

RANCANG BANGUN MESIN PENYANGRAI BIJI KOPI

KAPASITAS 50 kg/proses

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari

Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya



Oleh

JIMMY PANJAITAN

5173520020

PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN
JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2021



THE
Character Building
UNIVERSITY