

ANALISIS DE LA SENSIBILIDAD DEL ALGORITMO
DE DETECCION DE FALSOS POSITIVOS

ANALYSIS OF THE SENSITIVITY OF THE

ALGORITHM FOR FAUX POSITIVE DETECTION

1100043511 Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)

Perpustakaan
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)

LP 12 FST 1 2006



1100043511

Sistem pemantauan prestasi akademik pelajar Sekolah rendah It Qayyim atas talian / Marzulaila Hussin.



PERPUSTAKAAN

KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

100043511

1100043511

Lihat sebelah

HAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTEN

**SISTEM PEMANTAUAN PRESTASI AKADEMIK PELAJAR SEKOLAH
RENDAH IBN QAYYIM ATAS TALIAN**

MARZULAILA BT HUSSIN

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



**JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI**

**PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN
PROJEK PENYELIDIKAN II**

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

Sistem Pemantauan Prestasi Akademik Pelajar Sekolah Rendah Ibn Qayyim Atas Talian
Oleh **Marzulaila bt Hussin**, No.Matrik **UK 8353** 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, Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia.

Disahkan oleh :

Penyelia Utama

Pn. Suryani binti Ismail

Cop Rasmi:

Tarikh: 23 - 4 - 2006

SURYANI ISMAIL
Penyelia
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains & Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu.

.....
Ketua Jabatan Sains Komputer

En. Mohd Pouzi bin Hamzah

Cop Rasmi:

Tarikh:

MHD POUZI B. HAMZAH
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Sains dan 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.


.....
MARZULAILA BT HUSSIN

23 APRIL 2006

Disahkan oleh :


.....
En. Mohd Pouzi bin Hamzah
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia


.....
Pn. Suryani binti Ismail
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia



**JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI**

**PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN
PROJEK PENYELIDIKAN II**

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

Sistem Pemantauan Prestasi Akademik Pelajar Sekolah Rendah Ibn Qayyim Atas Talian
Oleh **Marzulaila bt Hussin**, No.Matrik **UK 8353** 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, Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia.

Disahkan oleh :

Penyelia Utama

Pn. Suryani binti Ismail

Cop Rasmi:

Tarikh: 23 - 4 - 2006

SURYANI ISMAIL
Penyelia
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains & Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu.

.....
Ketua Jabatan Sains Komputer

En. Mohd Pouzi bin Hamzah

Cop Rasmi:

Tarikh: 29/6/2006

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.



MARZULAILA BT HUSSIN

23 APRIL 2006

Disahkan oleh :



En. Mohd Fouzi bin Hamzah
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia



Pn. Suryani binti Ismail
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia

PENGHARGAAN

Syukur ke hadrat Ilahi kerana tesis bagi projek tahun akhir ini telah berjaya disiapkan. Setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih ditujukan buat Pn Suryani Ismail, pensyarah di Jabatan Sains Komputer Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia (KUSTEM) yang juga selaku penyelia bagi projek ini yang telah banyak memberi tunjuk ajar dan panduan dalam usaha menyiapkan tesis ini.

Jutaan terima kasih juga dihulurkan buat semua pensyarah di Jabatan Sains Komputer Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia (KUSTEM) kerana telah banyak membantu dan memberi dorongan untuk menyiapkan tesis ini.

Tidak lupa ucapan terima kasih buat rakan seperjuangan yang turut sama membantu dan memberi cadangan sepanjang proses menyiapkan tesis ini. Juga buat semua pihak yang terlibat samada secara langsung atau tidak, terima kasih dihulurkan.

Sekian, terima kasih.

STUDENT ACADEMIC PERFORMANCE MONITORING ONLINE SYSTEM OF SEKOLAH RENDAH IBN QAYYIM

ABSTRACT

The project entitled Student Academic Performance Monitoring Online System Of Sekolah Rendah Ibn Qayyim was developed to support teachers and parents in order to organize the students' performance in academic sector. This system also allow user to make analysis to each exam marks based on exam faced by students. This online system has use PHP (Hypertext Preprocessing) as a programming language, Micromedia Dreamweaver MX to design the user interface and MySQL as its database. This system will help user to identified students' performance and also change the manual system to a more systematic and efficient system.

ABSTRAK

Sistem bertajuk Sistem Pemantauan Prestasi Akademik Pelajar Sekolah Rendah Ibn Qayyim Atas Talian ini dibangunkan bertujuan untuk memudahkan urusan guru dan ibu bapa untuk menguruskan maklumat akademik pelajar. Sistem juga membenarkan analisis bagi setiap ujian dan peperiksaan dilakukan. Sistem yang berkonsepkan atas talian ini dibangunkan menggunakan PHP (*Hypertext Preprocessing*) sebagai bahasa pegaturcaraan, *Micromedia Dreamweaver MX* untuk antara muka pengguna dan MySQL sebagai pangkalan data. Sistem ini dijangka akan membantu pengguna mengenalpasti tahap prestasi akademik pelajar di samping menggantikan sistem manual yang sedia ada dengan satu sistem yang lebih tersusun dan efisien.