

**UNIVERSITAS GUNADARMA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**



**PENULISAN ILMIAH**

**PENDETEKSI DETAK JANTUNG BERBASIS ARDUINO  
DENGAN PENAMPIL OLED DAN INDIKATOR BUZZER**

**NAMA** : Yanuar Styo Budy  
**NPM** : 17419396  
**JURUSAN** : Teknik Elektro  
**PEMBIMBING** : Dr.Erma Triawati CH, ST.,MT.

**Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai  
Gelar Setara Sarjana Muda  
Bekasi  
2023**