

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS PENGARUH TEKANAN GAS TERHADAP HASIL PEMOTONGAN ASTM A36 MENGGUNAKAN FLAME CUTTING BERDASAR ISO 9013:2017 SERTA METODE PENGUJIAN VICKERS DAN STRUKTUR MIKRO

TUGAS AKHIR

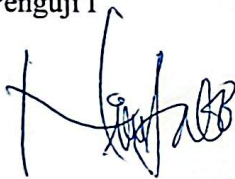
Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana terapan pada
Program Studi D4 Teknologi Rekayasa Pengelasan dan Fabrikasi
Jurusan Teknik Mesin
Politeknik Negeri Batam

Disusun oleh :

YULIANTO SANDHIKA PUTRA
4422201029

Telah diterima dan disetujui pada 28 Juli 2026

Penguji I



Ninda Hardina Batubara S.Pd., M.Si

Penguji II



Kms M. Avrieldi, S.Pd., M.Pd.T.

Dosen Pembimbing I



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

Mengetahui,
Koordinator Program Studi
Teknologi Rekayasa Pengelasan dan Fabrikasi



Nurul Laili Arifin , S.S.T., M.T.