



**SKRIPSI**

**PENGARUH VARIASI RASIO SELULOSA AMPAS TEBU  
TERHADAP SIFAT MEKANIK DAN FISIK PLASTIK  
BIODEGRADABLE**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Pada Program Studi Teknik Material Universitas Malikussaleh

**Oleh,**

**KHAIRUN NISA**

**190190031**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MATERIAL  
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2023**