

**PENGARUH KECEPATAN LAS TERHADAP DISTORSI DAN SIFAT
MEKANIS PADA SAMBUNGAN LAS TANDEM TIG-MIG
BAHAN ALUMINIUM AA5083H116**

TUGAS AKHIR

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Derajat Sarjana Strata-1
Pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh :

Chandra Ariesta Rapon

NIM : 20140130271

**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2018