



**universitas  
MALIKUSSALEH**

**TUGAS AKHIR**

**RANCANG BANGUN MESIN PENGUPAS SERABUT DAN  
PEMBELAH BATOK KELAPA MENGGUNAKAN MOTOR  
LISTRIK DAYA 2 HP**

**Diajukan sebagai syarat yang diperlukan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik**

**Disusun Oleh:**

**MUKTAR DATUK MULIA DAULAY  
190120089**

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