



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

SARJANA TEKNIK

Pada Jurusan Teknik Elektro – Universitas Malikussaleh

**RANCANG BANGUN ALAT PENGAMAN SEPEDA MOTOR
BERBASIS ARDUINO UNO DAN INTERNET OF THINGS (IOT)**

Oleh,

ABDUL KADIR JAILANI

NIM: 150150018

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
ACEH UTARA**

2019