yogyakarta)

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Sebagai Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana
di Teknik Industri



Disusun Oleh:

ADI TASMIN SIMAMORA

122200003

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2025