



Gapura Ilmu Merentas Dunia

# myLibrary

PERPUSTAKAAN SULTAN ABDUL SAMAD

BILANGAN 24

*Perpustakaan Merayakan*



## 50 TAHUN

JUBLI EMAS . 1971 - 2021

UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

Program Kerjasama  
PSAS - TPU:  
Forum Semarak Budi  
Berilmu Berbakti - muka surat 4

Majlis Penyerahan  
Kunci Anjung Ilmu,  
Perpustakaan Sultan  
Abdul Samad - muka surat 5



# Pembuka Bicara

Assalamualaikum dan Salam Sejahtera,

Penghujung tahun 2021 memberi cahaya dan sinar harapan kepada rakyat Malaysia dalam perjuangan memerangi Pandemik Covid-19. Keutuhan semangat dan kerjasama warga Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) mengharungi dua tahun yang penuh dengan cabaran dalam memberikan perkhidmatan maklumat kepada warga Universiti Putra Malaysia (UPM) juga dilihat semakin membuahkan hasil. Berdasarkan Garis Panduan Prosedur Kesenambungan Perkhidmatan di UPM dalam tempoh Pelan Pemulihan Negara (PPN) Fasa 2 yang berkuat kuasa pada 19 September 2021, pada perkara 3.10 menyatakan kemasukan kembali pelajar bachelor dan pelajar siswazah ke kampus pada Semester Pertama 2021/2022 dibahagi kepada 3 fasa. Pembukaan PSAS secara fizikal bergerak seiring dengan fasa kemasukan pelajar dengan pematuhan SOP seperti yang telah ditetapkan oleh Majlis Keselamatan Negara (MKN).

Pada tahun ini juga genap 50 tahun UPM sebagai sebuah universiti, Perpustakaan telah dipertanggungjawabkan untuk menjadi peneraju bagi Galeri Pameran Sambutan Perayaan Jubli Emas Sempena 50 Tahun Penubuhan Universiti Putra Malaysia (1971-2021). Pelbagai aktiviti dilaksanakan sebagai inisiatif mengumpul dan merekod sejarah universiti. Satu Jawatankuasa Sejarah Lisan diperingkat PSAS turut diwujudkan bagi tujuan ini. Sambutan Perayaan Jubli Emas ini juga menyaksikan, PSAS dan Taman Penyelidikan Universiti (TPU) bekerjasama menganjurkan Program Webinar: Forum Semarak Budi Berilmu Berbakti dengan membicarakan topik "Mendepani Cabaran Perkhidmatan Perpustakaan dan Taman Pertanian Universiti Sepanjang Dua Dekad Penubuhan".

Warga Perpustakaan turut mengoptimalkan penggunaan teknologi dan aplikasi dalam penyampaian perkhidmatan perpustakaan dengan penganjuran pelbagai kelas dan program literasi maklumat yang dilaksanakan

secara dalam talian. Manakala kepelbagaian medium komunikasi seperti Live Chat, Facebook dan Instagram telah dapat membantu menghubungkan Perpustakaan dengan pengguna dengan lebih cepat dan efektif. Penglibatan warga Perpustakaan dalam pelbagai persidangan dan bengkel dalam talian juga turut dilihat dapat meningkatkan kemahiran penggunaan teknologi, memperluas jaringan dan meningkatkan daya saing dalam menyalurkan perkhidmatan.

Semoga warga Perpustakaan dan UPM terus mengamalkan SOP demi memutuskan rantaian Covid-19 dan Insya Allah mendepani cabaran 2022 dengan penuh iltizam.

Salam hormat.

**NORFAEZAH KHOMSAN**  
Editor  
norfaezah@upm.edu.my

## Isi Kandungan

### BERITA UTAMA

Perpustakaan Meraikan Sambutan Jubli Emas 50 Tahun UPM (1971-2021) 3

### BERITA

Program Kerjasama PSAS - TPU: Forum Semarak Budi Berilmu Berbakti 4

Program Sambutan Hari Kemerdekaan dan Hari Malaysia 2021 Peringkat PSAS 4

Majlis Penyerahan Kunci Anjung Ilmu, Perpustakaan Sultan Abdul Samad 5

### AKTIVITI PERPUSTAKAAN

Pelaksanaan Audit Dalam Sistem Pengurusan Kualiti (QMS) MS ISO 9001:2015 Perpustakaan Sultan Abdul Samad, UPM 6

