

**PENGARUH VARIASI WAKTU GESEK TERHADAP KEKUATAN
TARIK STRUKTUR MIKRO DAN KEKERASAN SAMBUNGAN LOGAM
SILINDER PEJAL ALUMINIUM 6061 T6 MENGGUNAKAN METODE
*CONTINUOUS DRIVE FRICTION WELDING***

TUGAS AKHIR

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



**Disusun Oleh:
EKO SYAIFUDIN
20130130197**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2018**