

2945

1100043368

LP 9 FST 5 2003



1100043368
Modul Pembelajaran - Kajian sistem inventori / Goh Chee
Keong.



PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

1100043368		

Lihat sebelah

TIAN WILIX
PERPUSTAKAAN KUSTEM



MODUL PEMBELAJARAN – KAJIAN SISTEM INVENTORI

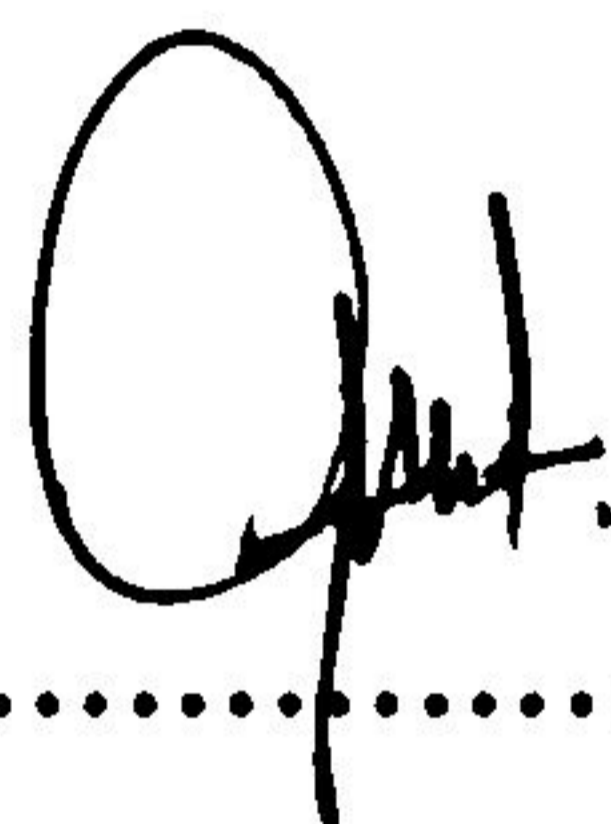
GOH CHEE KEONG

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

1100043368

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.



GOH CHEE KEONG
22 MAC 2003

Disahkan oleh :



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



Encik Abdul Aziz K. Abdul Hamid
Penyelia,
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains Dan Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia

PENGHARGAAN

Banyak pihak telah memberi sumbangan dalam pelbagai cara sepanjang pembangunan projek Modul Pembelajaran – Kajian Sistem Inventori. Kepada mereka yang telah memberi bantuan sama ada dalam bentuk nasihat, maklumat dan rajah, dengan hati yang ikhlas penulis mengucapkan ribuan terima kasih.

Penulis ingin merakamkan setinggi-tingginya penghargaan kepada penyelia projek, Encik Abdul Aziz bin K. Abdul Hamid di atas bimbingan dan tunjuk ajar serta pendapat yang diberikan sepanjang tempoh projek ini dijalankan. Sikap dedikasi dan galakan yang diberikan amat dihargai dan telah berjaya memotivasikan penulis untuk berusaha dengan lebih giat lagi. Tidak dilupai kawan-kawan yang telah memberikan komen dan cadangan dengan hati yang jujur dan ikhlas. Kerjasama yang diberikan amat dihargai.

ABSTRAK

Projek Modul Pembelajaran – Kajian Sistem Inventori merupakan suatu pendekatan yang mempunyai konsep baru bagi pembelajaran proses pembangunan perisian. Sistem inventori yang telah dibangunkan dan digunakan sebagai suatu rangka kerja untuk rekabentuk modul pembelajaran ini. Penggunaan modul tersebut dapat memudahkan pembelajaran proses pembangunan perisian dengan berkesan. Sistem ini dibangunkan dalam persekitaran komputer mikro yang serasi di bawah sistem pengoperasian Windows 2000. Manakala bahasa pengaturcaraan yang digunakan untuk membangunkan sistem ini adalah *Microsoft Visual Basic 6.0*.

DEVELOPMENT OF TRAINING MODULE FOR SYSTEM

ABSTRACT

Training Module – This is a novel approach, introducing new concepts in learning software development. An inventory system is developed to use as a framework for building this training module. This module will be use to enhance and facilitate the process of developing an inventory system. The training module can be used by any group to establish or develop an inventory system without any consultant or lecture. The training module allows non-experience people to view and develop their own inventory system. The module train users in three main parts which are MySQL database, Visual Basic programming and Crystal Report for design report. The training module – Inventory System is developed on the concept of stand-alone structure. The system was developed on an PC compatible microcomputer and running under Windows 2000 operating system by using Microsoft Visual Basic 6.0.