



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN SISTEM PEMILAHAN SAMPAH STYROFOAM BERBASIS TEKNOLOGI YOLOv5 DAN MATLAB PADA TPS LHOKSEUMAWE

Karya Ilmiah sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
jenjang strata satu (S-1) di Jurusan Teknik Elektro,
Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh

Oleh

**Amalia Zahra
200150116**

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