



LAPORAN
TUGAS AKHIR SKRIPSI

**PENGARUH VARIASI ELEKTRODA E7010-P1, E7016,
DAN E7018 TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN
STRUKTUR MIKRO HASIL PENGELASAN BAJA SS400**

PRASETYAN RIKA PURNAMA

NIM 03211070

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

Jurusan Teknologi Industri

Fakultas Rekayasa Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2025