

Lembar Pengesahan
Proyek Akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Ahli Madya Teknik (A.Md.T)
di
Politeknik Negeri Batam

Oleh:
Hirlan Miskal Pratama (3232301013)

Tanggal Sidang: 19 Januari 2026

Disetujui oleh :

Penguji I

Dosen Pembimbing I



Ardian Budi Kusuma
Atmaja, S.Tr., M.T
NIK: 214172



Dessy Oktani, S.T., M.T
NIK: 110075

Penguji II



Rahmi Mahdaliza, S.Si., M.Si
NIK: 117195