

**UJI EFEKTIVITAS MESIN PONGGILING BIJI KOPI
KAPASITAS 10 KG/JAM**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya
Program Studi D-3 Teknik Mesin
Jurusan Teknik Mesin



Oleh

KEVIN FERNANDO SILABAN

5183520012

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2022