

## UNIVERSITAS GADJAH MADA

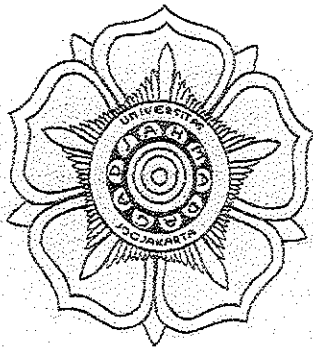
### SKRIPSI

Nomor Soal : TKM 555T/II/96/97/2/Jms./05/02/'97

#### JUDUL :

PENGARUH METODE DAN ARAH PENGELASAN TERHADAP  
PERUBAHAN PARAMETER KETANGGUHAN  
PATAH PADA PIPA BAJA

1074



TGA01931

Disusun Oleh :

**Muhammad Nurdin**

No. Mhs. 93/91396/TK/18339

**TEKNIK MESIN**

**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA**