

**RANCANG BANGUN MESIN PENGUPAS KULIT KOPI  
KAPASITAS 48 KG/JAM**

**TUGAS AKHIR**

*Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Jurusan D3 Teknik Mesin*



*Disusun Oleh :*

**Faber Tribawa Pasaribu  
NIM : 5133220035**

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2017**

*THE  
Character Building  
UNIVERSITY*