

**PROTOTYPE ALAT PENERING TEMBAKAU BERBASIS  
MIKROKONTROLER ARDUINO UNO**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada  
Universitas Panca Marga Probolinggo  
Untuk memenuhi Persyaratan dalam mencapai  
Gelar Sarjana Teknik



**OLEH :**  
**SUPARMAN**  
**13.543.0073**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS PANCA MARGA PROBOLINGGO**  
**2018**