

Lembar pengesahan

Proyek Akhir disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar

Ahli Madya Teknik (AMd.T.)

di

Politeknik Negeri Batam

Oleh:

Muhammat Sandy Rhamadhan (3232311071)

Tanggal Sidang: 22 Januari 2026

Disetujui oleh :

Penguji I



Ahmad Syati, S.Pd, M.T

NIK : 124311

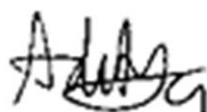
Pembimbing



Mu'thiana Gusnam, S.kom., M.T.

NIK : 123293

Penguji II



Aditya Gautama Darmoyono, S.T., M.T.

NIK : 117180