

**LAPORAN TAHUNAN**  
**PERPUSTAKAAN**  
**KUTKM**

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA  
اونيورسيتي تيكنيكل مليسيا ملاك  
UTM

**TAHUN**  
**2002**



**LAPORAN TAHUNAN 2002**  
**PERPUSTAKAAN**  
**KUTKM**

## Kandungan

Perkara	Muka surat
Latar Belakang KUTKM	1-2
Latar Belakang Perpustakaan	3
Pengenalan	3
Objektif	3
Fungsi Perpustakaan	3
Carta Organisasi	3
Staf	3
Pembangunan Koleksi	4
Pengindeksan dan Pemprosesan Bahan	5
Pembangunan Pangkalan Data Dalaman	5
Perkhidmatan	6
Pengguna Perpustakaan	7
Aktiviti Lain	8
Perancangan akan datang	8
Penutup	8
Lampiran	



اونيورسيتي تيكنيكل مليسيا ملاك  
UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

## **Senarai Lampiran**

### **Lampiran**

Lampiran 1

Lampiran 2

Lampiran 3

Lampiran 4

Lampiran 5

Lampiran 6

### **Perkara**

Carta Organisasi 2002

Senarai Lapor Diri Staf 2002

Senarai Kursus Staf 2002

Stok Perpustakaan 2002

Senarai Judul Jurnal  
(Langganan) 2002

Senarai Judul Jurnal  
(Hadiah) 2002



اونيورسي تيكنيكل مليسيا ملاك

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

## **LATAR BELAKANG KUTKM**

### **1.1 PENGENALAN**

Kolej Universiti Teknikal Kebangsaan Malaysia (KUTKM) ditubuhkan di bawah Seksyen 20 Akta Universiti dan Kolej Universiti 1971 (Akta 30) menerusi Perintah Kolej Universiti Teknikal Kebangsaan Malaysia (Pemerbadanan 2001) yang telah diwartakan sebagai P.U (A) 124 pada 3 Mei 2001. Penubuhannya adalah berkuatkuasa pada 1 Disember 2000.

Penubuhan KUTKM bertitik-tolak daripada keputusan kerajaan untuk memenuhi keperluan industri masa depan terhadap sumber tenaga professional di bidang teknikal yang bukan sahaja mempunyai pengetahuan akademik yang mantap tetapi juga mempunyai keterampilan dan kemahiran teknikal yang tinggi. Sumber tenaga seperti ini adalah amat penting kepada Negara ke arah mencapai wawasan negara maju. KUTKM merupakan satu-satunya IPTA di Malaysia yang mendukung dan melaksanakan pendidikan tinggi teknikal berorientasikan aplikasi dan amalan dengan memberi keutamaan kemasukan kepada pelajar daripada aliran teknik dan kemahiran.

KUTKM pada masa ini beroperasi di kampus sementara yang terletak di Ayer Keroh, Melaka dan telah memulakan pengajiannya pada 10 Jun 2001 yang lalu dengan pengambilan pelajar perintis seramai 348 KUTKM mengunjurkan enrolmen seramai 12,000 pelajar menjelang 2010.

### **1.2. MISI**

Untuk melahirkan ahli professional yang bersahsiah murni, kompeten dan berketerampilan tinggi melalui universiti teknikal yang berkualiti, bertaraf dunia berteraskan pengajaran, pembelajaran dan penyelidikan berorientasikan aplikasi dengan perkongsian pintar universiti-industri sejajar dengan aspirasi Negara.

### **1.3. VISI**

Untuk menjadi sebuah universiti teknikal yang kreatif dan inovatif terkemuka di dunia.

### **1.4. OBJEKTIF**

- menjadi sebuah organisasi pembelajaran dan keilmuan MELAKA
- memainkan peranan berkesan sebagai penggerak kepada pembangunan perindustrian negara
- melahirkan graduan yang kompeten dan bersahsiah tinggi yang menjadi pilihan utama majikan
- menawarkan kursus-kursus professional, multi dan inter-disiplin berorientasikan aplikasi
- menyediakan kurikulum yang mencerminkan semua dimensi disiplin yang menggalakkan pemikiran kritis, penyelesaian masalah, kerja berpasukan dan kemasyarakatan
- mempunyai staf yang kompeten dan berkelayakan tinggi serta mempunyai pengalaman praktikal yang luas
- menerajui aktiviti penyelidikan dan pembangunan berlandaskan penyelesaian masalah industri

- mengadakan infrastruktur dan persekitaran yang merangsang;
  - pengajaran dan pembelajaran nerorientasikan aplikasi dan amalan
  - perhubungan dan kerjasama dengan universiti-universiti
  - pembangunan penyelidikan gunaan
  - latihan industri secara mendalam
  - perundingan dan pendidikan berterusan
  - persekitaran kerja yang indah dan mesra dan;
  
- mengadakan perkongsian pintar universiti-universiti dalam :
  - pengajaran dan pembelajaran
  - pembangunan kursus dan makmal
  - penyelidikan, pembangunan dan perundingan
  - incubator dan kilang pengajaran dan
  - latihan industri



## **LATAR BELAKANG PERPUSTAKAAN KUTKM**

### **1. PENGENALAN**

Perpustakaan Kolej Universiti Teknikal Kebangsaan Malaysia (KUTKM) ditubuhkan seiring dengan penubuhan KUTKM pada 1 hb. Disember 2000 di bawah Seksyen 20 Akta Universiti dan Kolej 1971 (Akta 30) Perlembagaan Malaysia. Perpustakaan ini mula memberikan perkhidmatan kepada masyarakat kampus pada 10 Jun 2001 sempena pendaftaran pelajar perintis KUTKM seramai 348 orang di Kampus Sementara di Taman Tasik Utama. Perpustakaan adalah merupakan pusat kecemerlangan ilmu bagi warga KUTKM.

Perpustakaan ini mempunyai keluasan ruang lantai sejumlah 974.38 meter persegi. Bangunan pentadbiran terletak di dua lot tingkat atas dan satu lot di tingkat bawah. Bahagian perkhidmatan pula terletak di tingkat bawah yang mempunyai keluasan ruang lantai berjumlah 671.34 meter persegi dan mampu menampung kapasiti sejumlah 150 pengguna pada satu-satu masa.

