



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

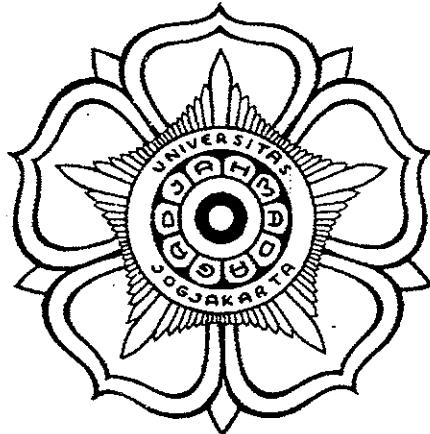
Pembuatan Cetakan Rumah Pompa Sembilan Plunyer Dari Besi Cor Dan Pengujian Fisis dan Mekanis
Annang Nugroho, Ir. Mudjijana, M. Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

No. Soal :TKM 521T/111/2002/EKST

**PEMBUATAN CETAKAN RUMAH POMPA
SEMBILAN PLUNYER DARI BESI COR DAN PENGUJIAN
FISIS DAN MEKANIS**

1750



TGA00845

Disusun oleh :

ANNANG NUGROHO
00/141466/ET/01554

PROGRAM EKSTENSI TEKNIK MESIN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2002



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Cetakan Rumah Pompa Sembilan Plunyer Dari Besi Cor Dan Pengujian Fisis dan Mekanis
Annang Nugroho , Ir. Mudjijana, M. Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Tugas Akhir ini diajukan untuk melengkapi persyaratan
memperoleh gelar Sarjana di Jurusan Teknik Mesin
Universitas Gadjah mada
Yogyakarta

Disusun oleh :

Nama : Annang Nugroho

NIM : 00/141466/ET/01554

Telah disetujui untuk diuji,

Dosen Pembimbing

ee
28/9/02

Ir. Mudjijana, M.Eng

NIP: 131283322



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pembuatan Cetakan Rumah Pompa Sembilan Plunyer Dari Besi Cor Dan Pengujian Fisis dan Mekanis
Annang Nugroho , Ir. Mudijjana, M. Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Kupersembahkan karya ini untuk :

Bapak dan ibu tercinta

Adikku tersayang

My angel