Program E-Resources Awareness: Your FYP Preparation 7

Program Literasi Maklumat: Kelas Selasa 2021 7

### KOLEKSI PERPUSTAKAAN

Institusi Repositori Universiti Putra Malaysia (UPM IR) 8

### KOLABORASI UPM

Penyertaan Pustakawan UPM di AUNILO 9

### KEMBARA ILMU

Persidangan Tahunan Perpustakaan Malaysia 2021 10

International Conference on Libraries, Information Society 2021 (ICoLIS 2021): UPM Librarians Experiences and Perspectives 11

### RENCANA UMUM

Library in a Post-Pandemic World: Inventing New Ways or Reinstating The Old Ways? 12

7 Tahun Subur, 7 Tahun Kemarau: Ibrah Kisah Yusuf A.S. sebagai Panduan Merancang Kewangan 13

Mushrooms 14

My Experiences as Liaison Librarian at The Faculty of Medical and Health Science, UPM in Providing Library Services during Covid-19 Pandemic 15

Perkhidmatan Sokongan Penyelidikan di Perpustakaan Sultan Abdul Samad

### PERKHIDMATAN PERPUSTAKAAN

Perkhidmatan Rujukan 16

Perkhidmatan Penghantaran Buku oleh Perpustakaan Kampus Bintulu Sarawak "BOOK DE" 17

Projek Ubahsuai Ruang Perpustakaan Kejuruteraan dan Senibina 17

### AKTIVITI JAWATANKUASA PSAS

Video Sokongan Olimpik 18

Poster Vaksinasi PSAS 18

Aktiviti Kemerdekaan (Ucapan dan Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang) 19

Staf Bersara Sehingga Disember 2021 19

ULASAN BUKU 20

## MyLibrary (Bilangan 24)



MyLibrary merupakan Berita Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS), Universiti Putra Malaysia (UPM). Penerbitan ini bertujuan menyampaikan informasi berkaitan perkhidmatan, kemudahan dan aktiviti di PSAS. Sila hantar sumbangan idea dan inspirasi kreatif anda bagi meningkatkan mutu penerbitan MyLibrary melalui saluran komunikasi berikut:

**Ketua Editor MyLibrary**  
Bahagian Korporat dan Latihan Staf  
Perpustakaan Sultan Abdul Samad  
Universiti Putra Malaysia  
43400 UPM Serdang, Selangor.

Tel.: 03-97698607 / 7948  
Faks: 03-97694773

## Sidang Pengarang

Penaung  
**Muzaffar Shah Kassim**

Penasihat  
**Roslan Ariffin**

Ketua Editor  
**Nazibah Kamaruddin**

Editor  
**Aziah Zainal Abidin**  
**Norfaezah Khomsan**  
**Mohd Dasuki Sahak**

Penulis  
**Staf PSAS**

Jurufoto  
**Mohd Izzarudin Idris**

Pereka Grafik  
**Suzaini Mohamad Kasim**

Pengedaran  
**Zaimah Saiful Yazan**  
**Syarifah Mansor**  
**Nur Farhana Abdullah**  
**Mohd Fuad Omar**  
**Noor Siti Aisyah Che Lah**



Pameran

50 TAHUN

JUBLI EMAS . 1971 - 2021

UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

facebook.com/UniPutraMalaysia @uputramalaysia instagram.com/uniputramalaysia youtube.com/user/bopupm

PERTANIAN . INOVASI . KEHIDUPAN

BERILMU BERBAKTI

www.upm.edu.my

## PERPUSTAKAAN MERAIKAN SAMBUTAN JUBLI EMAS 50 TAHUN UPM (1971-2021)



Pameran Sambutan Perayaan Jubli Emas UPM



Perkongsian Encik Fahmi Azar Mistar di Forum Sejarah Lisan Melestarikan Khazanah Ilmu UPM