### **2. OBJEKTIF**

Perpustakaan memainkan peranan membentuk masyarakat yang berdaya fikir dalam melahirkan ahli profesional yang berketrampilan seiring dengan misi KUTKM, dengan itu objektif perpustakaan adalah :-

- c) menyokong, membantu dan menyediakan kemudahan dan sumber yang menepati keperluan pengajaran, pembelajaran, penyelidikan dan perundingan.
- d) memupuk budaya ilmu di kalangan masyarakat KUTKM dan luar KUTKM sebagai masyarakat yang bermaklumat dan berpengetahuan.

### **3. FUNGSI UTAMA PERPUSTAKAAN**

- Memperolehi bahan-bahan rujukan serta bahan-bahan yang berkaitan dengan bidang teras KUTKM dengan menggunakan peruntukan kewangan yang diagihkan.
- Menguruskan khidmat pinjaman bahan, khidmat runding rujuk penasihat pengguna dan lain-lain aktiviti dalam menggalakkan dan membimbing pengguna.
- Menyediakan kemudahan mendapatkan maklumat dengan menyediakan perkhidmatan Pangkalan Data atas talian dan perkhidmatan terkini.
- Melaksanakan aktiviti lain selaras dengan peranan perpustakaan sebagai pusat maklumat.

### **4. CARTA ORGANISASI**

- *Carta Organisasi 2002 lihat lampiran 1*

### **5. STAF**

Tahun 2002, dengan penambahan staf, perpustakaan berkembang kepada 6 unit iaitu :-

- Unit Pentadbiran dan Latihan
- Unit Perolehan Buku
- Unit Hadiah dan Pertukaran
- Unit Pengindeksan
- Unit Sirkulasi
- Unit Rujukan

Pertambahan 9 orang staf terdiri dari 3 orang pustakawan, 5 orang pembantu perpustakaan dan 1 pembantu am rendah menjadikan keseluruhan staf perpustakaan berjumlah 19 orang iaitu 6 orang staf profesional dan 13 orang staf sokongan seperti dalam Jadual I :-

BAHAGIAN/JAWATAN	PROFESSIONAL	SOKONGAN	JUMLAH
<b>UNIT PENTADBIRAN, LATIHAN DAN PEMBANGUNAN KOLEKSI</b>			
Ketua Pustakawan	1	-	1
Pembantu Tadbir (K)	-	1	1
Pembantu Am Rendah	-	1	1
Pembantu Perpustakaan	-	4	4
<b>UNIT HADIAH DAN PERTUKARAN</b>			
Pustakawan	1	-	1
Pembantu Perpustakaan	-	1	1
<b>UNIT PENGINDEKSAN</b>			
Pustakawan	2	-	2
Pembantu Perpustakaan	-	3	3
<b>UNIT SIRKULASI</b>			
Pustakawan	1	-	1
Pembantu Perpustakaan	-	2	2
<b>UNIT RUJUKAN</b>			
Pustakawan	1	-	1
Pembantu Perpustakaan	-	1	1
<b>Jumlah</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>19</b>

**Jadual I**

- Senarai lapor diri staf perpustakaan lihat lampiran 2

Bagi meningkatkan pengetahuan dan kemahiran staf, dalam melaksanakan pasukan kerja yang berkesan, staf perpustakaan telah menghadiri pelbagai aktiviti seperti kursus, bengkel, seminar, dan lawatan.

- Senarai kursus staf 2002 sila lihat lampiran 3a-3c

## 6. PEMBANGUNAN KOLEKSI PERPUSTAKAAN

Pembangunan Koleksi Perpustakaan fokus kepada bidang teknikal dengan pengkhususan dalam bidang komputer dan sistem maklumat, elektrik, elektronik, mekanikal dan pembuatan disamping bahan-bahan dalam bidang sains, fizik, matematik, kimia dan bahan bacaan am.

### 6.1 Buku dan Bahan Media

Peruntukan untuk Perolehan Bahan tahun 2002 berjumlah RM 1,415,480.00 (Vot 27000). Perbelanjaan bahan pula berjumlah RM 591,070.67 dan tanggungan yang belum selesai berjumlah RM 413,001.90. Perolehan bahan adalah seperti di dalam jadual II:-

JENIS	JUDUL	NASKAH/UNIT
<b>Bahan Bercetak</b>		
Buku	4,635	5,016
<b>JUMLAH</b>	<b>4,635</b>	<b>5,016</b>
<b>Bahan Bukan Bercetak (Bahan Media)</b>		
Kasetvideo	7	7
Slaid	-	-
Kaset	-	-
<b>Bahan Digital</b>		
Cakera Padat	621	621
Disket	67	69
<b>JUMLAH</b>	<b>695</b>	<b>697</b>
<b>JUMLAH BESAR</b>	<b>5330</b>	<b>5713</b>



## Jadual II

- Stok Perpustakaan 2002 lihat lampiran 4.

### 6.2 Hadiah dan Pertukaran

Bahan hadiah (buku) yang diterima tahun 2002 berjumlah 272 judul / 510 naskah dan CD yang diterima ialah 1 judul / 1 naskah.

### 6.3 Jurnal (Langganan)

Tahun 2002, Jurnal baru yang dilanggan berjumlah 32 judul berbanding 14 judul pada tahun 2001. Keseluruhan judul jurnal yang dilanggan berjumlah 46 judul. Perbelanjaan untuk jurnal bercetak berjumlah RM 492,416.80.

Senarai jurnal (Langganan) lihat lampiran 5

### 6.4 Jurnal (Hadiah)

Jurnal (Hadiah) untuk tahun 2002, berjumlah 25 judul 45 naskah. Jurnal disumbang oleh badan-badan berkanun dan agensi kerajaan.

Senarai jurnal (Hadiah) lihat lampiran 6

### 6.5 Pangkalan Data Dalam Talian

Pangkalan Data yang dilanggan dalam tahun 2002 berjumlah 5 judul, 4 judul adalah Pangkalan Data baru. Judul Pangkalan Data dalam talian seperti di dalam jadual III.

