

2020 RELEASE UNDER E.O. 14176

RECORDED 7/23

2020 RELEASE UNDER E.O. 14176

2020 RELEASE UNDER E.O. 14176  
FBI - MEMPHIS

6007

1100051262

C/N 5082

L P 14 FST 4 2007



1100051262  
Sistem kenaikan pangkat pensyarah (SKPP) berdasarkan Web /  
Nor Asiah Mohamad@Razak.

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU (UMT)  
21030 KUALA TERENGGANU

100051262

Lihat sebelah

HAK MILIK  
PERPUSTAKAAN UMT

**SISTEM KENAIKAN PANGKAT PENSYARAH (SKPP)  
BERASASKAN *WEB***

**NOR ASIAH BINTI MOHAMAD @ RAZAK**

**FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU**

**2007**

**1100051262**

**SISTEM KENAIKAN PANGKAT PENSYARAH (SKPP)  
BERASASKAN WEB**

**NOR ASIAH BINTI MOHAMAD @ RAZAK**

**Tesis Ini Dikemukakan Bagi  
Memenuhi Sebahagian Daripada Syarat Untuk  
Memperolehi Sarjana Muda Teknologi Maklumat  
Universiti Malaysia Terengganu (UMT)**



**JABATAN SAINS KOMPUTER  
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI**

**PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN  
PROJEK PENYELIDIKAN II**

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

**Sistem Kenaikan Pangkat Pensyarah (SKPP)**

Oleh **Nor Asiah Binti Mohamad @ Razak**, No.Matrik **UK10997** telah diperiksa dan semua pembetulan yang disarankan telah dilakukan. Laporan ini dikemukakan kepada Jabatan Sains Komputer sebagai memenuhi sebahagian daripada keperluan memperolehi **Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Kejuruteraan Perisian)**, Fakulti Sains dan Teknologi, Universiti Malaysia Terengganu.

Disahkan oleh :

Penyelia Utama

En. Zailani Abdullah

Cop Rasmi: **ZAILANI BIN ABDULLAH**  
Pensyarah  
Jabatan Sains Komputer  
Fakulti Sains dan Teknologi  
Universiti Malaysia Terengganu  
21030 Kuala Terengganu

Tarikh: **6/5/2007**

Ketua Jabatan Sains Komputer

Dr. Noor Maizura Mohamad Noor

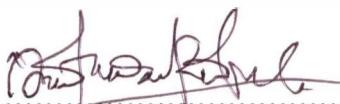
Cop Rasmi:

Tarikh: **6/5/2007**

## **PENGAKUAN**

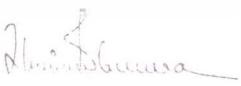
Dengan ini saya mengakui bahawa segala karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali

nukilan dan ringkasan yang tiap-tiap satunya telah saya jelaskan sumbernya.

.....  
  
NOR ASIAH BINTI MOHAMAD @ RAZAK

06 MEI 2007

Disahkan oleh :

.....  
  
Dr. Noor Maizura Mohamad Noor  
Ketua  
Jabatan Sains Komputer  
Fakulti Sains dan Teknologi  
Universiti Malaysia Terengganu

.....  
  
En. Zailani Abdullah  
Pensyarah  
Jabatan Sains Komputer  
Fakulti Sains dan Teknologi  
Universiti Malaysia Terengganu

## PENGHARGAAN

Assalamualaikum dan Salam Sejahtera,

Syukur saya ke hadrat Ilahi kerana dengan limpah dan kurnianya dapat saya menyiapkan tugas yang diberikan mengikut masa yang ditetapkan. Sehubungan dengan itu, saya ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada beberapa pihak yang terlibat.

Pertama sekali, jutaan terima kasih kepada **Puan Zuriana Abu Bakar** selaku penyelaras projek tahun akhir kami, atas segala informasi yang telah beliau berikan. Terima kasih juga kepada **Encik Zailani Abdullah** selaku penyelia projek tahun akhir saya yang terpaksa mengorbankan masa beliau untuk mengkaji tentang projek yang saya bangunkan ini. Beliau telah memberikan cadangan-cadangan beserta nasihat yang berguna kepada saya supaya dapat menyiapkan projek ini dengan sebaik mungkin.

Selain itu, saya ingin merakamkan jutaan terima kasih kepada pihak pendaftar UMT iaitu **Encik Abdullah Sukri** di atas kerjasama yang telah beliau berikan. Ingatan tulus ikhlas juga ditujukan kepada kedua ibu bapa saya kerana berkat doa dan restu mereka, dapat saya menyiapkan laporan ini dengan jayanya.

Harapan saya agar dengan terhasilnya sistem ini akan dapat memudahkan urusan-urusan yang berkaitan dengan proses pengurusan kenaikan pangkat pensyarah di UMT.

Sekian terima kasih. Wassalam.

## **LECTURER PROMOTION SYSTEM**

### **ABSTRACT**

Lecturer Promotion System (SKPP), has been developed to facilitate promotion for University Malaysia Terengganu (UMT) lecturers. The system aims to provide good mechanism to evaluate lecturer performance based on predefined criterion. The main user of this system is Register Department. It helps them to determine in fast manner a list of suitable candidates for promotion. SKPP is developed using ASP.NET as platform and C# as programming language and runs on Microsoft Windows® XP. SQL Server has been used as database engine for storing and manage data.

## **ABSTRAK**

Sistem Kenaikan Pangkat Pensyarah (SKPP) merupakan satu sistem yang dibangunkan untuk melaksanakan proses kenaikan pangkat pensyarah di Universiti Malaysia Terengganu (UMT). SKPP berfungsi menguruskan maklumat pensyarah dan maklumat penilaian prestasi pensyarah untuk kegunaan Jabatan Pendaftar bagi kenaikan pangkat berdasarkan kriteria yang ada. Sistem ini dibangunkan dengan menggunakan platform ASP.NET dan C# sebagai bahasa pengaturcaraan dan menjadikan sistem pengoperasian Windows® XP sebagai platform perlaksanaan. SQL Server pula dijadikan sebagai sistem pengurusan pangkalan data.