Serdang, 18 Ogos - Perpustakaan Abdul Samad (PSAS) telah dipertanggungjawabkan untuk menjadi peneraju bagi Galeri Pameran Sambutan Perayaan Jubli Emas UPM sempena 50 Tahun Penubuhan Universiti Putra Malaysia (1971-2021). Pameran yang berlangsung pada bulan Ogos 2021 yg lalu telah memberikan maklumat mengenai perjalanan dan perkembangan UPM sepanjang penubuhannya. Fokus pameran adalah kepada pencapaian dan pengiktirafan UPM sepanjang 50 tahun terkini yang meliputi pelbagai dokumentasi dalam bentuk penulisan, foto, video, artifak dan lain-lain. Galeri Pameran Sambutan Perayaan Jubli Emas UPM Sempena 50 tahun Universiti Putra Malaysia (1971-2021) boleh diakses secara maya melalui ([https://lib.upm.edu.my/exhibition/upm\\_50\\_years\\_golden\\_jubilee\\_celebrations\\_virtual\\_exhibition-13273?L=bm](https://lib.upm.edu.my/exhibition/upm_50_years_golden_jubilee_celebrations_virtual_exhibition-13273?L=bm)). Di samping itu juga, pelbagai aktiviti telah dirangka bagi merayakan Sambutan Jubli Emas ini.

Program Admin Hi-Tea: Anjung Santai Bursar, YBhg Dato' Zulkiflee bin Othman yang dianjurkan secara dalam talian bersama Persatuan Pentadbir (PPUPM) telah diadakan pada 27 Ogos 2021. Forum bersama pentadbir ini merupakan antara usaha permulaan ke arah pengumpulan sejarah lisan di UPM dengan merakam pengalaman ringkas tokoh terpilih kalangan pentadbir sepanjang berkhidmat di UPM sebelum sesi temubual dilaksanakan.

Perpustakaan juga dalam usaha untuk meningkatkan kesedaran berkaitan kepentingan sejarah lisan dalam pengumpulan sejarah Universiti. Satu Jawatankuasa Sejarah Lisan diperingkat PSAS turut diwujudkan bagi tujuan ini. Bagi memantapkan pemahaman

warga PSAS terhadap sejarah lisan, PSAS telah menganjurkan pelbagai program berkaitan secara dalam talian seperti Forum Sejarah Lisan: Melestarikan Khazanah Ilmu UPM, Taklimat Dokumentasi Sejarah Lisan dan Bengkel Sejarah Lisan Siri 1 dan 2.

Forum Sejarah Lisan: Melestarikan Khazanah Ilmu UPM yang telah diadakan pada 11 Mac 2021 telah mengetengahkan Puan Radia Banu Jan Mohamad, Timbalan Ketua Pustakawan, Perpustakaan Hamdan Tahir, Universiti Sains Malaysia (USM) dan Encik Fahmi Azar Mistar, Timbalan Pengarah Pusat Perhubungan Alumni (PPA), UPM sebagai ahli panel. Puan Radia dalam perkongsian pengalaman beliau telah menekankan peranan dan kepentingan perpustakaan dalam mengumpul dan menyimpan koleksi bahan sejarah lisan. Manakala Encik Fahmi juga menyokong objektif pengumpulan sejarah lisan bagi memelihara sejarah UPM dan melihat ruang kerjasama antara PPA dan PSAS yang boleh diteruskan sebagai satu agenda universiti. Forum ini telah dikendalikan oleh Puan Azana Abd Hadi Pustakawan Kanan, PSAS sebagai moderator dan telah dihadiri seramai 176 orang peserta.

Lanjutan daripadanya sesi itu, Taklimat Dokumentasi Sejarah Lisan telah dianjurkan pada 17 Jun 2021 sebagai usaha untuk mengumpul, memelihara, menafsir suara dan ingatan orang perseorangan, masyarakat dan peserta dalam peristiwa lalu melalui pengisahan sejarah UPM. Pada sesi taklimat selama 2 jam itu, penceramah jemputan Encik Mohamad Rodzi Abd Razak, Pensyarah Program Sejarah dari Fakulti Sains Sosial dan Kemanusiaan, Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM) telah berkongsi pengalaman

dan kepakaran beliau mengenai teori dan teknik dalam menjalankan aktiviti sejarah lisan. Seramai 76 orang peserta yang terdiri dari pegawai PSAS dan Pusat Perhubungan Alumni UPM telah didedahkan dengan teknik perancangan projek sejarah lisan secara berstruktur dan rapi.

