

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Akhir Studi
Semester Genap Tahun Ajaran 2024/2025

Dengan judul:

Pengaruh Kecepatan Putaran *Spindel* terhadap Kekasaran Permukaan pada Proses *CNC Milling*

Disusun Oleh:

Mahasiswa


(Zidan Dwi Cahyo)
NIM.3412211045

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 28, Bulan Oktober, Tahun 2025 di Batam

Disetujui Oleh:

Pembimbing 1


01/2025
12
(Ebeng Sugondo, S.T., M.T.)
NIK/NIP. 125335

Pembimbing 2


(Nurul Fadilah, S.Pd., M.Pd.)
NIK/NIP. 119233

Ketua Penguji (Penguji 1)



(Ir. Adhe Arysawan, S.Pd., M.Si.)
NIP. 19890614219031007

Anggota Penguji (Penguji 2)



(Nidia Yuniarsih, S.T., M.T.)
NIK. 113102