



universitas  
MALIKUSSALEH

**KLASIFIKASI TINGKAT KEMATANGAN BIJI KOPI  
ROBUSTA MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL  
NETWORK (CNN)**

**SKRIPSI**

**Disusun Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Komputer  
Prodi Teknik Informatika Fakultas Teknik  
Universitas Malikussaleh**

**DISUSUN OLEH :**

**NAMA : LAMKARUNA RIZKA  
NIM : 170170113  
PRODI : TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH  
LHOKSEUMAWE  
2024**