Seterusnya, Bengkel Sejarah Lisan Siri 1 dan 2 telah diadakan pada 29 Julai dan 9 September 2021 yang dikendalikan oleh Encik Mohamad Rodzi Abd Razak (UKM) bagi memberi pendedahan dan pengetahuan kepada Jawatankuasa Sejarah Lisan, PSAS tentang persediaan sesi wawancara tokoh terpilih. Aktiviti sejarah lisan di PSAS diharap dapat membantu mengumpul koleksi bahan sejarah penubuhan dan kecemerlangan UPM sebagai rujukan pada masa kini dan akan datang.

Sambutan warga UPM bagi perayaan Jubli Emas UPM menzahirkan rasa bangga akan transformasi dari sekolah pertanian hingga menjadi salah sebuah Universiti Penyelidikan yang bereputasi antarabangsa.

Oleh: Haslina Abu Seman  
(Timbalan Ketua Pustakawan Kanan (Perkhidmatan) / Ketua Bahagian Perkhidmatan Pengguna),  
Nazibah Kamaruddin  
(Ketua Bahagian Korporat dan Latihan Staf),  
Norhazura Hamzah  
(Pustakawan Kanan Bahagian Media, Arkib dan Pemuliharaan) dan  
Norfaezah Khomsan  
(Pustakawan Kanan Bahagian Korporat dan Latihan Staf)

Perpustakaan Sultan Abdul Samad  
Blok A

Forum

## SEMARAK BUDI BERILMU BERBAKTI

Mendepani Cabaran Perkhidmatan Perpustakaan dan Taman Pertanian Universiti Sepanjang Dua Dekad Penubuhan

TAMAN PERTANIAN UNIVERSITI

Tarikh : **17 September 2021** (Jumaat)  
Masa : 9.00 pagi – 12.00 tengah hari  
Platform : Aplikasi Zoom dan FB Live **LIVE**  
Anjuran : Taman Pertanian Universiti dan Perpustakaan Sultan Abdul Samad

CPD Latihan untuk staf UPM dan e-Sijil disediakan



Panel dan Moderator Program Webinar Forum Semarak Budi Berilmu Berbakti

## PROGRAM KERJASAMA PSAS – TPU: FORUM SEMARAK BUDI BERILMU BERBAKTI

Serdang, 17 September - Taman Pertanian Universiti (TPU) dan Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) merupakan dua entiti perkhidmatan yang telah wujud sejak penubuhan UPM. Bersesuaian dengan Sambutan Perayaan Jubli Emas 50 Tahun Penubuhan UPM (1971 – 2021) pada tahun ini, TPU dan PSAS telah bekerjasama menganjurkan Program Webinar: Forum Semarak Budi Berilmu Berbakti secara dalam talian.

Forum ini telah menampilkan empat (4) orang ahli panel yang terdiri daripada Profesor Madya Dr. Siti Zaharah Hj. Sakimin (Pegawai TPU, UPM), Dato' Dr. Idris Abdol (Mantan Pengarah TPU, UPM), Encik Amir Hussain

Md Ishak (Mantan Ketua Pustakawan, UPM) dan Encik Muzaffar Shah Kassim (Ketua Pustakawan PSAS, UPM) bagi membicarakan topik "Mendepani Cabaran Perkhidmatan Perpustakaan dan Taman Pertanian Universiti Sepanjang Dua Dekad Penubuhan". Manakala, Encik Shuhaimi Ab Rahim, Pegawai Pertanian TPU bertindak selaku Moderator.

Dalam sesi tersebut, pelbagai pengisian yang menarik mengenai perkembangan dua dekad TPU dan PSAS dalam memperkasakan pertanian di UPM telah dikongsikan termasuklah usaha TPU dan PSAS dalam mendepani cabaran semasa dan seterusnya hala tuju pemerkasaan pertanian selari dengan Pelan Strategik UPM 2021-2025.

