

**DESAIN ALAT UJI PEMOTONGAN PELEPAH KELAPA
SAWIT MENGGUNAKAN EGREK PADA BERBAGAI SUDUT
KEMIRINGAN DENGAN MPHE 330**

TUGAS AKHIR

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



Oleh :

Akmal Hakim Lubis

5173520002

**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
2021**