



Centrifugal - Vertical Sump Pumpout (Pompa Sentrifugal Poros Vertikal)
M. Ilham Maulana, Ir. Sugijarto Prawirosentono
Universitas Gadjah Mada, 1997 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

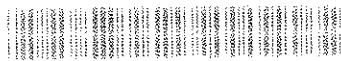
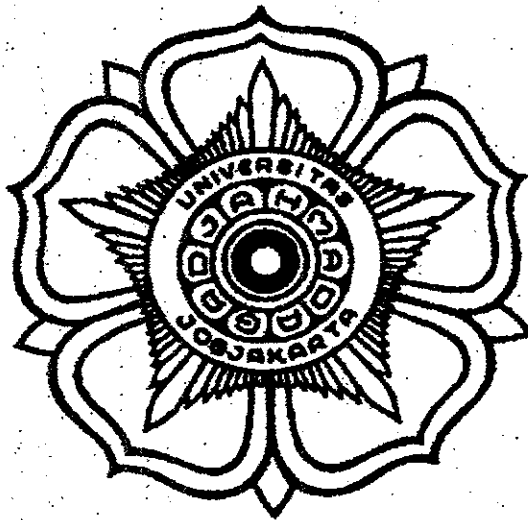
UNIVERSITAS
GADJAH MADA
DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA

963

SKRIPSI

Nomor SOAL :TKM 541T / I / II / 95/96 / 4 / Sgps. / 10.04 / '96

JUDUL : CENTRIFUGAL - VERTICAL SUMP PUMPOUT
(Pompa Sentrifugal Poros Vertikal)



TGA01995

DISUSUN OLEH

M. ILHAM MAULANA

No. Mhs. : 91/82996/TK/17493

TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA



**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna
memperoleh gelar *SARJANA TEKNIK* Jurusan
Teknik Mesin Fakultas Teknik *UNIVERSITAS
GADJAH MADA***

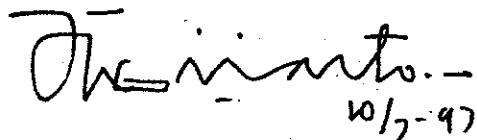
Disusun oleh :

Nama : M. ILHAM MAULANA

No Mahasiswa : 91/82996/TK/17493

Telah disetujui untuk diuji oleh

Dosen Pembimbing


10/7-97

Ir. Sugijarto Prawirosentono

NIP : 130 350 204

Akal pemikiran adalah tanda kemuliaan manusia diantara makhluk lainnya..

Karena dengan itulah manusia bisa berkarya, beribadah dan mencapai derajat tinggi

Kupersembahkan untuk Ayah, Ibu, Adik-adikku dan..... seseorang yang tercinta yang telah mendukungku selama ini