

**KARAKTERISTIK HASIL PENGELASAN BAJA KARBON St 37  
DENGAN VARIASI GERAKAN ELEKTRODA PADA POSISI 1G  
DAN 3G**

**SKRIPSI**

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



**RAHMADIN BONAZIR**

**1810816310005**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
2022**