Forum ini telah berjaya menarik minat seramai 189 orang peserta bukan sahaja dalam kalangan warga UPM malahan juga masyarakat luar termasuk alumni UPM sendiri. Sesi forum selama 3 jam ini juga telah dirakam dan boleh ditonton melalui laman Facebook Perpustakaan Sultan Abdul Samad (<https://fb.watch/89bi05nH9I/>)

Oleh: Suzila M. Kasim (Pustakawan Kanan Bahagian Sumber Pertanian Malaysia), Azwana Ab Rahman (Ketua Bahagian Sumber Pertanian Malaysia) dan Azizah Zainal Abidin (Ketua Bahagian Perkhidmatan Penyelidikan dan Maklumat)

## PROGRAM SAMBUTAN HARI KEMERDEKAAN PERINGKAT

Serdang, 10 September - Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) telah meraikan bulan kemerdekaan dengan semangat Patriotisme@Putra melalui penganjuran Program Sambutan Hari Kemerdekaan dan Hari Malaysia 2021. Antara program yang dijalankan adalah Video Ucapan Kemerdekaan oleh Warga UPM, Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang dan Pameran Hari Kebangsaan dan Hari Malaysia (<https://lib.upm.edu.my/pameran-3710>). Di kesempatan ini juga, PSAS turut menganjurkan Program Bicara Kemerdekaan: Malaysia Prihatin yang telah disampaikan oleh Encik Muhammad Za'im Rosli, Pegawai Psikologi Kanan, Bahagian Kaunseling UPM. Beliau telah mengupas topik individu dan budaya organisasi yang positif dalam membentuk suasana kerja yang harmoni dan prihatin terutamanya ketika situasi pandemik. Program ini telah berjaya menarik seramai 93 orang peserta.

Majlis kemudiannya diteruskan dengan ucapan oleh Encik Muzaffar Shah Kasim, Ketua Pustakawan. Di dalam ucapannya, beliau turut menzahirkan rasa bersyukur dan mengucapkan syabas atas penglibatan warga PSAS dalam aktiviti bulan kemerdekaan yang dianjurkan secara dalam talian. Ujarnya, bagi generasi muda, mereka tidak seharusnya hanya menganggap merdeka itu adalah bebas daripada cengkaman penjajahan dan menghayatinya dengan sekadar melaungkan Merdeka! Merdeka! Merdeka!. Erti kemerdekaan sebenar pada generasi kini

adalah membabitkan kemerdekaan jiwa dan minda dipupuk menerusi pembinaan jati diri yang dibentuk melalui empat aspek utama, iaitu agama, akhlak, pendidikan dan bahasa. Ini kerana generasi muda berhadapan ancaman penjajahan dari segi bentuk baharu, terutama pemikiran dan budaya seiring dengan kepesatan teknologi pada masa kini. Encik Muzaffar turut mengajak semua peserta untuk sama-sama beliau untuk melaungkan ungkapan dan laungan Merdeka! dan ia telah disambut dengan penuh semangat oleh para peserta.

Kemuncak sambutan program ini adalah pengumuman pemenang bagi Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang oleh Cik Haslina Abu Seman@Talib Pengerusi Program Sambutan Hari Kemerdekaan Dan Hari Malaysia Tahun 2021. Video pemenang dan video ucapan kemerdekaan boleh disaksikan melalui laman Facebook Perpustakaan Sultan Abdul Samad (<https://www.facebook.com/upmlib>).

Oleh: Norfaezah Khomsan (Pustakawan Kanan Bahagian Korporat dan Latihan Staf), Nazibah Kamaruddin (Ketua Bahagian Korporat dan Latihan Staf) dan Azizah Zainal Abidin (Ketua Bahagian Perkhidmatan Penyelidikan dan Maklumat)

## MAJLIS PENYERAHAN KUNCI ANJUNG ILMU, PERPUSTAKAAN SULTAN ABDUL SAMAD



Suasana Anjung Ilmu Blok B, Perpustakaan Sultan Abdul Samad

Serdang, 18 Oktober 2021 - Cetusan idea Projek Menaik Taraf Ruang dan Peningkatan Prasarana Blok B bermula pada tahun 2017. Setelah melalui pelbagai proses penanda arasan, perancangan, kelulusan dan penilaian serta kekeangan akibat pelaksanaan Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) di Malaysia disebabkan penularan Pandemik Covid-19, akhirnya Iklan Tender Naik Taraf Blok B telah dikeluarkan pada 16 hingga 28 Julai 2020. Syarikat Paksi Bina Enterprise telah dipilih bagi melaksanakan projek ini bermula pada 4 Mac hingga 18 Oktober 2021.

