

TUGAS SARJANA
BIDANG KONVERSI ENERGI

**STUDI PERFORMANSI MOTOR BAKAR BENSIN MENGGUNAKAN BIO 1
RACING UNTUK MENGHEMAT BAHAN BAKAR**

DiajukanSesbagai Salah satusyaratuntukmenyelesaikan

Program Strata satu (S1) Pada Jurusan Teknik Mesin

Fakultas Teknologi Industri

Universitas Bung hatta

DiajukanOleh :

Rasyid Hafif

1510017211041



JURUSAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS BUNG HATTA
PADANG
2019

UNIVERSITAS BUNG HATTA