

**PERANCANGAN KENDALI KECEPATAN MOTOR INDUKSI  
3 FASA DENGAN *VARIABLE FREQUENCY DRIVES*  
MENGUNAKAN KENDALI PID BERBASIS PLC**

**TUGAS AKHIR**

Oleh:

Rizky Budi Wibowo  
177002033



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
Desember, 2022**