

SISTEM MAKELUANGAN BERJAYA DAN KEMASUKAN KE
UNIVERSITI

MA SRIN BIN MAAROF

JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
KOLEJ UNIVERSITI TERENGGANU
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

SESI 2000/2001

1100024521

Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)

LP 12 FST 4 2001



1100024521

Sistem maklumat kerjaya dan kemasukan ke universiti / Masrin Maarof.



PERPUSTAKAAN

KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

1100024521

~~1100024521~~

PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
(KUSTEM) c/n 972

Pengarang Masrin Maarof

No. Panggilan 2

Judul

16/2110

**SISTEM MAKLUMAT KERJAYA DAN KEMASUKAN KE
UNIVERSITI**

MASRIN BIN MAAROF

**JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
KOLEJ UNIVERSITI TERENGGANU
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
SESI 2000/2001**

1100024521

SISTEM MAKLUMAT KERJAYA DAN KEMASUKAN KE UNIVERSITI

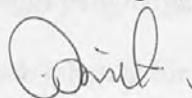
MASRIN MAAROF

**Tesis Ini Dikemukakan Untuk Memenuhi
Sebahagian Daripada Syarat Memperolehi Bacelor Sains Komputer
Universiti Putra Malaysia**

PENGAKUAN

Saya akui karya ini adalah kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang tiap-tiap satunya telah saya jelaskan sumbernya.

Tandatangan,



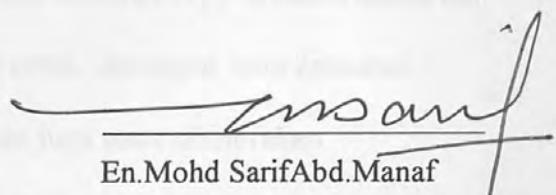
(MASRIN BIN MAAROF)

26 MAC 2001

Disahkan oleh:



En. Mustafa Mat Deris
Ketua Jabatan,
Jabatan Sains Komputer,
Fakulti Sains Dan Teknologi,
Kolej Universiti Terengganu,
Universiti Putra Malaysia



En. Mohd Sarif Abd. Manaf
Penyelia,
Kursus SAK 4999,
Jabatan Sains Komputer,
Fakulti Sains Dan Teknologi,
Kolej Universiti Terengganu,
Universiti Putra Malaysia.

PENGHARGAAN

DENGAN NAMA ALLAH YANG MAHA PEMURAH LAGI MAHA PENGASIH

Alhamdulillah, bersyukur saya ke hadrat Ilahi kerana dengan limpah kurnianya, dapat saya menyiapkan sistem ini yang merupakan sebahagian daripada syarat memperolehi Bacelor Sains Komputer. Setinggi-tinggi penghargaan kepada En. Mohd Sarif Abd.Manaf selaku penyelia bagi projek tahun akhir saya atas bimbingan dan tunjuk ajar beliau dalam menjayakan projek ini. Nasihat beliau telah banyak membantu saya dalam memastikan perjalanan projek ini lancar dan sistematik.

Ucapan terima kasih juga kepada En.Ariffin Mansor selaku penolong penyelia, pensyarah-pensyarah Jabatan Sains Komputer serta Cikgu Salim yang terlibat sama dalam menjayakan sistem ini. Juga teristimewa kepada keluarga saya terutama kedua ibu bapa saya yang banyak memberi kasih sayang, doa restu, dorongan serta kekuatan kepada saya dalam menyiapkan sistem ini. Tak lupa juga pada rakan-rakan seperjuangan Zul, Kirin, Lan, Cyberie, Alis, Murad, Ezrina, Ya, Ise, dan semua pelajar tahun akhir Bacelor Sains Komputer yang banyak memberi pendapat dan idea-idea baru bagi sistem ini.

Akhir kata, semoga kita semua dirahmati dan diberkati Allah dan berjaya dalam apa juu bidang yang diceburi, Insyaallah.

ABSTRAK

Sistem Maklumat Kerjaya dan Kemasukan Ke Universiti bolehlah dikatakan satu sistem Info Kiosk yang menitikberatkan pencapaian maklumat yang tepat dan terkini. Objektif utama sistem ini adalah bagi membantu pelajar lepasan SPM khasnya dan sistem pendidikan sekarang bagi mencapai maklumat berkaitan dengan lebih jelas dan cepat. Sistem maklumat berkomputer ini terbahagi kepada dua modul utama, iaitu modul Kerjaya dan modul Maklumat Kursus. Modul Kerjaya adalah berkenaan maklumat terperinci bagi setiap kerjaya manakala modul Kursus pula mengandungi maklumat setiap kursus yang ditawarkan di universiti bagi pelajar lepasan SPM. Temuramah, pengumpulan dan analisis serta pengujian yang kerap telah dilaksanakan agar maklumat tepat dan terkini dapat disampaikan kepada pengguna secara efektif dan efisien.

ABSTRACT

'Sistem Maklumat Kerjaya dan Kemasukan ke Universiti' is basically an info-kiosk system which emphasizes on the latest information. The main objective of this system is to help students especially SPM students and education system to get latest and precise information. This information system comprises of two main modules, namely the Career module and the Programme module. The Career module displays the detail information for each career and Programme module consist for each Programme that are being offered by Universities for SPM students. Interviews, collection and the analysis of facts and the intense testing had been carried out in to ensure that the precise and latest information can be presented to the user effectively and efficiently.