

TUGAS AKHIR

**PEMBUATAN ALAT UJI SUHU DEFLEKSI BATANG PLASTIK
MENGUNAKAN PEMANAS LISTRIK
(*HEAT DEFLECTION PLASTIC TEMPERATURE CHAMBER*)**

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Strata-1 Pada Fakultas Teknik Jurusan Teknik Mesin
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun Oleh :

Bagus Triaji

2012 013 0039

PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

YOGYAKARTA

2016