

# Lembar Pengesahan

Tugas Akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Ahli Madya Teknik (AMd.T.)  
di  
Politeknik Negeri Batam

Oleh:  
Siti Nur Ulmi (3232101030)

Tanggal Sidang: 23 Februari 2024

Disetujui oleh :



1. Rahmi Mahdaliza, S.Si., M.Si.  
NIK : 117195

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Aditya'.

1. Aditya Gautama Darmoyono,  
S.T., M.T  
NIK: 117180

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ardian'.

2. Ardian Budi Kusuma Atmaja, S.Tr.  
NIK: 214172