

Lembar Pengesahan

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

Oleh:
Markus Pardede (4222201063)

Dengan judul:
Performance Evaluation of Point-to-Point LoRa Communication on a Mappi32-Based Outdoor
Patrol Robot System

Tanggal Sidang: 16 Januari 2026

Disetujui oleh :	
Dosen Penguji I  1. Nur Rafia Dija, S. Tr. T., M.T. 124301	Dosen Pembimbing I  1. Anugerah Wibisana, S.Tr.T., M.Tr.T NIK: 122287
Dosen Penguji II  2. Rifqi Amalya Fatekha, S.ST., M.Tr.T NIK: 113107	Dosen Pembimbing II  2. Hendawan Soebhakti, ST, MT NIK: 104031

