

Lembar Pengesahan

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

Oleh:
Riccy (4222211005)

Dengan judul:
Integrasi PLC M241 Dengan Collaborative Robot UR3 Untuk Workpiece Random Picking

Tanggal Sidang: 15 Januari 2026

Disetujui oleh :	
Dosen Penguji I  1. (Senanjung Prayoga, S.Pd., M.T) NIP: 198908062019031015	Dosen Pembimbing  1. Eko Rudiawan Jamzuri, S.ST, M.Sc NIP: 199103152024061001
Dosen Penguji II  2. (Rifky Afriza, S.Tr.T., M.Sc) NIP: 199404062025061003	