

Lembar Pengesahan


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

Oleh:
Eldio Utama (4212111063)



Tanggal Sidang: 23 January, 2025

Disetujui oleh :



1. Daniel Sutopo Pamungkas, S.T.,M.T., Ph.D
NIK: 100006



1. Eko Rudiawan Jamzuri, S.ST.,M.Sc
NIK: 113117



2. Fadli Firdaus, S.Pd.,M.Pd
NIK: 122271