

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PENGARUH VARIASI ARUS PADA PENGELASAN
SMAW MENGGUNAKAN MATERIAL BAJA A36 TERHADAP
KEKUATAN *IMPACT*.**

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan
pada Program Studi D4 Teknologi Rekayasa Pengelasan dan Fabrikasi

Jurusan Teknik Mesin
Politeknik Negeri Batam

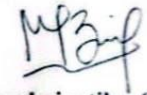
Disusun oleh :
ARJUNA RISTIANTO
NIM 4422211006

Telah diterima dan disetujui pada 03 Juli 2026

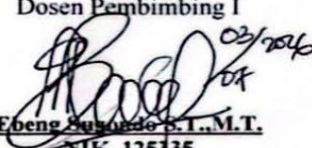
Penguji I


Oki Setiawan, S.T., M.Eng.
NIK. 125353

Penguji II


Novebriantika, S.T., M.T.
NIK. 124325

Dosen Pembimbing I


Ebeng Suparso, S.T., M.T.
NIK. 125335

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Teknologi Rekayasa Fabrikasi dan
Pengelasan


Nurul Laili Arifin, S.ST., M.T.
NIK. 115139