

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY
SANTA BARBARA, CALIFORNIA
1967

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY
SANTA BARBARA, CALIFORNIA

1967

**SISTEM PENGURUSAN ASRAMA DAN DEWAN MAKAN SBPI
BATU RAKIT, KUALA TERENGGANU
(SPADm)**

MOHD HAFIZUL BIN DAUD

**FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITI MALAYSIA TERENGGANU (UMT)**

2007

1100051256

**SISTEM PENGURUSAN ASRAMA DAN DEWAN MAKAN SBPI
BATU RAKIT KUALA TERENGGANU
(SPADm)**

MOHD HAFIZUL BIN DAUD

**Tesis Ini Dikemukakan Bagi
Memenuhi Sebahagian Daripada Syarat Untuk
Memperolehi Ijazah 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 Pengurusan Asrama dan Dewan Makan (SPADm)

Oleh **Mohd Hafizul Bin Daud, UK9872** 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, Universiti Malaysia Terengganu.

Disahkan oleh :

Penyelia Utama

En. Mohd Sarif Bin Abd Manap

Cop Rasmi:

MOHD SARIF ABD. MANAP
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Universiti Malaysia Terengganu
21030 Kuala Terengganu

Tarikh: 6 Mei 2007

Ketua Jabatan Sains Komputer

Dr. Noor Maizura Mohamad Noor

Cop Rasmi:

Tarikh: 6/5/2007

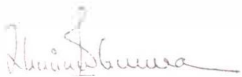
PENGAKUAN

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.

.....
MOHD HAFIZUL BIN DAUD

6 MEI 2007

Disahkan oleh :



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



.....
En. Mohd Sarif Bin Abd. Manap
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Universiti Malaysia Terengganu (UMT)

PENGHARGAAN

Assalamualaikum dan Salam Sejahtera,

Alhamdulillah, bersyukur saya ke hadrat Ilahi kerana dengan izin dan limpah kurnia-Nya dapat juga saya menyiapkan tesis ini seperti masa yang ditetapkan.

Setinggi penghargaan saya ucapkan kepada penyelia saya iaitu En. Mohd Sarif Bin Abd. Manap yang telah banyak membantu dan membimbing dalam usaha menyiapkan tesis ini. Keikhlasan dan ketelusan beliau membantu saya sepanjang projek ini berjalan amat saya hargai.

Sekalung penghargaan juga kepada pihak Sekolah Berasrama Penuh Integrasi (SBPI) Batu Rakit terutamanya penyelia asrama, Puan Zuraidah Bt. Abidin dan Penolong Kanan Hal Ehwal Murid (HEM), En. Noor Razi bin Jusoh yang banyak memberi kerjasama dengan membekalkan maklumat yang diperlukan. Bantuan dan sokongan yang telah diberikan, saya dahului dengan jutaan terima kasih.

Ingatan tulus ikhlas juga dicurahkan kepada kedua ibu bapa kerana berkat doa dan restu mereka, dapat saya menyiapkan projek tahun ini dengan jayanya.

Buat teman-teman seperjuangan terima kasih diucapkan atas sokongan dan bantuan sama ada secara langsung atau tidak langsung. Jasa kalian akan dikenang sepanjang hayat.

Sekian, terima kasih.

DINING HALL AND HOSTEL MANAGEMENT SYSTEM

ABSTRACT

Dining Hall and Hostel Management System or SPADm which is stand for "Sistem Pengurusan Asrama dan Dewan Makan". SPADm developed as required by Sekolah Berasrama Penuh Integrasi Batu Rakit (SBPIBR), Terengganu. The system has been built to transform the existing manual activity to a web based system. SPADm is intended to facilitate hostel and dining hall management. Therefore make the management activity become more efficient SPADm is built using PHP as programming language, Macromedia MX for the system design and MySQL for the database management system.

ABSTRAK

Sistem Pengurusan Asrama dan Dewan Makan atau SPADm dibina untuk keperluan Sekolah Berasrama Penuh Integrasi Batu Rakit, Terengganu. Sistem ini dibina untuk mengubah sistem manual yang sedia ada kepada sistem berasaskan *Web*. SPADm dibina untuk membantu melancarkan lagi perjalanan berkaitan dengan pengurusan asrama dan dewan makan. SPADm dibina menggunakan PHP sebagai bahasa pengaturcaraan, Macromedia Dreamweaver MX untuk tujuan mereka bentuk sistem dan MySQL untuk pangkalan data dan pengurusan data.