

**PENGARUH PENGGUNAAN ARANG KAYU ALABAN DENGAN
ADITIF TEMBAGA (Cu) SEBAGAI *CATALYTIC CONVERTER*
TERHADAP EMISI GAS BUANG DAN KONSUMSI BAHAN
BAKAR PADA MESIN TOYOTA KIJANG 5K**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana S-1**



Disusun Oleh :

RAKA NUSANTARA

H1F115215

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2019