BIL	TAJUK PANGKALAN DATA	JENIS	BIDANG PERKARA	MULA DILANGGAN	PERBELANJAAN
1.	ITS Marc	PL	Sains Maklumat	November 2001	RM 6894.00
2.	NSTP e-Media	PT	Umum	Jun 2002	RM 180.00
3.	Sirimlink	PT	Sains & Teknologi	Ogos 2002	RM 350.00
4.	Applied Science & Technology Abstract	PL	Sains & Teknologi	Disember 2002	RM 28955.00
5.	Engineering Village 2	PL	Kejuruteraan	Disember 2002	RM 19150.00
<b>JUMLAH</b>					<b>RM 55529.00</b>

Jadual III

Nota :- PT – Pangkalan Data Tempatan  
PL – Pangkalan Data Luar

Perbelanjaan untuk Pangkalan Data Dalam Talian tahun 2002 berjumlah RM 55529.00.

## 7. PENGINDEKSAN DAN PEMROSESAN BAHAN

Bahan yang telah diindeks untuk tahun 2002 berjumlah 4927 judul / 5309 naskah.

## 8. PEMBANGUNAN PANGKALAN DATA DALAMAN

Perpustakaan telah membangunkan Pangkalan Data Dalaman seperti berikut:-

### i) Pangkalan Data Keratan Akhbar

Keratan Akhbar meliputi akhbar Berita Harian, Utusan Malaysia, New Straits Time dan The Star. Indeks ini diperolehi melalui beberapa sumber seperti imbasan daripada suratkhbar ataupun laman web akhbar berkenaan. Ia disimpan dalam format doc. ataupun PDF. Keutamaan pemilihan artikel mengikut bidang teras KUTKM disamping bidang am yan lain.

ii) Pangkalan Data Kertas Soalan Peperiksaan KUTKM  
Pangkalan Data Kertas Soalan Peperiksaan KUTKM dibangunkan mengikut fakulti bermula kertas soalan peperiksaan sesi 2001/2002 dan seterusnya.

iii) Pangkalan Data Kertas Kerja Seminar / Persidangan  
Pangkalan Data Kertas Kerja Seminar/Persidangan yang dihadiri oleh staf KUTKM.

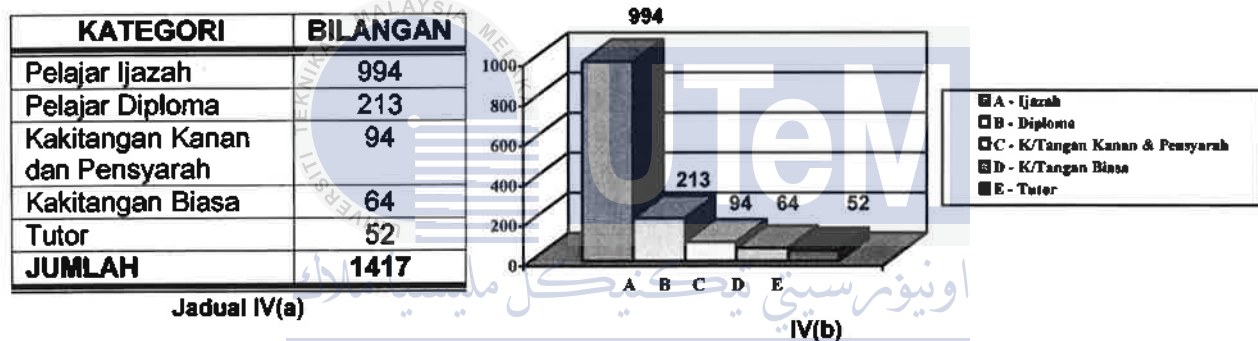
Semua Pangkalan Data boleh diakses oleh pengguna mulai 12 April 2002.

## 9. PERKHIDMATAN

Bagi menyokong matlamat penubuhan KUTKM dalam melahirkan graduan berkemahiran tinggi (hands-on) perpustakaan turut menyediakan pelbagai perkhidmatan seperti :-

### 9.1 Keahlian Perpustakaan

Pada tahun 2002, Perpustakaan KUTKM telah mempunyai kategori keahlian baru iaitu kategori pelajar diploma. Sehingga Disember 2002, Perpustakaan KUTKM telah mempunyai seramai 1,417 orang keahlian perpustakaan dengan penambahan seramai 929 orang keahlian baru tahun 2002. Pecahan bilangan keahlian perpustakaan berdaftar mengikut kategori sehingga Disember 2002 seperti dalam Jadual IV(a) dan IV(b)



### 9.2 Peminjaman Bahan

Tahun 2002, terdapat sebanyak 6,501 peminjaman bahan oleh pengguna dan telah menunjukkan pertambahan sebanyak 5,848 pinjaman dari tahun 2001.

Berdasarkan jadual di bawah menunjukkan bulan November mencatatkan kadar pinjaman tertinggi iaitu pada awal semester manakala bulan Januari pula mencatatkan kadar pinjaman terendah masa tersebut adalah cuti semester. Kategori pelajar Ijazah mencatatkan kadar pinjaman tertinggi manakala kategori kakitangan biasa mencatatkan kadar pinjaman terendah.

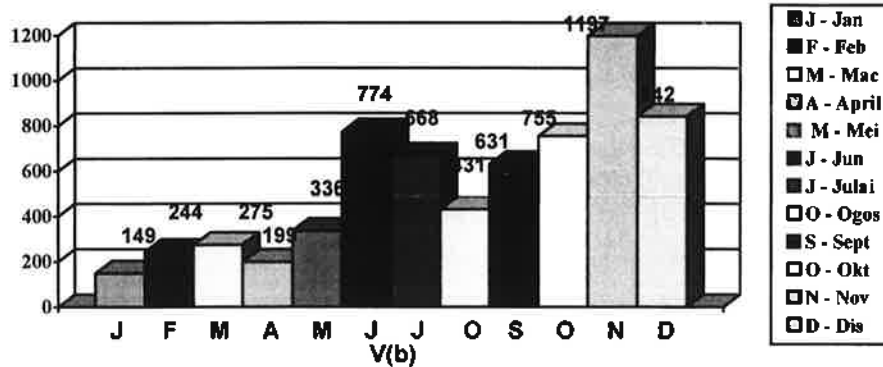
Peminjaman Bahan mengikut kategori ahli adalah seperti dalam Jadual V(a) dan (b) :-

