

**DESAIN REAKTOR PIROLISIS PENGUBAH LIMBAH  
PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR MINYAK**

**TUGAS AKHIR**

*Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk*

*Memperoleh Gelar Ahli Madya*



*Oleh*

**NIKO ANDRIANO BATUBARA**

**5143220025**

**THE  
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN**

**2018**