



REPOSITORI INSTITUSI TERUS BERKEMBANG



Repositori Institusi UNIMAS - pembangunan dan perkembangan

Repositori Institusi UNIMAS telah dibangunkan dengan menggunakan *Symposia Institutional Repository* pada Januari 2010 yang bertujuan untuk menyimpan, membangun dan meyebarakan *output digital* untuk semua pengguna. Projek ini terdiri daripada fasa-fasa seperti :

- a) *Software set up and installation*
- b) *Data loading and testing*
- c) *Training*
- d) Implementasi
- e) Fasa Sokongan

Perjalanan projek telah dijalankan seperti berikut :

Tarikh	Aktiviti
06-07 Jan 2010	• <i>Symposia hardware setup</i>
25 Jan 2010	• <i>Basic set up of the server</i>
23 Feb 2010	• <i>Installation and configuration Symposia software</i>
04 Mac 2010	• <i>Software update</i>
19 Mac-April 2010	• <i>Data loading and testing</i>
10 Jun 2010	• <i>Online training (Webex Session)</i>
23-24 Jun 2010	• <i>On-Site Training</i>
16-20 Ogos 2010	• <i>Data loading</i>
23 Ogos 2010	• <i>Online Discussion (Webex Session)</i>

Data loading and testing

Sebanyak 4471 rekod tesis telah diasingkan mengikut fakulti dan tahun dan digunakan sebagai *testing records*. Pengujian terhadap rekod-rekod ini dari segi pemetaan di antara rekod berbentuk digital dalam format pdf dengan rekod bibliografik *MARC* dalam Sistem *Millennium* telah dilakukan oleh pihak vendor bagi mengenalpasti cara terbaik untuk menjalankan proses muatnaik data secara *batch*.

Training

Pada 10 Jun 2010, satu *Online training*/perbincangan melalui sesi *Webex* bersama pihak vendor bertempat di *Video Conference Room Aras G* telah diadakan.





On-site Training yang dikendalikan oleh pihak vendor sendiri telah diadakan pada 23-24 Jun 2010 di Makmal Komputer Terbuka Aras 1. Jenis koleksi yang dibincangkan adalah seperti berikut:

Bil.	Koleksi	Fail (.Pdf)	Rekod Bibliografi
1.	Thesis (Ph.D & Masters)	423	632
2.	Laporan Projek Tahun Akhir	737	3768
3.	Kertas Soalan	24	31
4.	Kertas Persidangan	1	79
5.	Koleksi Borneo	45	261

IMPLEMENTASI

i. Data uploading

Pada 2 Ogos 2010, Pustakawan/Pengkatalog (*Cataloger*) PKMA telah mengadakan satu perbincangan mengenai cadangan untuk menggunakan judul dokumen untuk mengatasi masalah muatnaik bagi rekod kertas soalan peperiksaan dan laporan tahunan. Walau bagaimanapun *naming convention* menggunakan judul bagi kertas soalan peperiksaan adalah terlalu panjang dan tidak sesuai. Pada 16-20 Ogos 2010, proses muatnaik rekod telah dijalankan. Jumlah rekod yang telah dimuatnaik setakat May 2011 adalah sebanyak 1019 rekod.

Satu bengkel latihan RI sedang dijalankan yang telah bermula pada 19 Mei 2011 dan melibatkan Fakulti/ Pusat. Jadual adalah seperti berikut :

19 Mei 2011	8.30am-10.30am	Computer Lab Level G (CAIS)	PBB
24 Mei 2011	9.00am-11.00am	Computer Lab (Medical Library)	FPSK
9 Jun 2011	09.00am-11.00am	Computer Lab FSGK	FSGK
	2.00pm-4.00pm	Computer Lab Level G (CAIS)	FSTS
14 Jun 2011	9.30am-11.30am	Computer Lab Level 1 FSKPM	FSKPM
	2.30pm-3.30pm	Computer Lab Level G (CAIS)	FEB
15 Jun 2011	Software update	Computer Lab Level G (CAIS)	FSS

Repositori Institusi ini penting dalam menyimpan dan meyebarakan khazanah universiti untuk dikongsi dengan dunia luar. Bahan digital ini mampu melonjakkan lagi imej penulis dan pencipta bagi penulisan dan ciptaan kreatif universiti untuk paparan semua. PKMA berperanan aktif dalam mendapatkan bahan berkaitan dari staf akademik dan penerbitan UNIMAS. Ini untuk memastikan repositori institusi ini sentiasa berkembang.

