

**PENGARUH *REFORMING* PADA PENGELASAN BAJA KARBON  
RENDAH ASTM 3678 UNTUK KONSTRUKSI KERETA API**

**Nomor Soal : TKM 558T/123/2007/EKST**



**Disusun oleh :**

**RAHMAD WALUYO JATI**

**05/190571/ ET/ 04626**



TGA3419

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
JURUSAN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2007**



**PENGARUH REFORMING PADA PENGELASAN BAJA KARBON R.ENDAH ASTM 3678 TJNTUK KONSTRUKSI KERETA API**

Rahmad Waluyo Jati, Ir. Mudjijana, M. Eng

Universitas Gadjah Mada, 2007 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGESAHAN**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan  
guna memperoleh gelar **SARJANA**  
di Program Studi Teknik Mesin  
Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik  
Universitas Gadjah Mada  
Yogyakarta

Disusun oleh :

Nama : RAHMAD WALUYO JATI

NIM : 05/190571/ ET/ 04626

Disetujui untuk diuji,  
Dosen Pembimbing

*o.c.c.*  
27/9/1107

*[Signature]*  
**Ir. Mudjijana, M.Eng.**

NIP: 131 283 322