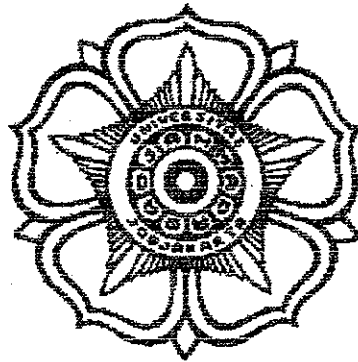


**SKRIPSI**

**No. Persealan : TKM 521T/090/2002/EKST**

**PENGARUH PEMANASAN AWAL DAN JENIS FILLER  
TERHADAP SAMBUNGAN LAS TUMPUL PADA BESI COR NOBULAR**

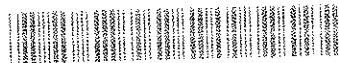
1558



**Disusun oleh :**

**Agus Widodo**

**NIM : 00/141320/TK/01495**



TGA00974

**JURUSAN TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2002**