

SISTEM BAYARAN KEWAJIBAN KERJA KONTRAK
PERSEKUTUAN

SAMUEL A/P SRI RAMLIHANTARAN

FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITI SAINS DAN TEKNOLOGI MALAYSIA

2004

1100043453

PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
(KUSTEM)

Pengarang S. Anjulan A/P
Sri Ramachandhiran

No. Panggilan

Judul Sistem bayaran kampung
Leja kontrak pertanian

| Tarikh | Waktu Pemulangan | Nombor Ahli | Tanda tangan |
|--------|---------------------|----------------|-----------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Lp
26
PST
25
2004

1100043453

LP 21 FST 5 2004



1100043453

Sistem bayaran kemajuan kerja kontrak pertanian / S. Anjulah
A/P Sri Ramachanthiran.



PERPUSTAKAAN
KOLEJ UNIVERSITI: SAINS & TEKNOLOGI MALAYSIA
21030 KUALA TERENGGANU

| 1100043453 | | |
|------------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Lihat sebelah

HAK MILIK
PERPUSTAKAAN KUSTEM

SISTEM BAYARAN KEMAJUAN KERJA KONTRAK PERTANIAN

S.ANJULAH A/P SRI RAMACHANTHIRAN

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

i100043453



**JABATAN SAINS DAN KOMPUTER
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI**

**PENGAKUAN DAN PENGESAHAN LAPORAN
PROJEK PENYELIDIKAN II**

Adalah ini diakui dan disahkan bahawa laporan projek tahun akhir bertajuk :

Sistem Bayaran Kemajuan Kerja Kontrak Pertanian

oleh S.Anjulah a/p Sri Ramachanthiran, No.Matrik : UK 5483 telah diperiksa dan semua pembedaan 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

Nama: Pn.Masita Abdul Jalil

Cop Rasmi :

MASITA MASITA ABDUL JALIL
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains dan Teknologi
Kolej Universiti Sains & Teknologi Malaysia
(KUSTEM)
21030 Kuala Terengganu.

Tarikh : 31/3/04

Ketua Jabatan Sains Komputer

Nama : Prof.Madya Dr.Mustafa B. Mat Deris

Cop Rasmi:

PROF. MADYA DR. MUSTAFA MAT DERIS
Ketua
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains & Teknologi
Kolej Universiti Sains dan Teknologi Malaysia
21030 Kuala Terengganu, Terengganu

Tarikh : 31/3/04

PENGAKUAN

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



.....
S.ANJULAH A/P SRI RAMACHANTHIRAN
31 MAC 2004

Disahkan oleh :



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



.....
Pn. Masita Abdul Jalil
Pensyarah
Jabatan Sains Komputer
Fakulti Sains Dan Teknologi
Kolej Universiti Sains Dan Teknologi Malaysia

PENGHARGAAN

Pada mulanya, saya ingin bersyukur kepada tuhan, kerana berjaya menyiapkan projek tahun akhir ini. Projek tahun akhir ini adalah pembangunan suatu Sistem Bayaran Kemajuan Kerja Kontrak Pertanian bagi Felda Agriculture Services Sdn. Bhd. di Kertih.

Terlebih dahulu saya ingin melafazkan ribuan terima kasih kepada penyelia saya iaitu Puan Masita Abd Jalil yang sanggup meluangkan masa mendengar semua cadangan bagi sistem yang telah dibangunkan. Beliau juga sentiasa memberi tunjuk ajar serta dorongan kepada saya. Selain itu, penghargaan saya juga kepada pensyarah Jabatan Sains Komputer yang banyak memberi ceramah motivasi serta tunjuk ajar dalam penggunaan kaedah dan pendekatan yang betul dalam menyiapkan projek tahun akhir ini.

Selain itu saya juga ingin merakamkan ucapan terima kasih saya kepada penolong pengurus Felda Agriculture Sdn Bhd yang banyak memberi maklumat mengenai proses bayaran kemajuan kerja kontrak pertanian. Akhirnya saya amat menghargai bimbingan dan tunjuk ajar yang telah diberikan oleh pihak yang terlibat secara langsung serta tidak langsung .

Sekian Terima Kasih.

S.Anjulah a/p Sri Ramachanthiran

UK 5483 Sarjana Muda Teknologi Maklumat – Kejuruteraan Perisian

WORK PROGRESS PAYMENT SYSTEM

ABSTRACT

The system is developed for the use of solving the problems in Felda Agriculture Services Sdn. Bhd. Observation has been done to get the overall view to build the right system. The computerized system has been developed to help the management staffs where before they had to settle all their jobs using the manual system. The management staffs can now record and find the payment's information quicker. On the other hand, the system is developed to ease the work involved in maintaining database including some routine processes such as calculating and so on. The system is capable of adding new entry, deleting, editing, saving and arranging data. The system execution is based on the object oriented method which have been developed using the Microsoft Visual Basic .Net. The interfaces are designed by taking the user friendly concept. Hopefully the development and implementation of this system will give some advantages to the management staff of Felda Agriculture Services Sdn. Bhd. in Kertih.

ABSTRAK

Sistem Bayaran Kemajuan Kerja Kontrak Pertanian di Felda Agriculture Services Sdn. Bhd. di Kerteh dibangunkan bertujuan untuk menyelesaikan pelbagai masalah yang sering dihadapi oleh pihak pengurusan Felda Agriculture Services Sdn. Bhd. Pemantauan telah dilakukan bagi mendapatkan gambaran yang lebih tepat bagi membangunkan sistem seperti yang dikehendaki. Sistem berkomputer ini memudahkan tugas pihak pengurusan yang sebelum ini menjalankan segala urusan berkaitan dengan pembayaran secara manual. Pihak pengurusan ini tidak lagi perlu mengambil masa yang panjang untuk merekod dan mencari data pembayaran. Selain daripada itu, sistem ini juga dibangunkan bagi mengendalikan serta mempermudah kerja-kerja terutamanya penyelenggaraan ke atas pangkalan data dan beberapa rutin seperti pengiraan bayaran kemajuan kerja. Sistem ini juga berupaya untuk menambah, menghapus, mengedit, menyimpan dan mengemaskini data-data. Kaedah pelaksanaan sistem adalah berorientasikan objek di mana sistem ini dibangunkan dengan menggunakan bahasa pengaturcaraan *Microsoft Visual Basic .Net*. Antaramuka serta konsep sebenar sistem adalah berkonsepkan mesra pengguna. Dengan terbangunnya sistem ini diharap ianya akan dapat memberi kemudahan kepada pihak pengurusan di Felda Agriculture Services Sdn. Bhd. dalam menjalankan tugas mereka.