



TUGAS AKHIR

KARAKTERISTIK KEAUSAN KAMPAS REM SEPEDA MOTOR BERBASIS *HYBRID* MENGGUNAKAN SERBUK KELAPA

**Diajukan sebagai syarat yang diperlukan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

Disusun Oleh:

**MAULANA RAHMADANI
200120109**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2025**