

**STUDY PENGARUH EXSENTRITAS BENDA PEJAL BULAT
TERHADAP KEKUATAN LELAH PADA BAJA STELL BARS
AISI 1045**

TUGAS AKHIR

*Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat Memenuhi Gelar Ahlimadya
Program Studi Teknik Mesin-D3
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin*

Disusun Oleh :

MARUSAHA WIDONO SINAGA

THE 5143220023

Character Building
UNIVERSITY

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

2018