

***PORTABLE MINI CHILLER BERBASIS  
TERMOELEKTRIK UNTUK JASA PEMBELIAN  
MAKANAN***

***THERMOELECTRIC BASED PORTABLE MINI CHILLER FOR  
FOOD PURCHASING SERVICES***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Fisika

Disusun oleh:

**AHMAD IQBAL ATHORIQ**

**1104174093**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**