

**PERANCANGAN SISTEM MONITORING *AUTOGREASE* PADA  
MOTOR INDUKSI TIGA FASA *BHARAT BIJLEE* 250 KW  
BERBASIS ARDUINO**

**SKRIPSI**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Pendidikan Strata Satu (S-1) Pada  
Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri  
Universitas Bung Hatta*

Oleh :

**M. DARMAWAN**  
NPM : 2310017111071



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
UNIVERSITAS BUNG HATTA  
PADANG  
2025**