

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2025/2026

Dengan judul:

Pengaruh Variasi Temperatur Annealing terhadap Nilai Kekerasan Rockwell Baja AISI 1045

Disusun Oleh:

Mahasiswa



(Alfharizi Riznu Ritonga)
NIM.3412301008

Telah Diperiksa dan Disetujui Keseluruhan Isinya
Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Teknik (Amd.T)
Program Studi Teknik Mesin
Jurusan Teknik Mesin
Politeknik Negeri Batam

Pada Tanggal 6, Bulan Agustus, Tahun 2026 di Batam

Pembimbing 1



(Dr. Muhammad Hasan Albana, S.Pd., M.T.)
NIK/NIP.113108

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Veryawan Nanda Perkasa, S.T., M.Han.)
NIK/NIP. 123291

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Muhammad Irsyad Saihilmi, S.T., B.Eng.,
M.T., M.Sc.)
NIK/NIP. 124304