TUGAS AKHIR

ANALISA KEKUATAN HELM SEPEDA DENGAN MATERIAL KOMPOSIT SERAT BAMBU APUS AKIBAT BEBAN IMPAK

Diajukan sebagai syarat yang diperlukan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh:

ODI AMMAR SATAR
190120047

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2026