



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING NUTRISI PADA
TANAMAN HIDROPONIK BERBASIS IoT**

**Tugas Akhir sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
jenjang strata satu (S-1) di jurusan Teknik Elektro,
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh**

OLEH :

YORIKH ANDIKA

200180174

**PRODI SISTEM INFORMASI
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2024**