

**RANCANG BANGUN MESIN PENGGILING KOPI BIJI  
SALAK KAPASITAS 21 KG/JAM**

**TUGAS AKHIR**

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



*Disusun Oleh :*

**Ramses Fernando  
NIM : 5133220021**

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