

LEMBAR PENGESAHAN

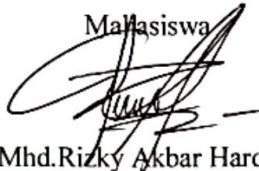
Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2025/2026

Dengan judul:

**Evaluasi Kekuatan Body Valve Double Offset 6 Inch Class 150 terhadap Variasi Dua Material
Menggunakan Metode Finite Element Analysis (FEA)**

Disusun Oleh:

Mahasiswa



(Mhd. Rizky Akbar Hardani)
NIM. 3412301040

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 04, Bulan Agustus, Tahun 2026 di Batam

Disetujui Oleh:

Pembimbing 1



(Hapusan Vincentius Manalu, S.T., M.Sc)
NIK/NIP. 199706102025061002

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Nurman Pamungkas, S.T., M.T.)
NIK/NIP. 111083

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Popi Sasniati, S.Si., M.Sc.)
NIK/NIP. 125368