

Lembar Pengesahan

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

Oleh:
Nayla Putri Maulana (4232201019)

Tanggal Sidang: 06 Juli 2026

Disetujui oleh:

Nama Penguji I



Muhammad Veven, S.Kom., M.Eng
NIP: 199712272025061005

Nama Pembimbing



Ir. Muhammad Syafei Gozali, S.T., M.T
NIK: 107050

Nama Penguji II



Jihan Zeinyuta Rosafira, S.T., M.Eng
NIP: 199604022025062011