

**PENGENDALIAN KUALITAS PRODUK CACAT BENANG  
BERDASARKAN METODE *FAILURE MODE AND EFFECTS  
ANALYSIS (FMEA) DAN FAULT TREE ANALYSIS (FTA)***

(Studi Kasus pada Departemen *Spinning IX* di PT Sri Rejeki Isman Tbk, Sukoharjo)

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Menyelesaikan Studi Strata Satu (S1)  
dan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (S.T.)



Disusun oleh:

**Lira Dwi Purnama**  
**122180093**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
JURUSAN TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2023**