

# LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi  
Semester Genap Tahun Ajaran 2024

Dengan judul:

**PENGARUH HOLDING TEMPERATURE PADA POST WELD HEAT TREATMENT  
TERHADAP KEKERASAN MATERIAL CARBON STEEL A105**

Disusun Oleh:

Mahasiswa



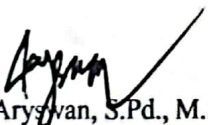
(Rahmad Dian Saputra)  
NIM. 3412111019

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...09..., Bulan...Juli..., Tahun 2024 di Batam


Disetujui oleh:

Pembimbing 1



(Adhe Arysyan, S.Pd., M.Si)  
NIP.198906142019031007

Pembimbing 2



(Windy Stefani, M.Eng)  
NIP. 198810252022032003

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Ihsan Saputra, S.T., M.T)  
NIP: 198702022019031008

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Ir. Benny Haddli Irawan, M.T., IPM.,  
ASEAN Eng)  
NIP.199010262022031007