



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAN KONTROL PADA AKUAPONIK BERBASIS *INTERNET OF THINGS (IOT)*

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan jenjang
Pendidikan Strata Satu (S-1) di Jurusan Teknik Elektro
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh**

Oleh:

Alrifky Alif Fadla

210150005

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2025**