

Lembar Pengesahan

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

Oleh:
Muhammad Zidan (4212201043)
Muhammad Aditya Alqadri (4212201048)

Tanggal Sidang: 06 07, 2026

Disetujui oleh :



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

A stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and strokes.

1. Adlian jefiza, S.Pd., M.T
NIK: 1192202



2. Ferialia Fitri, S.T., M.T
NIK: 125364

