

**PENGARUH VARIASI TEMPERATUR TUANG TERHADAP
KERENTANAN CACAT *HOT TEARING*, SIFAT FISIS-MEKANIS
SERTA *FATIGUE STRENGTH* DARI LOGAM PADUAN COR Al-Cu-Mg**

Disertasi

Untuk memenuhi persyaratan

Mencapai derajat Sarjana Strata 3

Program Studi Doktor Teknik Mesin



diajukan oleh :

Akhyar

14/373742/STK/487

**Kepada
PROGRAM DOKTOR FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2019**

**PENGARUH VARIASI TEMPERATUR TUANG TERHADAP
KERENTANAN CACAT *HOT TEARING*, SIFAT FISIS-MEKANIS
SERTA *FATIGUE STRENGTH* DARI LOGAM PADUAN COR Al-Cu-Mg**

**Disertasi untuk memperoleh
Derajat Doktor dalam Ilmu Teknik Mesin pada
Universitas Gadjah Mada**

Dipertahankan di hadapan
Dewan Penguji Program Doktor
Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada
Pada tanggal: 20 Februari 2019

**Oleh :
Akhyar**

Lahir 15 Juni 1980
di Samalanga - Aceh