



**universitas  
MALIKUSSALEH**

**SKRIPSI**

**PENGARUH FRAKSI VOLUME KOMPOSIT BERPENGUAT  
LIMBAH TUSUK SATE PADA APLIKASI PROPELLER  
PESAWAT TANPA AWAK**

Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Program Studi Teknik Material Universitas Malikussaleh

**Diusulkan oleh:**

**IRMA SYAHRANI**

**210190009**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MATERIAL  
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2026**