

**PENGARUH VARIASI JUMLAH LUBANG UDARA PADA RUANG  
BAKAR TUNGKU GASIFIKASI TIPE DOWNDRAFT TERHADAP  
KINERJA KOMPOR GASIFIKASI**

***THE INFLUENCE OF VARIATION OF HOLE ON THE GASIFIER  
AGAINST THE PERFORMANCE OF THE DOWNDRAFT TYPE OF  
GASIFICATION STOVES***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi S1 Teknik Fisika

Disusun oleh :  
**CALEB JOSHUA CHARISMA**  
**1104160057**



**PROGRAM STUDI TEKNIK FISIKA  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
2021**