

**RANCANG BANGUN PROTOTIPE PINTU OTOMATIS SATU ARAH  
BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA16**

**TUGAS AKHIR**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Ahlimadya  
Program Studi Teknik Mesin – D3  
Jurusan Teknik Mesin



Oleh  
**AuliaAkbaro**  
**5133220052**

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2017**