BULAN	PELAJAR IJAZAH	PELAJAR DIPLOMA	K/TANGAN KANAN & PENSYARAH	TUTOR	K/TANGAN BIASA	JUMLAH
JANUARI	99	0	15	33	2	149
FEBRUARI	162	0	21	54	7	244
MAC	196	0	20	56	3	275
APRIL	55	0	68	71	5	199
MEI	146	0	87	95	8	336
JUN	613	0	83	67	11	774
JULAI	482	0	47	112	27	668
OGOS	332	0	29	59	11	431

SEPTEMBER	434	44	85	53	15	631
OKTOBER	371	9	190	152	33	755
NOVEMBER	911	93	74	92	27	1197
DISEMBER	588	64	103	66	21	842
<b>JUMLAH</b>	<b>4389</b>	<b>210</b>	<b>822</b>	<b>910</b>	<b>170</b>	<b>6501</b>

Jadual V(a)

GRAF PEMINJAMAN BAHAN MENGIKUT KATEGORI AHLI



### 9.3 Perkhidmatan Pangkalan Data Dalam Talian

Kemudahan pencarian maklumat Pangkalan Data Dalam Talian yang dilanggan juga disediakan oleh perpustakaan.

### 9.4 Sistem Pembekalan Penerbitan

Perpustakaan telah memproses 8 permohonan pinjaman antara perpustakaan untuk mendapatkan bahan daripada perpustakaan lain, yang diperlukan oleh staf akademik KUTKM.

### 9.5 Penggunaan Internet

Penggunaan internet di perpustakaan berjumlah 5754 pengguna.

### 9.6 Pameran

Pameran Langkah Pencegahan Rasuah telah diadakan di Perpustakaan dari 13 – 28 November 2002.

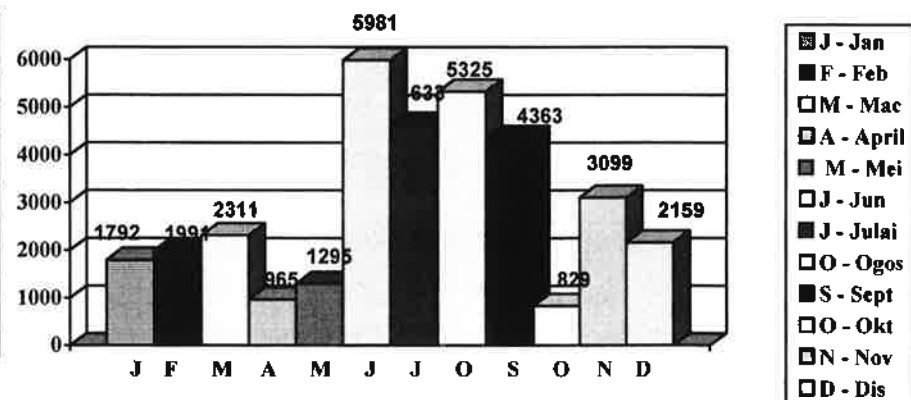
### 9.7 Laman Web Perpustakaan

Laman Web Perpustakaan mula beroperasi pada 31 Mei 2002. Maklumat mengenai perkhidmatan Perpustakaan dan lain-lain 'links' disediakan untuk membantu pengguna dalam pencarian maklumat.

## 10. PENGGUNA PERPUSTAKAAN

Tahun 2002, pengguna perpustakaan berjumlah 34743 orang. Bulan Jun, awal semester mencatatkan bilangan pengguna yang tertinggi manakala bulan Oktober yang paling rendah kerana cuti semester. Bilangan pengguna mengikut bulan seperti dalam jadual VI(a) dan (b)

BULAN	JUMLAH PENGGUNA
Januari	1792
Februari	1991
Mac	2311
April	965
Mei	1295
Jun	5981
Julai	4633
Ogos	5325
September	4363
Oktober	7 829



November	3099
Disember	2159
<b>JUMLAH</b>	<b>34743</b>

Jadual VI(a)

VI(b)

## 11. AKTIVITI LAIN

### 11.1 Hos Mesyuarat PERPUN

Perpustakaan telah menjadi hos kepada Mesyuarat PERPUN (Persidangan Perpustakaan Universiti dan Perpustakaan Negara Malaysia) pada 17 Jun 2002 yang diadakan di Bilik Mesyuarat Canseleri KUTKM.

### 11.2 Bengkel Performance Indicators

Perpustakaan telah menganjurkan Bengkel "Performance Indicators" pada 15 –16 Jun 2002 di Hotel Golden Legacy Melaka. Seramai 43 pustakawan IPTA/IPTS telah menyertai bengkel ini.

Objektif Bengkel ini diadakan :-

- Membincangkan peranan Performance Indicators dalam pengurusan dan perancangan akademik.
- Membentangkan Instrumen Performance Indicators untuk perpustakaan akademik di Malaysia.
- Menyusun proses Pangkalan Data Performance Indicators.

