



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

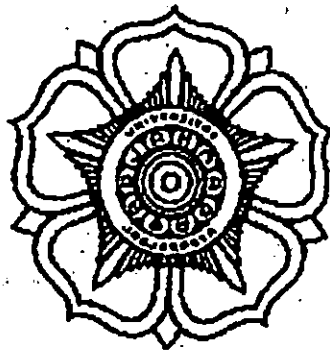
Merancang dan mengimplementasikan jaringan rute terpendek menggunakan algoritma genetika  
LESTARININGSIH, Endang, Prof.Drs. H. Subanar, PhD  
Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

# **MERANCANG DAN MENGIMPLEMENTASIKAN JARINGAN RUTE TERPENDEK MENGGUNAKAN ALGORITMA GENETIKA**

## **TESIS**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi Ilmu Komputer  
Bidang Ilmu Matematika  
dan Pengetahuan Alam



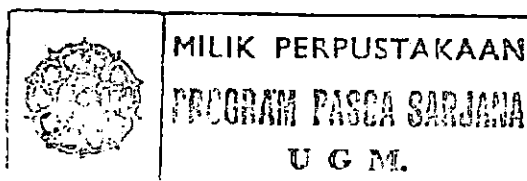
**ENDANG LESTARININGSIH, SE**

14100/I-4/1104/99

**Kepada**

**PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2003**





UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Merancang dan mengimplementasikan jaringan rute terpendek menggunakan algoritma genetika

LESTARININGSIH, Endang, Prof.Drs. H. Subanar, Ph.D

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

## Tesis

### MERANCANG DAN MENIMPLEMENTASIKAN JARINGAN RUTE TERPENDEK MENGGUNAKAN ALGORITMA GENETIKA

dipersiapkan dan disusun oleh

**ENDANG LESTARININGSIH, SE**  
14100/I-4/1104/99

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 20 Agustus 2003

#### Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama

Prof. Drs. H. Subanar, Ph. D.  
NIP. 130 515 731

Anggota Dewan Penguji Lain

Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc., Ph.D  
NIP.131 284 234

Drs. Widodo Prijodiprodjo, M.Sc., EE  
NIP. 130 217 846

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

Tanggal 20 Agustus 2003

Drs. Retantyo Wardoyo, M.Sc., Ph.D  
Pengelola Program Studi : Ilmu Komputer