



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN ALAT MONITORING KUALITAS AIR PADA
TAMBAK UDANG 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:

MUHAMMAD CHAIRI

190150077

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
JURUSAN TEKNIK ELKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2024**