

HALAMAN JUDUL

**SISTEM KENDALI SUHU PADA *ELECTRIC MUFFLE*
FURNACE MENGGUNAKAN KENDALI PID BERBASIS
*PROGRAMABLE LOGIC CONTROLLER***

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Oleh :

Nama : Muhammad Rizki Ramadhan

NPM : 177002030



**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA**

2024