

Lembar Pengesahan

Tugas Akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T)
di
Politeknik Negeri Batam

Oleh:
Amir Ardika Cahya Riyatna (4242101004)

Tanggal Sidang: 15 01, 2025

Disetujui oleh :



1. Sumantri Kurniawan Risandria, S.T., M.T
NIK: 104030

1. Dr. Iman Fahrudi, S.T., M.T
NIK: 100007

2. Ir. Fitriyanti Nikul, S.Pd, M.Si
NIK: 118197