

# Lembar Pengesahan

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

Oleh:  
Olfhie Stevani Yunda Nugraha (4232111005)

Tanggal Sidang: 08 Januari 2025

Disetujui oleh :

Dosen Penguji I



Irwanto Zarma Putra, S.Pd. M.Eng  
NIK: 118200

Dosen Pembimbing



Hasnira, S.ST., M.Tr.T  
NIK: 113112

Dosen Penguji II

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the name and NIK of the second examiner.

2. Handri Toar S.ST., M.Tr. T  
NIK: 113114