



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Penerapan tapis kalman untuk estimasi parameter motor arus searah  
THAMRIN, Husni, Ir. Bambang Sutopo, M.Phil  
Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **PENERAPAN TAPIS KALMAN UNTUK ESTIMASI PARAMETER**

## **MOTOR ARUS SEARAH**

### **TESIS**

**untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2**

**Program Studi Teknik Elektro  
Jurusan Ilmu-ilmu Teknik  
Program Pascasarjana Universitas Gadjah Mada**



**Diajukan Oleh :**

**Husni Thamrin**

**No. 13233 / I-I / 1262 / 99**

**Kepada  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2003**



**MILIK PERPUSTAKAAN  
PROGRAM PASCA SARJANA  
U G M.**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Penerapan tapis kalman untuk estimasi parameter motor arus searah  
THAMRIN, Husni, Ir. Bambang Sutopo, M.Phil

Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

29 <sup>2</sup> 13 <sup>3</sup> MILIK PERPUSTAKAAN PASCASARJANA UGM
INV : 2483 / H / 2003
LABEL : T 62.313.13 th a p
T.SUBJ: Motor listrik searah - Tapis Kalman

xi.123



## Tesis

### PENERAPAN TAPIS KALMAN UNTUK ESTIMASI PARAMETER MOTOR ARUS SEARAH

dipersiapkan dan disusun oleh  
Husni Thamrin  
13233/I-1/1262/99

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 9 Mei 2003

#### Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Ir. Bambang Sutopo, M.Phil

Pembimbing Pendamping I

Dr. Ir. Thomas Sri Widodo, M.Sc.

Pembimbing Pendamping II

Anggota Dewan Penguji Lain

Prof. Adhi Susanto, M.Sc.

Ir. Samiadji Herdjunto, M.Sc.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Magister

Tanggal 25 Juni 2003

Dr. Lumiran, M.Eng, Ph.D.

Pengelola Program Studi : TEKNIK ELEKTRO

