

**PENINGKATAN *OUTPUT* PANEL SURYA MENGGUNAKAN  
KOTAK PENDINGIN DENGAN VARIASI SIRIP PENDINGIN  
DAN HEMBUSAN UDARA**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana S-1**



**Nuryasin Qadimil Awaly**

**1610816210012**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

**2020**