Satu majlis penyerahan kunci dan tapak projek kepada Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) oleh pihak kontraktor, Paksi Bina Enterprise kepada Ketua Pustakawan PSAS, Encik Muzaffar Shah Kassim melalui wakil pihak Pejabat Pembangunan dan Pengurusan Aset (PPA), Universiti Putra Malaysia, Encik Syazwan Mohd Ayob telah dilaksanakan pada 18 Oktober 2021.

Projek menaik taraf ruang dan peningkatan prasarana Blok B adalah merupakan projek kerjasama di antara PSAS dan Wazan di bawah Wakaf Ilmu yang bertujuan memenuhi aspirasi UPM sebagai sebuah universiti penyelidikan yang bereputasi antarabangsa dalam memberi kemudahan yang kondusif kepada warga Universiti, khususnya pelajar. Rekabentuk dalaman Anjung Ilmu ini adalah mengikut konsep "Learning Common" dan Revolusi Industri 4.0 (IR 4.0). Projek ini dijangka mampu menarik minat bakal pelajar dari dalam dan luar negara untuk memilih UPM sebagai universiti pilihan utama. PSAS juga merupakan antara lokasi di UPM yang sering dilawati oleh pelawat dari dalam dan luar negara.

Jumlah keseluruhan ruang lantai Anjung Ilmu adalah 1,677m<sup>2</sup> dan mampu menampung seramai 250 orang pengguna dalam satu masa dilengkapi dengan kemudahan ruang bacaan, bilik perbincangan, bilik mesyuarat *Librarian Corner* dan pentas. Menariknya mengenai ruang ini ialah terdapat pelbagai jenis tempat duduk yang boleh dipilih oleh pengguna mengikut kesesuaian seperti tempat duduk persendirian dan berkumpul. Kos Projek Anjung Ilmu adalah sejumlah RM864, 824.00 iaitu RM667,922.40 untuk infrastruktur (Syarikat Paksi Bina Sdn. Bhd.) dan perabot RM196,902.00 (Syarikat Meranti Furniture Sdn. Bhd.). Semoga pelaksanaan projek ini akan memberi impak yang besar kepada imej dan kualiti perkhidmatan UPM umumnya dan PSAS khususnya.

Oleh: Mohd Dasuki Sahak  
(Pustakawan Kanan Bahagian Korporat dan Latihan Staf)

## KEMERDEKAAN DAN HARI MALAYSIA 2021 PERINGKAT PSAS



Ucapan dan laungan kemerdekaan dari Encik Muzaffar Shah Kassim, Ketua Pustakawan, PSAS, UPM



Gambar berkumpul peserta yang hadir memeriahkan program sambutan



Pemenang Pertama Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang



Perkongsian menarik dari Encik Muhamad Za'im Rosli dalam membina jatidiri yang cemerlang dan prihatin



## PELAKSANAAN AUDIT DALAMAN SISTEM PENGURUSAN KUALITI (QMS) MS ISO 9001:2015 PERPUSTAKAAN SULTAN ABDUL SAMAD, UPM

### AUDIT DALAMAN 2021

QMS MS ISO 9001:2015

PERPUSTAKAAN SULTAN ABDUL SAMAD

Universiti Putra Malaysia

**Tuan Hj. Mohd Pauzi bin Abd. Karim**

Ketua Juruaudit Dalam PSAS

13 – 15  
SEPTEMBER  
2021

“REMOTE AUDIT”  
zoom

▶ Mesyuarat Pembukaan Audit Dalam QMS PSAS 2021  
13 September 2021 (Isnin, 9.00 pagi)

▶ Mesyuarat Penutupan Audit Dalam PSAS QMS 2021  
15 September 2021 (Rabu, 4.00 petang)



