



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

RANCANG BANGUN SISTEM *ELECTRONIC NOSE* PADA FASILITAS TOILET TERNOTIFIKASI TELEGRAM

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

Oleh :

Rheivanza Juli Fadli

210150071

PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO

JURUSAN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

2026