

**SISTEM KONTROL SUHU *ELECTRIC MUFFLE FURNACE*  
MENGUNAKAN SENSOR *THERMOKOPEL TYPE-K*  
BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO UNO  
TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Nama : Farhan Arista Fhadillah

NPM : 177002057



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2023**

**HALAMAN JUDUL**

**SISTEM KONTROL SUHU *ELECTRIC MUFFLE FURNACE*  
MENGUNAKAN SENSOR *THERMOKOPEL TYPE-K*  
BERBASIS MIKROKONTROLLER ARDUINO UNO  
TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Nama : Farhan Arista Fhadillah

NPM : 177002057



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2023**