



**universitas
MALIKUSSALEH**

TUGAS AKHIR (SKRIPSI)

**ANALISA PENGARUH VARIASI MEDIA PENDINGIN
TERHADAP KEKUATAN TARIK BAJA S45C PASCA
PENGELASAN SMAW**

**Diajukan sebagai syarat yang diperlukan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

Disusun Oleh:

**RAJA MAULANA SIDABUTAR
180120062**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2024**