

SISTEM PENILAIAN DAN ANALISIS PERSONALITI
BERASASKAN WEB SECARA ATAS TALIAN

TUAN NORLIDA BINTI TUAN HAMZAH

FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
KOLEJ UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA

2003

1100043427

Perpustakaan
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia (KUSTEM)

LP 24 FST 6 2003



1100043427

Sistem penilaian dan analisis personaliti berasaskan web secara
atas talian / Tuan Norlida Tuan Hamzah.



PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

1100043427		

Lihat sebelah

HAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTEM

**SISTEM PENILAIAN DAN ANALISIS PERSONALITI BERASASKAN WEB
SECARA ATAS TALIAN**

Oleh:

Tuan Norlida binti Tuan Hamzah

Laporan Penyelidikan ini
diserahkan untuk memenuhi sebahagian keperluan bagi
Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Kejuruteraan Perisian)

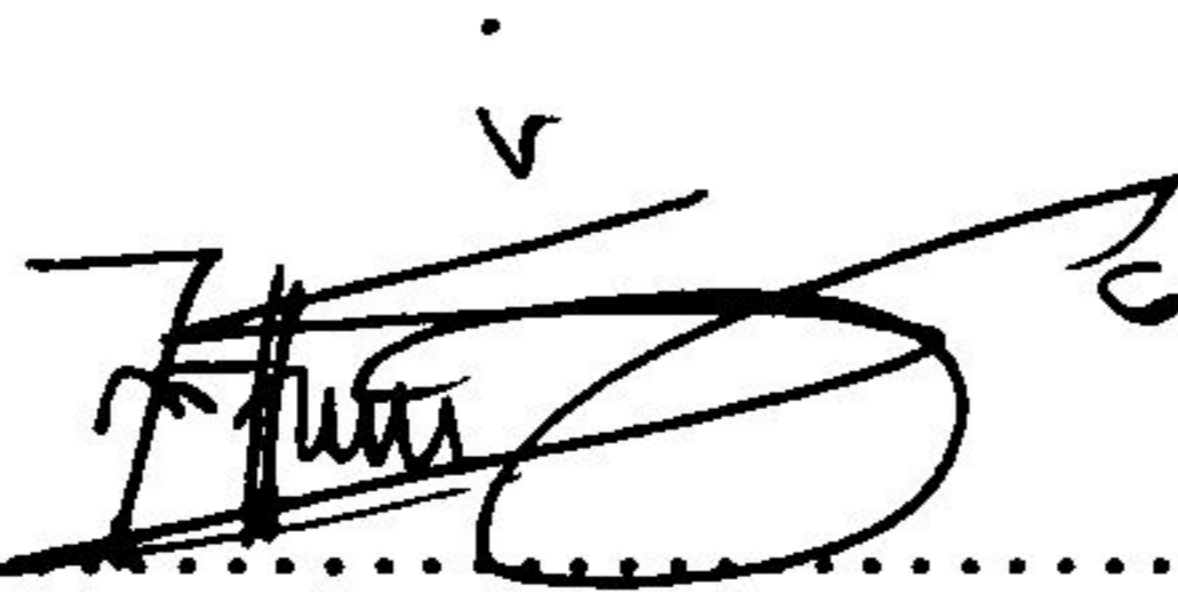
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains Dan Teknologi
KOLEJ UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA

2003

1100043427

PENGAKUAN

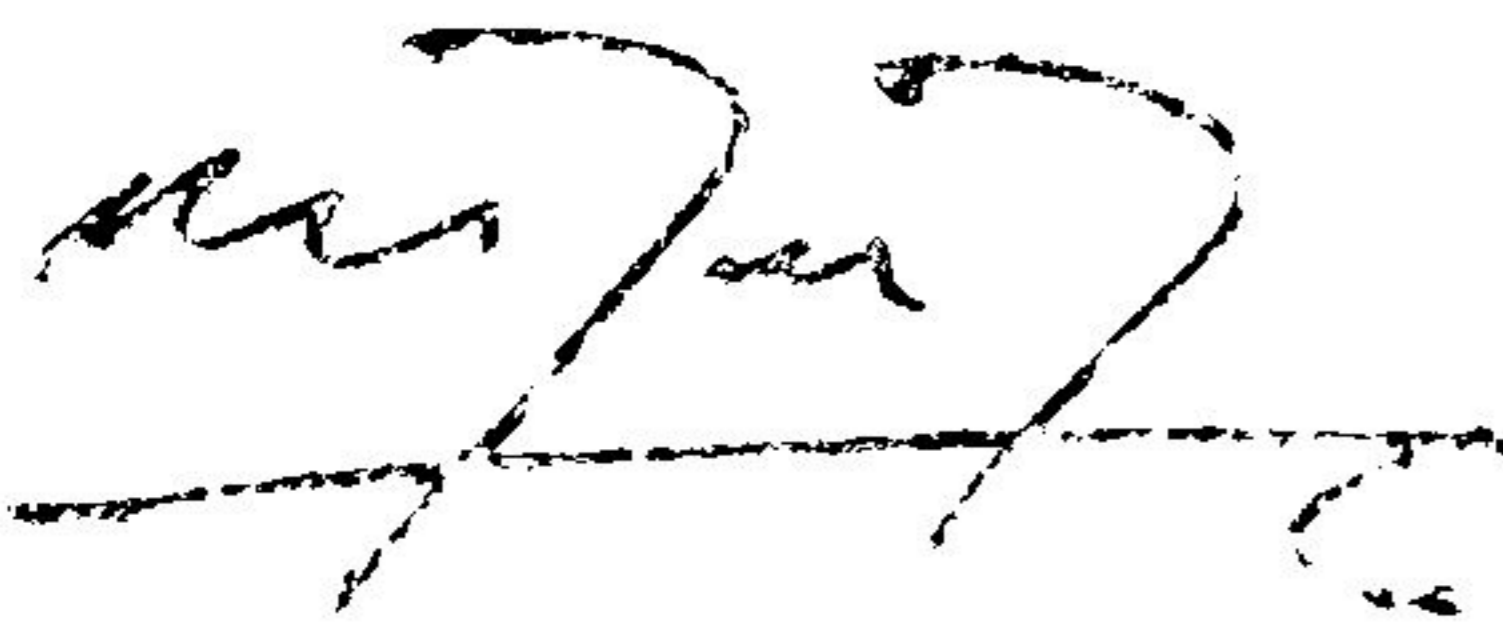
Dengan ini saya mengakui bahawa segala karya ini adalah kerja saya sendiri kecuali nukilan dan ringkasan yang tiap-tiap satunya telah saya jelaskan sumbernya.