## 12. PERANCANGAN AKAN DATANG

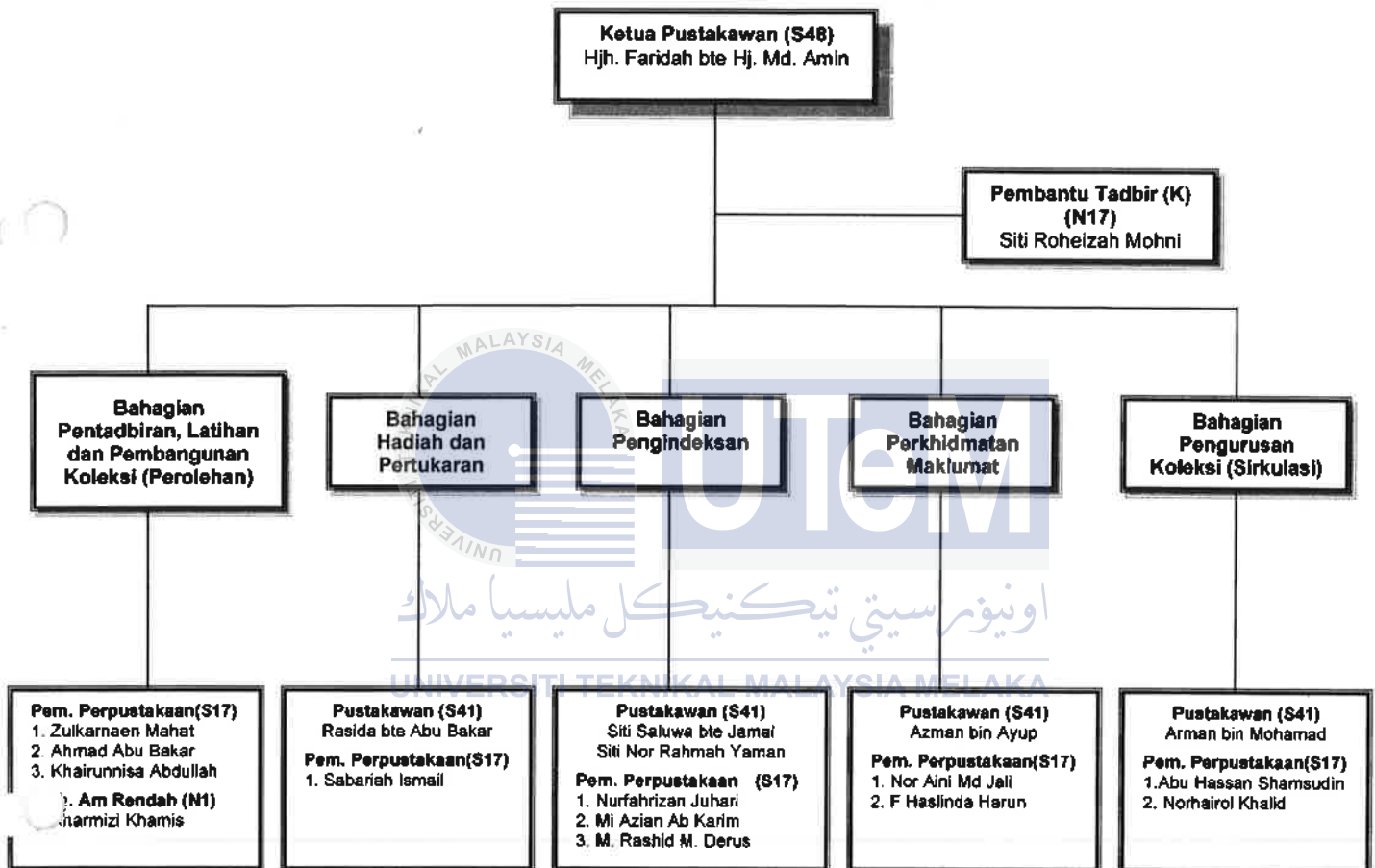
Perpustakaan merancang menambahkan ruang untuk Unit Rujukan dan Dokumentasi, dan ruang kerja Unit Media dan juga ruang Unit Pentadbiran dan Latihan untuk meningkatkan lagi perkhidmatan perpustakaan dan juga seiring dengan pertambahan staf.

## 13. PENUTUP

Pada keseluruhannya, prestasi perpustakaan adalah memuaskan. Perkhidmatan Pangkalan Data Dalaman boleh di akses oleh pengguna dan mampu membantu pengguna untuk merujuk kertas-kertas soalan peperiksaan digital, keratan akhbar digital dan juga kertas kerja seminar / persidangan. Buat permulaan Laman Web Perpustakaan juga menyediakan maklumat asas mengenai perkhidmatan perpustakaan dan 'links' kepada IPTA/IPTS untuk membantu pengguna dalam pencarian maklumat.

**Perpustakaan  
KUTKM  
23 Ogos 2004**

CARTA ORGANISASI PEJABAT PERPUSTAKAAN 2002



LAMPIRAN 2

**SENARAI STAF PERPUSTAKAAN TAHUN 2002**

BIL	NAMA	NO. STAF	JAWATAN	GREDE	STATUS/ LAPOR DIRI	CATATAN
1.	Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin	00008	Ketua Pustakawan	S48	01.01.2001	
2.	Siti Saluwa bte Jamal	00068	Pustakawan	S41	28.05.2001	
3.	Rasida bte Abu Bakar	00203	Pustakawan	S41	06.12.2001	
4.	Abu Hassan b. Shamsudin	00097	Pembantu Perpustakaan Kanan	S17	11.06.2001	Mulai 12.06.2002
5.	Siti Roheizah bte Mohni	00043	Pembantu Tadbir (Kesetiausahaan)	N17	02.05.2001	
6.	Muhammed Rashid b. Mat Derus	00051	Pembantu Perpustakaan	S17	08.05.2001	
7.	Khairunnisa bte Abdullah	00052	Pembantu Perpustakaan	S17	08.05.2001	
8.	Ahmad bin Abu Bakar	00057	Pembantu Perpustakaan	S17	14.05.2001	
9.	Norfahrizan bte Juhari	00086	Pembantu Perpustakaan	S17	28.05.2001	
10.	Zulkarnaen bin Mahat	00086	Pembantu Perpustakaan	S17	05.06.2001	
11.	Arman bin Mohamad	00225	Pustakawan	S41	02.01.2002	
12.	Siti Nor Rahmah Hj. Yaman	00242	Pustakawan	S41	02.01.2002	
13.	Azman bin Ayup	00256	Pustakawan	S41	11.01.2002	
14.	Sabariah bte Ismail	00221	Pembantu Perpustakaan	S17	02.01.2002	
15.	Mi Azian bte Ab. Karim	00226	Pembantu Perpustakaan	S17	02.01.2002	
16.	Nor Aini bte Md. Jali	00233	Pembantu Perpustakaan	S17	02.01.2002	
17.	Norhairol bin Khalid	00235	Pembantu Perpustakaan	S17	02.02.2002	
18.	F. Haslinda bte Harun	00286	Pembantu Perpustakaan	S17	11.02.2002	
19.	Kharmizi bin Khamis	00359	Pembantu Am Rendah	N 1	03.06.2002	

