



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

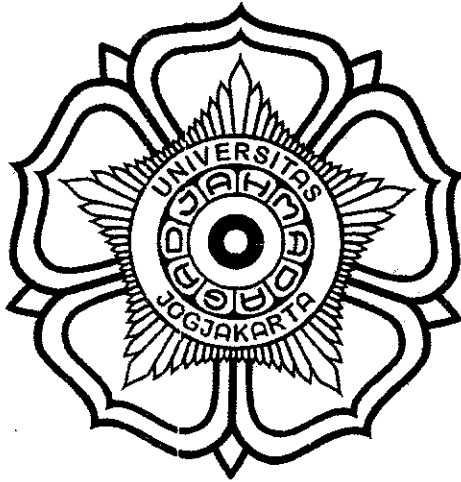
Redesign Industrial Robot Kawasaki FS30L For Polishing Application  
Farhan Shaumi Agustianto, Ir. Gregorius Harjanto  
Universitas Gadjah Mada, 2002 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# SKRIPSI

1544

Nomor Persoalan : TKM 525T/II/2000/2001/XII/1/GH/05.07/2002

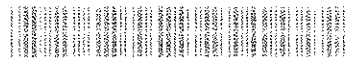
## REDESIGN INDUSTRIAL ROBOT KAWASAKI FS30L FOR POLISHING APPLICATION



Disusun Oleh :

**FARHAN SHAUMI AGUSTIANTO**

96 / 109084 / TK / 21035



TGA01861

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

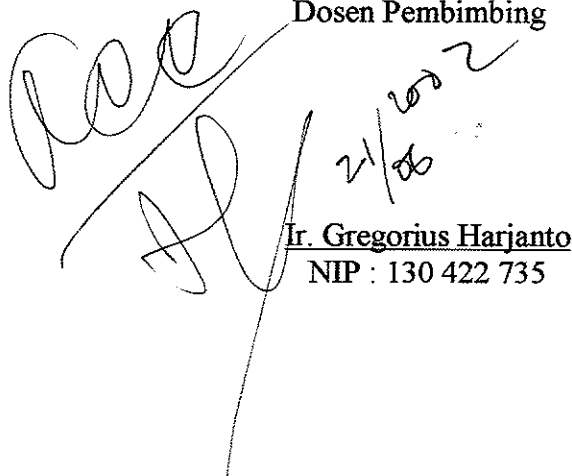
**2002**



Diajukan untuk memenuhi  
sebagian syarat guna memperoleh  
gelar Sarjana  
di Jurusan Teknik Mesin  
Fakultas Teknik  
Universitas Gadjah Mada

Telah disetujui untuk diuji

Dosen Pembimbing



21/08/02

Ir. Gregorius Harjanto

NIP : 130 422 735



" Kamu tidak dapat menuntut ilmu kecuali dengan dukungan enam perkara, yaitu cerdas, gemar belajar, sabar, tekun, dan bersungguh-sungguh, memiliki biaya, dibantu oleh guru, dan belajar dalam jangka waktu lama." (*Imam asy-Syafi'i*)

Kupersembahkan untuk :

- Allah SWT, Raja segala makhluk
- Nabi Muhammad SAW, Sang pembawa lentera Islam
- Bapak dan Ibu tercinta di Yogya yang selalu mendoakan dan kudoakan
- Bapak dan Ibu tercinta di Tulungagung, terima kasih buat doanya
- Galuh tersayang, makasih buat, keikhlasan, kesabaran, dan kesetiaan menemaniku
- Ayuk Farah dan Mas Furqon, thank's mentahannya
- Adek Fuad, banyak senyumlah untuk sedekah
- De' Esta dan de' Esti, thank's untuk kebaikannya
- Rendra, ojo tambah ireng yo
- Om Wid, kapan tanggal mainnya