

CHATEAU DE LAURENT D'AGNY ET DE MONTMAYEN

PROPERTY OF THE LIBRARY OF THE UNIVERSITY

UNIVERSITY LIBRARIES

1980

Perpustakaan
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)
1100043517

LP 18 FST 1 2006



1100043517

Sistem penempahan pakej perkahwinan berdasarkan web (SP3) / Nadirah Md Isa.



PERPUSTAKAAN

**KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU**

Lihat sebelah

HAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTEM

**SISTEM PENEMPAHAN PAKEJ PERKAHWINAN
BERASASKAN WEB (SP3)**

NADIRAH BINTI MD ISA

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

1100043517



JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI

PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN
PROJEK PENYELIDIKAN II

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

Sistem Penempahan Paket Perkahwinan Berasaskan Web (SP3)

Oleh **Nadirah binti Md Isa**, No.Matrik **UK 9050** 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

Puan Arifah bte. Che Alhadi

Cop Rasmii:

Tarikh: 28/4/2006

ARIFAH CHE ALHADI
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains & Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu.

Ketua Jabatan Sains Komputer

Encik Mohd Pouzi b. Hamzah

Cop Rasmii: **MOHD. POUZI B. HAMZAH**
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu.

Tarikh: 29/5/2006

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.



NADIRAH BINTI MD ISA

23 APRIL 2006

Disahkan oleh :



.....
Encik Mohd Pouzi b. Hamzah
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia



.....
Puan Arifah bte. Che Alhadi
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia

PENGHARGAAN

Bersyukur saya ke hadrat Ilahi kerana dengan limpah kurniaNya maka saya dapat menyelesaikan proses pembangunan sistem projek ilmiah tahun akhir yang telah diamanahkan kepada saya ini tanpa sebarang masalah.

Jutaan terima kasih ingin saya ucapkan kepada penyelia projek tahun akhir saya iaitu Puan Arifah bt. Che Alhadzi yang telah banyak memberikan bimbingan serta tunjuk ajar dalam usaha untuk membangunkan sebuah sistem yang berkualiti tinggi. Segala kerjasama yang diberikan oleh beliau akan dimanfaatkan sepenuhnya di masa yang akan datang.

Sekalung budi juga saya ingin ucapkan kepada Pengurus Butik Perkahwinan Ayu, Wakaf Tembusu iaitu Puan Rahayu bt. Mazlan yang telah banyak memberikan penerangan terperinci tentang proses pengurusan penempahan pakej perkahwinan yang sebenar.

Tidak lupa juga sekalung ucapan penghargaan buat semua kakitangan JASKOM dan warga KUSTEM serta rakan-rakan yang telah bersama-sama memberikan pendapat dan pandangan yang bernas sepanjang proses pembangunan Sistem Penempahan Pakej Perkahwinan (SP3) ini. Terima kasih kepada semua pihak yang telah terlibat secara langsung mahu pun tidak langsung.

Insya-Allah dengan berbekalkan segala pengetahuan dan pengalaman yang telah saya perolehi akan saya aplikasikan dalam melaksanakan tugas yang lebih mencabar di masa hadapan.

WEB BASED MARRIAGE PACKAGE RESERVATION SYSTEM

ABSTRACT

Marriage Package Reservation System is developed for the bridal boutique in a way to manage a reservation proses which made by the outsider customer. This system created by referring to the old manual system that used before and combine it with a few of new technologies application. This system developement process including several phase based on the RUP (*Rational Unified Model*) methodologies. All phase were discover step by step to make sure the output comes were hundred percent quality. It can help to make sure all the reservation process is done smoothly without any problems contingencies. Every problems comes along this system developement process were faced profesionaly and many different way of solutions were taken. This system is developing by using the PHP programming language and controlled by the mySQL database. As conclusion, this system is hope to make sure the marriage reservation process is done successfully.

ABSTRAK

Sistem Penempahan Pakej Perkahwinan ini dibangunkan untuk membantu butik perkahwinan menguruskan segala proses penempahan pakej perkahwinan yang dilakukan oleh pelanggan daripada luar. Sistem ini direka berdasarkan sistem manual yang sedia ada dan digabungkan dengan beberapa elemen teknologi baru. Proses implementasi ini boleh menjamin proses perjalanan sistem akan berlaku dengan lancar dan dapat mengatasi sebarang permasalahan yang mungkin berlaku. Proses pembangunan sistem ini melibatkan pendekatan beberapa fasa daripada metodologi RUP (*Rational Unified Model*). Setiap fasa dikaji dengan mendalam seterusnya menjamin penghasilan sebuah sistem yang berkualiti. Sistem ini dibangunkan dengan menggunakan bahasa pengaturcaraan *PHP* dan *mySQL* sebagai pusat kawalan data. Setiap kekangan dikaji dan penyelesaian masalah dilakukan dengan pelbagai pendekatan yang berbeza. Pelbagai idea terkini ditambah sepanjang tempoh pembangunan sistem seterusnya wujudlah sebuah sistem yang memenuhi kehendak pengguna. Konklusinya, sistem ini dibangunkan dengan harapan dapat memastikan proses penempahan pakej perkahwinan selesai dengan jayanya.