

# LEMBAR PENGESAHAN


Laporan Akhir Studi  
Semester Genap Tahun Ajaran 2024

Dengan judul:

**PERBAIKAN KATUP *BUTTERFLY* MODEL 700Z DI *ENGINEERING* DEPARTEMEN  
PT. XYZ**

Disusun Oleh:

Mahasiswa




(Bonar Heriyanto Si Haloho)  
NIM. 3412101073

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 05, Bulan Juli , Tahun 2024 di Batam

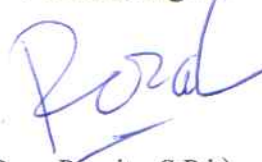
Disetujui Oleh:

Pembimbing 1



(Ninda Hardina Batubara, M.Si.)  
NIK/NIP. 199212202022032008

Pembimbing 2



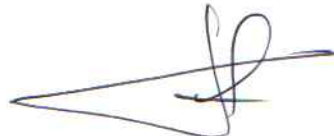
(Roza Puspita, S.Pd.)  
NIK/NIP. 117191

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Ihsan Saputra, S.T, M.T)  
NIK/NIP. 115153

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Domi Kamsyah, S.T., M.T.)  
NIK/NIP. 117178