

SISTEM PENGENDALIAN PERILAKUAN  
(MODUL GURU)

SURABAYA: HOORUMAH QUR'AN PRESS

FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS SEBELA MARET SURABAYA

2005



**SISTEM PENGURUSAN PEMBELAJARAN  
(MODUL GURU)**

**SHARIFAH NOORNAIMAH SYED MAHMOOD**

**Tesis Ini Dikemukakan Bagi  
Memenuhi Sebahagian Daripada Syarat Untuk  
Memperolehi Sarjana Muda Teknologi Maklumat  
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)**

**1100043489**



**JABATAN SAINS KOMPUTER  
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI**

**PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN  
PROJEK PENYELIDIKAN II**

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

**Sistem Pengurusan Dan Pembelajaran (Modul Guru)**

Oleh **Sharifah Noornaimah Syed Mahmood**, No.Matrik **UK 7670** telah diperiksa dan semua pembetulan yang disarankan telah dilakukan. Laporan ini dikemukakan kepada Jabatan Sains Komputer sebagai memenuhi sebahagian daripada keperluan memperoleh Ijazah **Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Kejuruteraan Perisian)**, Fakulti Sains dan Teknologi, Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia.

Disahkan oleh :

Penyelia Utama

En. Mohamad Ariffin Mansor

Cop Rasmi:

Tarikh: .....

Ketua Jabatan Sains Komputer

P.M Dr. Mustafa Mat Deris

Cop Rasmi:

Tarikh: .....

**Prof. Madya Dr. Mustafa Mat Deris**  
Ketua  
Jabatan Sains Komputer  
Fakulti Sains & Teknologi  
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia  
21030 Kuala Terengganu.

## PENGAKUAN

Dengan ini saya mengakui bahawa segala karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang tiap-tiap satunya telah saya jelaskan sumbernya.



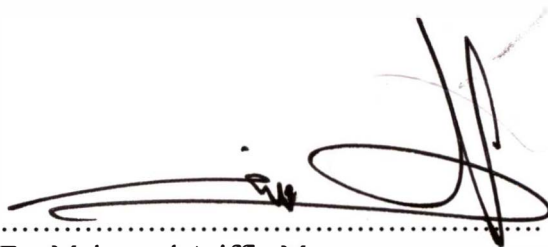
.....  
SHARIFAH NOORNAIMAH SYED MAHMOOD

31 MAC 2005

Disahkan oleh :



.....  
P.M Dr. Mustafa Mat Deris  
Ketua  
Jabatan Sains Komputer  
Fakulti Sains dan Teknologi  
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia



.....  
En. Muhamad Ariffin Mansor  
Pensyarah  
Jabatan Sains Komputer  
Fakulti Sains dan Teknologi  
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia

## PENGHARGAAN

Bersyukur kehadiran Ilahi kerana dengan limpah dan kurniaNya dapatlah saya menyiapkan projek tahun akhir ini dengan sempurna. Jutaan terima kasih buat Encik Muhamad Ariffin bin Mansor selaku penyelia projek tahun akhir saya kerana beliau banyak membantu dan memberi tunjuk ajar dalam menyiapkan tesis ini. Sesungguhnya segala bantuan, tunjuk ajar, keperihatinan dan dorongan dari beliau sangat saya hargai dan hormati.

Terima kasih yang tidak terhingga juga kepada penyelaras projek tahun akhir iaitu Puan Zuriana Abu Bakar kerana dengan izin, tunjuk ajar dan nasihat dari beliau dapatlah saya menyiapkan proposal ini dengan sempurna dan baik, sifat ambil berat dan bertolak ansur Puan, amat saya hargai.

Jutaan terima kasih juga buat rakan-rakan terutamanya rakan-rakan dibawah seliaan penyelia saya kerana memberi kerjasama yang baik. Seterusnya terima kasih buat kedua orang tua saya kerana tanpa izinnya saya tidak mungkin dapat menyiapkan tesis ini dengan baik dan tenang.

## **LEARNING MANAGEMENT SYSTEM (TEACHER MODULE)**

### **ABSTRACT**

Learning Management System is a web-based system, which is developed to assist the teacher to plan and manage their learning management process. The process of this systems includes manage their activities and can send an important message to student on the Announcement page. This system is based on open-source software. This system contains four modules that is Forum, Calendar, Email and Announcement. Learning management system can access by internet and used for teaching and learning process.

## ABSTRAK

Sistem Pengurusan Pembelajaran berasaskan web ini adalah sistem yang dibangunkan sepenuhnya berasaskan perisian *open-source*. Terdapat empat modul dalam Sistem Pengurusan Pembelajaran iaitu Forum, Kalendar, Email dan Pengumuman. Modul tersebut membolehkan guru merancang, mengurus dan menghantar aktiviti pengajaran dan pembelajaran secara lebih efisien. Sistem ini boleh diakses melalui internet dan boleh digunakan untuk pengajaran dan pembelajaran secara atas talian atau sebagai medium yang menyokong pengajaran secara bersemuka bagi memenuhi prinsip pembelajar bestari.