universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

ANALISIS BEBAN STATIS KEKUATAN SAMBUNGAN LAS SMAW PADA PROSES MANUFAKTUR RAK BESI MENGGUNAKAN MATERIAL BAJA ST-37

Untuk memenuhi sebagian dari syarat-syarat
yang diperlukan dalam penulisan Tugas Akhir Program Sarjana

Disusun Oleh:

MUHAMMAD RAFFI ZULFAHMI
190120125

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2026