

**PENERAPAN METODE HIRARC DALAM MENINGKATKAN
EFEKTIVITAS PENGURANGAN KECELAKAAN KERJA
PADA PELATIHAN PENGELASAN
SHIELDED METAL ARC WELDING
(STUDI KASUS UPTD BLK KOTA PROBOLINGGO)**

SKRIPSI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai derajat Serjana S-1

Program Studi Teknik Industri



OLEH :

ENDIK ZAINUR RIDWAN

22.541.0001

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS PANCA MARGA PROBOLINGGO
2026**