



**OTOMASI SISTEM TITRASI KADAR ASAM LEMAK BEBAS PADA *PALM*  
*KERNEL OIL* (PKO) BERBASIS ARDUINO UNO**

**SKRIPSI**

**untuk memenuhi persyaratan  
dalam menyelesaikan program sarjana Strata-1 Fisika**

**Oleh :  
ALFIA FAIZATUL AZIMAH  
J1D115001**

**PROGRAM STUDI S-1 FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU**

**AGUSTUS 2019**