

**ALAT DETEKSI LINEARITAS REL KERETA API  
MENGUNAKAN SENSOR PHOTODIODA  
BERBASIS ARDUINO**

**TUGAS AKHIR**

Oleh:

Nama : GILANG WIBISONO

NPM : 157002057



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
Januari 2022**