

# Lembar Pengesahan

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

Oleh:  
Fahmi Fadillah (4222101042)

Dengan judul:  
Analisis Deformasi, Stress dan Fatigue pada Desain Robot Humanoid Barelang FC

Tanggal Sidang: 15 01, 2025

Disetujui oleh:

Dosen Penguji I



1. Ryan Satria Wijaya S.Tr.T., M.Tr.T.  
NIK: 121249

Dosen Pembimbing I



1. Eko Rudiawan Jamzuri, S.ST., M.Sc  
NIK: 113117

Dosen Penguji II



2. Hendawan Soebhakti S.T., M.T  
NIK: 197912152014041001