

**PROTOTYPE SISTEM KENDALI KADAR KEPEKATAN ASAP  
PADA SMOKING ROOM DENGAN METODE  
FUZZY LOGIC BERBASIS ARDUINO**



**SKRIPSI**  
**Disajikan sebagai salah satu syarat**  
**untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan**  
**Program Studi S1 Pendidikan Vokasional Teknik Elektro**

**Oleh:**

**M. SUNAN ISHFAHANI**  
**5115141817**

**PROGRAM STUDI S1 PENDIDIKAN VOKASIONAL TEKNIK ELEKTRO**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA**  
**2018**