



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

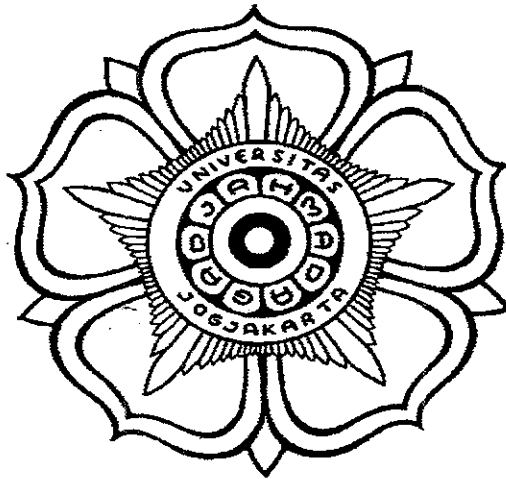
Perancangan Dan Pembuatan Struktur Komponen Gerak X Dari Robot Kartesian
Muh. Gigih Agung P., Prof. Dr. Ir. Heru Santosa B.R., M. Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2002. <http://eprints.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

1542

Nomor Soal : TKM 525T / I / 2001 / 2002 / VI / I / HSBR / 26.11 / 2001

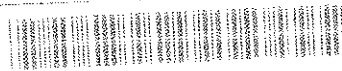
**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN
STRUKTUR KOMPONEN GERAK X DARI ROBOT KARTESIAN**



DISUSUN OLEH :

NAMA : MUH. GIGIH AGUNG P.

NIM : 97/114632/TK/21807



TGA01938

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

2002



Perancangan Dan Pembuatan Struktur Komponen Gerak X Dari Robot Kartesian

Muh. Gigih Agung P., Prof. Dr. Ir. Heru Santoso B.R., M. Eng.

Universitas Gadjah Mada, 2002. Download dari <http://eprints.repository.ugm.ac.id/>

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

guna memperoleh gelar

SARJANA

Jurusan Teknik Mesin

Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Disusun oleh :

Nama : Muh. Gigih Agung P.

NIM : 97/114632/TK/21807

Telah disetujui untuk diuji :

Dosen pembimbing,

Dr. Ir. Heru Santoso BR, M.Eng

NIP : 131 631 318



“Bacalah dengan menyebut nama Tuhanmu yang menciptakan. Dia telah menciptakan manusia dari segumpal darah. Bacalah! Dan Tuhanmu-lah yang Maha Pemurah. Yang telah mengajar (manusia) dengan perantaraan kalam. Dia telah mengajarkan manusia apa yang tidak diketahuinya.”

(Q. S. (96) Al 'Alaq ayat 1 sampai dengan 5)

..... Katakanlah : “Adakah sama orang-orang yang mengetahui dengan orang-orang yang tidak mengetahui? Sesungguhnya orang berakallah yang dapat menerima pelajaran.”

(Q. S. (9) Az Zumar ayat 9)

“..... Allah akan meninggikan orang yang beriman di antara kamu dan orang-orang yang beilmu pengetahuan, beberapa derajat.....”

(Q. S. (58) Al Mujaadalah ayat 11)

“Dan jiwa serta penyempurnaannya (ciptaanya). Maka Allah mengilhamkan kepada jiwa itu (jalan) kefasikan dan ketagwaannya. Sesungguhnya beruntunglah orang yang mensucikan jiwa itu. Dan sesungguhnya merugilah orang-orang yang mengotorinya.”

(Q. S. (91) Asy-Syams ayat 7 sampai dengan 10)

*Skripsi ini aku persembahkan untuk :
Almarhum Bapakku, Ibuku, Simbahku, Saudara-saudaraku,
Teman-temanku, dan Kampusku*