

Lembar Pengesahan

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

Oleh:
Adams Tanjaya Abe (4242111012)

Tanggal Sidang: 01 Agustus 2025

Pembimbing



Nanta Fakhri Prebiyanto S,ST,. M.Sc
NIK:117182

Penguji I



Ika Karlina Laila Nur Suciningtyas, S.Si, M.Si
NIK: 119219

Penguji II



Budiana S.Si, M.Si
NIK: 117194