**SENARAI KURSUS 2002 (PROFESSIONAL)**

BIL	NAMA PESERTA	KURSUS	TARIKH	TEMPAT	ANJURAN
1.	1. Rasida bte Abu Bakar	Kursus Induksi Umum	9-25 Jan 02	Intan, Kluang Johor	Pendaftar
2.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin 2. Rasida bte Abu Bakar	Kursus Kemahiran Protokol & Etiket Sosial	28-30 Jan 02	Straits Meridian, Mka	Pendaftar
3.	1. Siti Nor Rahmah bte Yaman 2. Arman bin Mohamad 3. Azman bin Ayup	Kursus Latihan Perolehan & Pengindeksan	12 Jan 02	Perpustakaan	Perpustakaan
4.	1. Rasida bte Abu Bakar 2. Siti Nor Rahmah bte Yaman 3. Arman bin Mohamad 4. Azman bin Ayup	Program Literasi IT	7 & 8 Feb 02, 21 Mac 02	Pusat Komputer	Pusat Komputer
5.	1. Siti Nor Rahmah bte Yaman 2. Arman bin Mohamad	Program Orientasi Staf Baru 1	9-10 Feb 02	Hutan Rekreasi, Ayer Keroh	Pendaftar
6.	1. Azman bin Ayup	Kursus Penyelenggaraan B/Vot	19-22 Feb 02	Intan, Kluang Johor	Pendaftar
7.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin 2. Siti Nor Rahmah bte Yaman 3. Siti Saluwa bte Jamal 4. Arman bin Mohamad 5. Azman bin Ayup	Kursus QMS-quality management system QM2	6-7 Mac 02	FTP/Sirim Training	Pendaftar
8.	1. Azman bin Ayup	Kursus Kemahiran Protokol & Etiket Sosial	12-13 Mac 02	Hotel City Bay View, Melaka	Pendaftar
9.	1. Rasida bte Abu Bakar 2. Siti Nor Rahmah bte Yaman 3. Siti Saluwa bte Jamal 4. Arman bin Mohamad 5. Azman bin Ayup	Bengkel ITS MARC	14 Mac 02	Perpustakaan	Perpustakaan
10.	1. Azman bin Ayup	Program Orientasi Staf Baru 11	23-24 Mac 02	Hutan Rekreasi, Ayer Keroh	Pendaftar
11.	1. Hjh. Farida bte Hj. Md. Amin	Kursus Peningkatan Profesiologi untuk Kecemerlangan	7 April 02	Pulau Besar Melaka	Kerajaan N. Melaka
12.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin	Seminar Slideworks Design	23 April 02		KUTKM, Kerajaan Mlk
13.	1. Siti Nor Rahmah bte Yaman	Conference for library suntec Singapore	24-26 April 02	Suntec, Singapore	concept motivation
14.	1. Arman bin Mohamad 2. Azman bin Ayup	Bengkel anjuran pej. Bendahari	23-24 April 02	Bilik Mesy. Canseleri	Bendahari
15.	1. Siti Saluwa bte Jamal 2. Arman bin Mohamad	International conference on link Tech & Information	25-26 Jun 02		Perpustakaan Uitm
16.	1. Rasida bte Abu Bakar 2. Azman bin Ayup	Asian Library conference on collection development	1-3 Julai 02	Shangri La, Rasa Sayang Penang	Persatuan Perpustakaan Malaysia
17.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin 2. Rasida bte Abu Bakar 3. Siti Nor Rahmah bte Yaman	Kursus Profesionalisma Wanita Abad 21. Wanita antara kerja	26 Jun 02	Golden Legacy, Mlk	Pendaftar
18.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin	AUCC Library Conference, Australia	4-5 Julai 02	Australia	Queensland University

19.	1. Aman bin Mohamad 2. Azman bin Ayup	Taklimat kawalan peruntukkan dan Penyelenggaraan buku vot	13 Julai, 02	Billik Mesy. Canseleri	Perpustakaan
20.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin	Bengkel Pengajaran Hand On	26-28 Julai 02	Le Paris Hotel, PD	KUTKM
21.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin	Seminar Teknologi Maklumat dan Komputer Kerajaan Melaka	12 Ogos 02	Hotel Equatorial, Mlk	KUTKM
22.	1. Rasida bte Abu Bakar	Kursus Induksi Khusus	3-5 Sept 02	Tg. Bidara Resort, Mlk	KUTKM
23.	1. Siti Nor Rahmah bte Yaman 2. Arman bin Mohamad 3. Azman bin Ayup	Kursus Induksi Umum Kumpulan Professional dan Sokongan	11-28 Sept 02	Intan, Kluang Johor	Intan Kampus Wilayah Selatan, Johor
24.	1. Siti Nor Rahmah bte Yaman 2. Arman bin Mohamad	Occupational Safety & Health Management System	22-23 Okt.02	Makmal FKP, KUTKM	Pendaftar
25.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin 2. Rasidah bte Abu Bakar 3. Siti Nor Rahmah bte Yaman 4. Siti Saluwa bte Jamal 5. Arman bin Mohamad 6. Azman bin Ayup	Bengkel Pengukuhan Proses Kerja	30-31 Okt 02	Perpustakaan	Perpustakaan
26.	1. Azman bin Ayup	Bengkel Perancangan Strategik 03	12-13 Nov 02	Ayer Keroh Country Resort	Pendaftar
27.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin 2. Arman bin Mohamad	4 <sup>th</sup> Digital Library Conference Enriching Malaysia	17-19 Dis 02	PNM, Kuala Lumpur	PNM / PPM
28.	1. Hjh. Faridah bte Hj. Md. Amin	Kursus Induksi Keselamatan & Kesihatan bagi program	23 Dis 02	Hotel Equatorial, Mlk	Pembangunan

