

**KARAKTERISTIK SIFAT MEKANIS PRODUK
PENGELASAN BAJA KARBON BAJA KARBON RENDAH
St- 37 GRADE 0,05Wt %C**

TUGAS AKHIR

*Disusun sebagai Salah Satu Syarat untuk
Memperoleh Gelar Ahli Madya*

Disusun oleh:

IVAN SUVANTRI SITUMORANG
NIM : 5133220027



**PROGRAM STUDI D3 TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

2017