TUAN NORLIDA TUAN HAMZAH
23 OKT 2003

PERPUSTAKAAN SULTANAH NUR ZAHIRAH

Disahkan oleh :



Prof. Madya Dr. Mustafa Mat Deris
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains Dan Teknologi
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia

Dr. Muhammad Suzuri Hitam
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains Dan Teknologi
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia



**JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
KOLEJ UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA**

**PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN
PROJEK PENYELIDIKAN II**

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan penyelidikan bertajuk:

**SISTEM PENILAIAN DAN ANALISIS PERSONALITI BERASASKAN WEB
SECARA ATAS TALIAN**

Oleh **Tuan Norlida Binti Tuan Hamzah** No. Matrik **UK5081**

telah diperiksa dan semua pembetulan 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
Dr. Muhammad Suzuri Hitam
Cop Rasmi:

Tarikh:

.....
Ketua Jabatan Sains Komputer
Prof. Madya Dr. Mustafa B. Mat Deris
Cop Rasmi:
PROF. MADYA DR. MUSTAFA MAT DERIS

Tarikh:

Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains & Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu, Terengganu

PENGHARGAAN

Alhamdulillah, segala puji dan syukur dipanjatkan kehadrat Allah S.W.T di atas segala petunjuk dan limpah kurnia serta kekuatan yang telah diberikan kepada saya sejak mula sehingga berakhirnya projek ini.

Jutaan terima kasih ditujukan kepada Dr. Muhammad Suzuri Hitam selaku penyelia projek yang tidak jemu memberi dorongan dan bimbingan kepada saya dalam menjalankan projek ini walaupun sentiasa dikejar kesibukan. Istimewa juga buat semua pensyarah JASKOM KUSTEM yang telah banyak memberi komen membina ke arah pembinaan sistem yang terbaik, semoga dilimpahi rahmat sepanjang masa.

Tidak ketinggalan juga kepada insan-insan istimewa khasnya Bonda Tuan Yah Binti Tuan Ngah yang sentiasa hadir di sisi di setiap saat dan sedia berkorban serta iringan doa.

Tidak lupa terima kasih buat semua sahabat seperjuangan sekalian yang turut sama berkongsi idea serta orang perseorangan memberi bantuan secara langsung atau tidak langsung, didoakan semoga kejayaan sentiasa mengiringi kita. Insyaallah.

ON-LINE WEB BASED PERSONALITY EVALUATION AND ANALYSING SYSTEM

ABSTRACT

This system will make interview session becomes easier to interviewer which it can evaluate and analyze personalities in taking new recruitment for a job in any organization. In this system, the approach that used in evaluating and analyzing someone's personalities is benchmarking questions which will ask in a series of quiz. Combination of PHP and HTML web programming was employed to evaluate and analyze personalities. Before an interview session, applicant needs to sit an exam which includes four sections of benchmarking questions. Then, the results will be revised during the interview. As a result, interviewer can evaluate and analyze the applicant personalities within ask another tricky questions. The benchmarking questions were based on ten traits to evaluate and analyze on applicants.

ABSTRAK

Sistem ini bertujuan untuk memudahkan penemuduga dalam menilai dan menganalisis personaliti pemohon semasa sesi temuduga bagi pengambilan pekerja baru di sesebuah organisasi. Dalam sistem ini, pendekatan yang digunakan untuk menilai dan menganalisis personaliti seseorang ialah penggunaan soalan-soalan pengecaman khas dalam satu siri ujian. Sistem ini dibangunkan menggunakan bahasa pengaturcaraan web iaitu kombinasi PHP dan HTML. Sebelum ditemuduga, para pemohon perlu menjawab soalan-soalan khas sebanyak dua fasa yang berlainan dalam jangkamasa yang telah ditetapkan. Senarai keputusan ujian akan dicapai oleh penemuduga untuk sesi temuduga. Kemudian, jawapan-jawapan kepada soalan-soalan yang telah dijawab akan dirujuk semula. Penemuduga akan menilai keseimbangan jawapan-jawapan pemohon untuk mengemukakan soalan-soalan tertentu yang lain untuk menilai dan menganalisis personaliti pemohon. Soalan-soalan pengecaman yang dikemukakan adalah merangkumi sepuluh jenis watak .