اونيورسيتي تيكنيكل مليسيا ملاك

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA



**SENARAI KURSUS 2002 (SOKONGAN)**

BIL	NAMA PESERTA	KURSUS	TARIKH	TEMPAT	ANJURAN
1.	1. Siti Roheizah bte Mohni 2. Ahmad bin Abu Bakar	Program Literasi IT	7,28 Feb/21 Mac 02	Pusat Komputer	Pendaftar
2.	1. Norhairol bin Khalid 2. Nor Aini bte Md. Jali 3. Mi Azlan bte Ab. Karim	Program Orientasi Staf Baru 1	9-10 Feb 02	Hutan Rekreasi, Melaka	Pendaftar
3.	1. Ahmad bin Abu Bakar	Kursus Penyelenggaraan Buku Vot	19-22 Feb 02	Intan Kluang, Johor	Pendaftar
4.	1. Siti Roheizah bte Mohni 2. Kharmizi bin Khamis 3. F. Haslinda bte Harun 4. Khairunnisa bt. Abdullah 5. Abu Hassan b. Shamsudin 6. Ahmad bin Abu Bakar 7. Norhairol bin Khalid 8. Nor Aini bte Md. Jani 9. Norfahrizan bte Johari 10. Sabariah bte Ismail 11. Zulkarnaen b. Mahat 12. Muhd. Rashid Mat Idrus 13. Mi Azlan bte Ab. Karim	Bengkel Filing system – the ALA filing rules	5 Mac 02	Perpustakaan	Perpustakaan
5.	1. Siti Roheizah bte Mohni	Kursus Kemahiran Protokol & Etiket Sosial	12-13 Mac 02	Hotel City Bay View Melaka	Pendaftar
6.	1. Abu Hassan b. Shamsudin 2. Ahmad bin Abu Bakar 3. Norfahrizan bte Johari 4. Zulkarnaen bin Mahat	Bengkel ITS MARC	14 Mac 02	Perpustakaan	Perpustakaan
7.	1. F. Haslinda bte Harun	Program Orientasi Staf Baru 2	23-24 Mac 02	Hutan Rekreasi	Pendaftar
8.	1. Norfahrizan bte Johari	Cataloging workshop	16-18 April 02	UKM, Bangi	PPM
9.	1. Siti Roheizah bte Mohni	Kursus Lotus Notes untuk Pembantu Tadbir (K)	18 April 02	Pusat Komputer	Pusat Komputer
10.	1. Abu Hassan b. Shamsudin 2. Norfahrizan bte Johari	Kursus Perhubungan awam & komunikasi	22-24 April 02	Port Dickson	Pendaftar
11.	1. Ahmad bin Abu Bakar	Bengkel anjuran pejabat Bendahari	23 April 02	Bilik Mesyuarat Canseleri	Bendahari
12.	1. Khairunisa bte Abdullah 2. Muhd. Rashid b. M. Idrus	Kursus Induksi Umum	28 Mei - 8 Jun 02	Rompin, Pahang	Pendaftar
13.	1. F. Haslinda bte Harun 2. Nor Aini bte Md. Jani 3. Norfahrizan bte Johari 4. Mi Azlan bte Ab. Karim	Kursus profesionalisme wanita abad 21 antara kerja	26 Jun 02	Riviera Bay, Tg. Kling	Pendaftar
14.	1. Kharmizi bin Khamis	Program Orientasi Staf Baru Siri 3	19-20 Julai 02	Hutan Rekreasi	Pendaftar
15.	1. F. Haslinda bte Harun 2. Abu Hassan b. Shamsudin 3. Ahmad bin Abu Bakar 4. Zulkarnaen bin Mahat	Taklimat kawalan peruntukkan dan penyelenggaraan buku vot	13 Julai 02	Perpustakaan	Perpustakaan
16.	1. F. Haslinda bte Harun 2. Abu Hassan b. Shamsudin 3. Ahmad bin Abu Bakar 4. Zulkarnaen bin Mahat	Kursus pengurusan fail dan rekod	20-22 Ogos 02	Puteri Resort, Melaka	KUTKM
17.	1. Khairunisa bte Abdullah 2. Muhd. Rashid b. M. Idrus	Kursus induksi khusus	3-5 Sept. 02	Tg. Bidara Resort	KUTKM
18.	1. Siti Roheizah bte Mohni 2. F. Haslinda bte Harun 3. Sabariah bte Ismail 4. Norhairol b. Khalid	Konvensyen Melaka sebagai pusat kecemerlangan (pendidikan)	7-8 Sept 02	Riviera Bay, Tg. Kling	KUTKM

SENARAI LAWATAN STAF 2002

BIL	BUTIRAN	TARIKH	STAF TERLIBAT
1.	Lawatan ke Perpustakaan Tun Sri Lanang, UKM Bangi Selangor	18 Mac 2002	Arman Mohamad Rasida Abu Bakar Abu Hassan Shamsudin Khairunnisa Abdullah Mi Azian Abd Karim Noraini Md Jali M. Rashid Mat Derus Zulkarnaen Mahat
2.	Lawatan Akademik ke Perpustakaan Kolej Universiti Islam Malaysia, Pandan Indah, Kuala Lumpur	29 April 2002	Arman Mohamad Azman Ayup Ahmad Abu Bakar Khairunnisa Abdullah Mi Azian Abd Karim Nor Aini Md Jali Norfahrizan Juhari Norhairol Khalid Rasida Abu Bakar Hjh. Faridah Hj. Md. Amin

SENARAI LAWATAN PIHAK LUAR KE PERPUSTAKAAN KUTKM 2002

BIL	BUTIRAN	TARIKH	STAF TERLIBAT
1.	Lawatan dari Sekolah Menengah Teknik Gerik, Perak	27 April 2002	
2.	Lawatan dari Kolej Universiti Islam Malaysia, Kuala Lumpur (10 orang)	15 Oktober 2002	

**STOK PERPUSTAKAAN DISEMBER 2002**

JENIS	2002	
	JUDUL	NASKAH
<b>1) MONOGRAF</b>		
1.1 Belian	9023	9969
1.2 Hadiah	211	433
1.3 Koleksi Khas KUTKM (AM)	-	-
1.4 Koleksi Khas KUTKM (Tesis)	-	-
<b>JUMLAH</b>	<b><u>9234</u></b>	<b><u>10402</u></b>
<b>2) MAJALAH</b>		
2.1 Langganan	46	599
2.2 Hadiah	25	45
<b>JUMLAH</b>	<b><u>71</u></b>	<b><u>644</u></b>
<b>3) PANGKALAN DATA</b>	5	-
<b>JUMLAH</b>	<b><u>5</u></b>	<b><u>-</u></b>
<b>4) BAHAN MEDIA</b>		
<b>a) Belian</b>		
4.1 Cakera Padat	1593	1643
4.2 Disket	163	166
4.3 Kasetvideo	158	216
4.4 Slaid	4	195
4.5 Kaset	1	1
<b>b) Hadiah</b>		
4.6 Cakera Padat	1	1
4.7 Kasetvideo	-	-
<b>JUMLAH</b>	<b><u>1920</u></b>	<b><u>2222</u></b>
<b>JUMLAH</b>	<b>11230</b>	<b>13268</b>

