

**SKRIPSI**

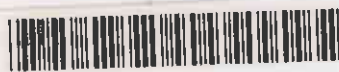
**PENELITIAN PENGELASAN TITIK PADA PLAT BAJA, AMATI KEKUATAN GESER, STRUKTUR MIKRO DAN KEKERASAN DI DAERAH LAS, HAZ DAN LOGAM INDUK**

**No. Soal : TKM 558T/019/2007/EKST**



**Disusun Oleh :**

**SINGGIH SRI PARWANTO**  
**04/182286/ET/04196**



TGA3519

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2007**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENELITIAN PENGELASAN TITIK PADA PLAT BAJA, AMATI KEKUATAN GESER. STRUKTUR MIKRO  
DAN KEKERASAN DI  
DAERAH LAS, HAZ DAN LOGAM INDUK**

Singgih Sri Parwanto, Ir. Samsudin

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 : Singgih Sri Parwanto

NIM. : 04/182286/ET/04196

Disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing

Ir. Samsudin

NIP. 130 345 122