

DESAIN ALAT TUNGKU PIROLISIS ASAP CAIR TEMPURUNG

KELAPA

TUGAS AKHIR

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



Oleh:

FERDINAND KRISTOPEL NDRURU

5173520015

**PROGRAM STUDI D-3 TEKNIK MESIN
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

2021