

**RANCANG BANGUN SPEED BUMP PENGHASIL LISTRIK**

**TUGAS AKHIR**

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



Oleh  
**UNE M SIHOMBING**

**5143220040**

THE  
*Quality Building*  
UNIVERSITY  
**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**2018**