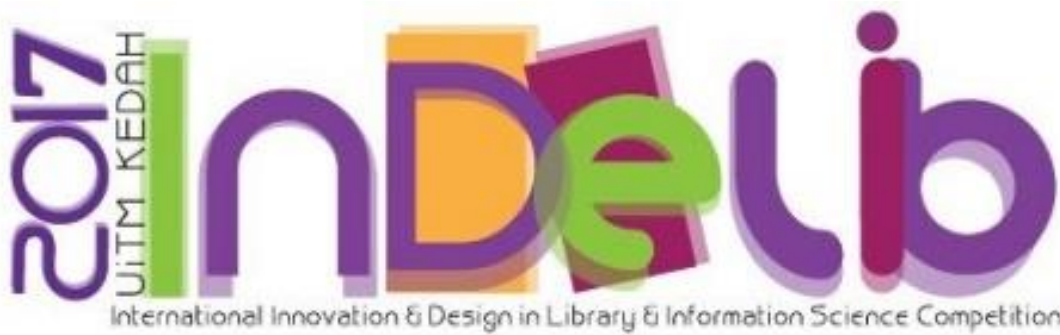




اُنِيْوَرْسِيْٓتِيْ تِكْنُوْلُوْجِيْ مَآرَا
UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA



Continuous Innovation for Excellence

ABSTRACT

13th September 2017

DEWAN TUN ABU ZAHAR
Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP)
Kuala Lumpur.

In Collaboration With



Table of Content: Category

1. Organization	1-18
2. Individual (Professionals, Academicians, Researchers)	19-38
3. Institute of Higher Learning Students	39-74
4. School Students / Teachers	75-77

Table of Content: Division

Invention

1. E-KNOWLEDGE ASET	01
2. Resource Center System(RECENTSYS)	02
3. Offline Public Access Cataloge (offPAC)	03
4. F13	04
5. UTeM Library Navigator	05
6. The Research Library Multi-Gallery	18
7. e-ABB Kedah State Local Government	19
8. “Al-Quran Tafsir Pimpinan Ar-Rahman” Software	20
9. SEIRS (Special Education Information Retrieval System)	21
10. Mozart Teach Me	22
11. i-ManGoeS	23
12. My First Book	39
13. Reachable Station	40
14. Secret Shelf	41
15. GPS Book Tracker	42
16. Website Credibility Factors In Influencing User Engagement	43
17. ISWEO (Islamic Work Ethics Online Assessment and Idea Bank System)	44
18. Evidence-Based Practice Decision Making Toolkit for Libraries: a Prototype	45
19. Prototaip Manual Tahun Pertama Bayi: Panduan Penjagaan Bagi Ibu Bapa Kurang Upaya Penglihatan	46
20. Projek KrafTaS	47

Innovation

1. Course Reserves Module: Make The Connection	06
2. Pustaka Vendor Rating System (Pustaka VRS)	07
3. IRC Motorised Trolley	08
4. iCARE (IRC Consultancy and Reference Service)	09
5. iBEST (IRC Booking and Event Management Systems)	10
6. Read Too Easy	11
7. Smart Sensor	12
8. Sistem Al-Luqotoh	13
9. Sunway Campus Library: Innovation For Service Excellence	14
10. i-HUDA	15
11. Artikel Jurnal Tempatan Sukar Diperolehi	16
12. BOOK2U@libpsp	17
13. MyDocShelves: Integrated Mobile Platform for Digital Content Management	24
14. Boat Library of Semporna	25
15. Travel With Books: Selangor Smart Bus	26
16. WebOpac Self-Guided Training Tool With Guided Exploration Manual For Information Literacy Skills Development	27
17. Igenis 2.0 Portal– I-Generation Information Skills Portal	28
18. Information Literacy Module Based On Schoolwide Enrichment Model (SEM)	29

Projek KrafTaS

Nur Shaliza Sapiai*
Siti Aswani Mohd Ghazali*
Nordelina Zulkarnain**
Khadijah Abdul Rahman*
Fadhilah Mohd Ishak@ Zainudin***

*Fakulti Pengurusan Maklumat, Universiti Teknologi MARA (UiTM) Kelantan, 18500, Machang, Kelantan

**Perpustakaan Tengku Anis, Universiti Teknologi MARA (UiTM) Kelantan, 18500, Machang, Kelantan

***Fakulti Pengurusan Perniagaan, Universiti Teknologi MARA (UiTM) Kelantan, 18500, Machang, Kelantan

Abstract

Projek KrafTaS teretus hasil dari tinjauan dan temubual dengan staf perpustakaan. Berkenaan lambakan surat khabar yang tidak digunakan. Setiap tahun perpustakaan akan membelanjakan hampir RM12,000 untuk melanggan surat khabar sebagai bahan bacaan di perpustakaan. Selepas 1 tahun, surat khabar ini akan dilupuskan atau dijual bagi mengatasi masalah yang ruang simpanan yang sempit. Adalah satu kerugian kepada pihak perpustakaan jika surat khabar lama ini tidak dimanfaatkan sepenuhnya untuk tujuan penjana pendapatan. Projek KrafTaS membantu pihak perpustakaan mendapat nilai tambah daripada produk kraf yang boleh dihasilkan oleh kertas-kertas terpakai daripada surat khabar ini. Pihak perpustakaan melalui Kelab Pembaca Perpustakaan (PTA Reader's Club) dan juga Kelab Persatuan IMAGE (Fakulti Pengurusan Maklumat, UiTM Cawangan Kelantan) akan menjadi tunjang dalam mengerakkan projek KrafTaS. Keuntungan hasil jualan produk akan dibahagikan 50% kepada pihak PTA, 25% kepada Kelab PTA Readers' Club dan 25% kepada Kelab IMAGE. Projek ini bukan sahaja menjana pendapatan kepada pelbagai pihak terlibat, tetapi juga mengatasi masalah lambakan surat khabar lama yang sering kali dihadapi oleh kebanyakan perpustakaan, organisasi kerajaan mahupun organisasi pihak swasta. Projek KrafTaS bukan sahaja menguntungkan tetapi dapat menyokong konsep Kampus Hijau (Go Green).

Keyword: Kraf tangan, surat khabar, kampus hijau, UiTM Kelantan, Perpustakaan Tengku Anis, Fakulti Pengurusan Maklumat (FPM)

Potential commercialization: Projek boleh diperluaskan dengan melibatkan kerjasama semua perpustakaan di seluruh Malaysi bagi tujuan penjana pendapatan menggunakan barangan terpakai (surat khabar lama). Projek ini juga boleh diperluaskan dengan kerjasama dengan IKS tempatan bagi tujuan penghasilan kepelbagaian produk hasil kraf.

Acknowledgment: YM Dr Haji Tuan Mohd Rosli bin Tuan Hassan (Rektor UiTM Cawangan Kelantan)
Puan Hajah Nik Annita binti Hj Nik Omar (Ketua Perpustakaan Tengku Anis, UiTMCK)
Prof Madya Dr. Ghazali Osman (Ketua Pusat Pengajian – Fakulti Pengurusan Maklumat, UiTMCK)



Faculty of Information Management
Universiti Teknologi MARA (UiTM)
Cawangan Kedah