LAMPIRAN 5

SENARAI JUDUL JURNAL (LANGGANAN) 2002

Bil	Judul Majalah	ISSN	Naskah	2002
1	Computer and Electrical Engineering	0045-7906	6/setahun	6
2	Dewan Agama & Falsafah	1511-9599	12/setahun	12
3	Dewan Ekonomi	0128-8520	12/setahun	12
4	Dewan Kosmik	0128-6579	12/setahun	12
5	Dewan Masyarakat	0419-0386	12/setahun	12
6	Electrical Engineering	0948-7921	6/setahun	5
7	Electronic World	0959-8332	12/setahun	9
8	Far Eastern Economic Review	0014-7591	48/setahun	48
9	Jaring Internet	1511-2608	12/setahun	12
10	Journal of Engineering Mechanics	0733-9399	12/setahun	12
11	Majalah Minda	1675-0446	12/setahun	10
12	Majalah PC	1675-0527	12/setahun	12
13	Reader's Digest	0034-0375	12/setahun	10
14	Seri Dewi & Keluarga	1675-0381	12/setahun	12
15	China : Quarterly Forecast Report	1470-7381	4/setahun	3
16	Indonesia : Quarterly Forecast Report	1470-7403	4/setahun	3
17	Malaysia : Quarterly Forecast Report	1470-739x	4/setahun	3
18	Philippines : Quarterly Forecast Report	1474-1407	4/setahun	3
19	Thailand : Quarterly Forecast Report	1474-1415	4/setahun	3
20	Vietnam: Quarterly Forecast Report	1474-1423	4/setahun	3
21	Business Network	1675-1353	12/setahun	6
22	Business Week	0007-7135	51/setahun	23
23	Discover	-	12/setahun	6
24	Fortune	0738-5587	26/setahun	13
25	Health	-	8/setahun	5
Bil	Judul Majalah	ISSN	Naskah	

26	National Geographics	647-5463	12/setahun	4
27	Time	-	54/setahun	27
28	The Economist	-	51/setahun	25
29	Buletin IJM Jurutera	0126-9909	12/setahun	6
30	Journal Istitution of Engineering, Malaysia	0126-513x	4/setahun	2
31	IEE Proceedings Computers and Digital Techniques	1350-2387	6/setahun	6
32	IEE Proceedings Circuits , Devices and Systems	1350-2409	6/setahun	5
33	IEE Proceedings Microwave , Antennas and Propagation	1350-2417	6/setahun	5
34	IEE Proceedings Vision , Image And Signal Processing	1350-245x	6/setahun	6
35	Better Homes And Gardens	0006-0151	12/setahun	6
36	Computer Graphics World	-	12/setahun	1
37	Entrepreneur	-	12/setahun	10

38	Home Style	-	12/setahun	7
39	Journal of Electronic Testing : Theory and Applications	0923-8174	6/setahun	6
40	News Week	0163-7061	54/setahun	37
41	Usahawan Sukses	1511-6131	6/setahun	4
42	Analog Integrated Circuits and Signal Processing	0925-1030	12/setahun	12
43	Design Automation for Embedded Systems	0929-5585	4/setahun	3
44	Environmental Fluid Mechanics	1567-7149	4/setahun	3
45	Journal of Intelligent and Robotic Systems	0921-0296	12/setahun	11
46	Massa	-	52/setahun	47
47	Pemikir	-	4/setahun	3
48	Popular Science	1675-3097	12/setahun	12

496



اونيورسي تيكنيكل مليسيا ملاك  
LAMPIRAN 6

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA

**SENARAI JUDUL JURNAL(HADIAH) 2002**

No	NO PEROLEHAN	JUDUL	ISSN	PENYUMBANG	BIL NASKAH DITERIMA
1	02/0009244MK(H)	Buletin Majlis	1675-1086	Majlis Agama Islam Johor	1
2	02/0009246MK(H)	Jurnal Pendidikan Teknikal	1675-1604	Prof.Ismail Hassan Timb.Rektor (A)	2
3	02/0009495MK(H)	Cahaya		K.Penerangan	1
4	02/0009496MK(H)	Pendidik		K.Penerangan	4
5	02/0009497MK(H)	Sinar Rohani		K.Penerangan	2
6	02/0009498MK(H)	Buletin Jakim		K.Penerangan	1
7	02/0009778MK(H)	Investor Digest		BSKL	1
8	02/0009779MK(H)	Kekal Abadi	0127-2578	Perpustakaan Universiti Malaya	2
9	02/0009780MK(H)	Buletin FTMK	1675-1388	Fakulti Teknologi Maklumat dan Komunikasi, KUTKM	1
10	02/0009789MK(H)	Buletin IKSEP		Institut Kajian Sejarah dan Patriotisme Malaysia	1
11	02/0010817MK(H)	Jurutera	0126-9909	The Institution of Engineers Malaysia	2
12	02/0010818MK(H)	Journal Institution of Engineers Malaysia	0126-513x	The Institution of Engineers Malaysia	2

13	02/0010819MK(H)	Asian Academy of management journal	1394-2603	USM	2
14	02/0010980MK(H)	P&Q: Produktiviti Penggerak Pembangunan Negara		Perbadanan Produktiviti Negara	2
15	02/0010981MK(H)	NPC: Quartely Produktiviti Statistics Manufacturing Sector		Perbadanan Produktiviti Negara	3
16	02/0010982MK(H)	Jurnal Teknologi Maklumat	0128-3790	UTM	1
17	02/0012217MK(H)	Buletin Niosh	1394-3367	Niosh	3
18	02/0012218MK(H)	Suara Sepanggar	1394-4851	UMS	3
19	02/0012219MK(H)	Jurnal Antarabangsa Teknologi Maklumat		UKM	1
20	02/0012220MK(H)	Buletin LAN	1675-5367	Lembaga Akreditasi Negara	2
21	02/0012520MK(H)	Buletin Pendidikan Khas		Jabatan Pendidikan Khas	1
22	02/0012524MK(H)	Momentum KUTKM	1675-4093	KUTKM	2
23	02/0012525MK(H)	Reach		UIA	1
24	02/0012559MK(H)	Strategi		UM	1
25	02/0012995MK(H)	Suara Perunding		ACEM	3

JUMLAH	45
--------	----



اونيورسي تيكنيكل مليسيا ملاك

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA