

**MULTIMEDIA BASED TRAINING (MBT):
SUBJEK PENGENALAN KEPADA KOMPUTER**

MURAHATI BINTI ABUUL KAMID

**JABATAN SAINS KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
TERENGGANU
SESI 1999/2000**

1100024462

dn 935

LP 24 FST 2 2000



1100024462

Multimedia basic training (MBT) : Subjek pengenalan kepada komputer / Nujaimi Abdul Hamid.



PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

1100024462		

1100024462

PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
(KUSTEM) dn 935

Pengarang Nujaimi Sb. Hamid.		No. Panggilan 24	
Judul Multimedia Basic		FST 2	
Tarikh	Waktu Pemulangan	Nombor Ahli	Tanda tangan
26/6/05	12/30 pm	SD 1125-11-5310	2000
23/05/10	12 th 12h	U117744	

LP
24
FST
2
2000

MULTIMEDIA BASED TRAINING (MBT) :
SUBJEK PENGENALAN KEPADA KOMPUTER

NUJAIMI BINTI ABDUL HAMID

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

1100024462

PENGAKUAN

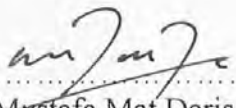
Saya akui karya ini adalah hasil kerja saya sendiri kecuali nukilan-nukilan dan ringkasan-ringkasan yang tiap satunya telah saya jelaskan sumbernya.

Tandatangan,



.....
(NUJAIMI BINTI ABDUL HAMID)
2 APRIL 2000

Disahkan oleh :-



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



.....
En. Mohd Pouzi Hamzah
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 Penyayang. Alhamdulillah, segala puji dan syukur ke hadrat Ilahi kerana dengan limpah dan kurniaNya maka tesis ini dapat saya siapkan dalam tempoh masa yang telah ditetapkan.

Setinggi-tinggi penghargaan ditujukan kepada En. Mohd Pouzi bin Hamzah selaku penyelia saya di atas segala sokongan dan daya usaha beliau membantu saya menyiapkan tesis ini. Tidak ketinggalan ribuan terima terima kasih ditujukan kepada semua pensyarah dan kakitangan Jabatan Sains Komputer yang telah sama-sama memberikan bantuan dan kerjasama sepanjang menjalankan kajian, mendapatkan maklumat dan akhirnya menyiapkan laporan.

Tidak dilupakan juga penghargaan ini ditujukan khas buat Saudara Mohd Farid bin Ismail yang telah menyumbangkan idea dan membantu saya secara tidak langsung di dalam menyiapkan tesis ini. Bantuan yang diberikan sungguh bermakna.

Kepada Ayahanda En. Abdul Hamid bin Ahmad, Bonda Pn. Norzihah binti Mohd Alias, Anyah, Abang De dan Adik terima kasih di atas bantuan dan dorongan yang telah diberikan. Berkat kasih sayang dan doa restu kalian amat dihargai. Hanya Allah sahaja yang dapat membalasnya.

Akhir sekali, buat rakan-rakan seperjuangan khasnya dan rakan-rakan sekuliah amnya, kenangan bersama kalian akan menjadi kenangan yang sukar dilupakan dan terima kasih di atas segala-galanya.

Wassalam.

ABSTRACT

Multimedia Based Training is a kind of multimedia application in learning and teaching process. The “Subjek Pengenalan Kepada Komputer” can be easily learned thru the development of *Multimedia Based Training*. This system is a very good way of presenting information on “Subjek Pengenalan Kepada Komputer” via web-based multimedia application concept. Besides, this system allows user-interaction, where users can test their knowledge about the subject by questions provided. The crucial elements of multimedia technology presented in this system are text integration, graphic, illustration, audio and narration.

ABSTRAK

Multimedia Based Training merupakan salah satu daripada cabang aplikasi multimedia dalam bidang pengajaran dan pembelajaran. “Subjek Pengenalan Kepada Komputer” lebih mudah dipelajari menerusi pembangunan *Multimedia Based Training*. Sistem ini berperanan dalam memaparkan dan menyampaikan segala bentuk maklumat mengenai “Subjek Pengenalan Kepada Komputer” dalam bentuk aplikasi multimedia berkonsepkan web-based. Selain daripada itu, sistem ini juga membenarkan interaksi pengguna yang mana pengguna boleh menguji kefahaman mereka mengenai subjek berkenaan menerusi soalan latihan tubi yang disediakan. Kecanggihan teknologi multimedia yang merangkumi integrasi teks, grafik, ilustrasi, animasi, audio dan narasi merupakan fokus utama yang dipersembahkan dalam sistem ini.