Proses audit yang dijalankan menggunakan platform Zoom

Serdang, 17 September - Audit Dalam Sistem Pengurusan Kualiti (QMS) MS ISO 9001:2015 Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) telah diadakan pada 13 sehingga 15 September 2021. Audit Dalam PSAS tahun ini diketuai oleh Juruaudit UPM, Tuan Haji Mohd Pauzi bin Abd Karim, Timbalan Pendaftar daripada Fakulti Pengajian Pendidikan dan dibantu oleh 20 juruaudit PSAS. Audit selama 3 hari ini pertama kalinya dilaksanakan secara remote audit (audit jarak jauh) mengikut kaedah norma baharu iaitu secara atas talian berikutan peningkatan kes Covid-19 yang membimbangkan di seluruh negeri Selangor. Kaedah ini juga bertujuan mengelakkan risiko pendedahan langsung antara juruaudit dengan individu yang diaudit. Remote audit ini dilaksanakan menggunakan aplikasi Zoom, satu platform persidangan video yang popular di era pandemik kini dengan mengaktifkan ciri Breakout Rooms.

Mesyuarat pembukaan audit melalui aplikasi Zoom pada pukul 9.00 pagi, 13 September 2021 dimulakan dengan kata alu-aluan daripada Cik Haslina Abu Seman@Talib, Timbalan Ketua Pustakawan Kanan (Perkhidmatan) / Ketua Bahagian Perkhidmatan Pengguna (KBPP) selaku Timbalan Wakil Pengurusan PSAS. Seterusnya beliau memberikan taklimat ringkas berhubung struktur organisasi PSAS, fungsi dan peranannya kepada Ketua Juruaudit. Skop pengauditan di PSAS merangkumi semua proses kerja yang terkandung dalam Skop Pengurusan, Skop Sokongan (Pengurusan Pelanggan, Kewangan, Latihan, Peralatan, Kemudahan Infrastruktur dan Kenderaan, Pengurusan Sumber Manusia, Pengurusan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan, Peralatan ICT, Sistem dan Perkakasan Komputer) dan Skop Operasi Perkhidmatan Sokongan (proses; Pengurusan Bahan Perpustakaan, Perkhidmatan Rujukan, Literasi Maklumat, Perkhidmatan Maklumat, Pengindeksan Bahan, Penjilidan Bahan dan Perkhidmatan Pengguna).

Tujuan audit dijalankan adalah bagi memastikan pelaksanaan SPK di PSAS adalah selari dengan keperluan piawaian MS ISO 9001:2015. Pelaksanaan audit norma baharu ini menggunakan kemudahan ICT bagi mendapatkan penemuan audit dan menilai tahap kepatuhan organisasi. Ia merangkumi semua proses audit bermula daripada perancangan, pelaksanaan dan penyediaan laporan audit.

Audit Dalam yang mengambil masa selama 3 hari ini tamat pada 15 September 2021 dengan pembentangan laporan kepada Ketua Pustakawan, ketua-ketua bahagian dan kakitangan PSAS pada jam 4.00 petang. Secara keseluruhannya, keputusan audit mendapati kefahaman serta pelaksanaan SPK di PSAS adalah baik dan memuaskan. Satu (1) Laporan Ketakutan (Non-Conformance Report (NCR)) dan Tiga (3) Peluang Penambahbaikan (Opportunity for Improvement (OFI)) dilaporkan bagi sesi audit kali ini. Justeru itu, audit dalam ini juga memberi peluang kepada tindakan pembetulan, pencegahan dan penambahbaikan dilaksanakan secara sistematik dan berterusan.

Ketua Pustakawan yang mewakili Pengurusan Perpustakaan telah merakamkan terima kasih kepada Pasukan Juruaudit, Urusetia dan semua kakitangan PSAS yang memberikan komitmen yang tinggi terhadap aktiviti Audit Dalam di Mesyuarat Penutupan Audit Dalam pada 15 September 2021. Hasil penemuan audit kali ini diharapkan dapat membantu persediaan PTJ khususnya PSAS bagi menghadapi Audit SIRIM pada Disember 2021.

Oleh: Haslawati H.Maamor  
(Timbalan Penyelaras Audit Dalam PSAS / Ketua Bahagian Pembangunan Koleksi)



# INSTITUSI REPOSITORI UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA (UPM IR)

Oleh: Nurul Ainie Mokhtar  
(Pustakawan Kanan Bahagian Pengurusan Sumber Digital)

## INSTITUSI REPOSITORI UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA (UPM IR)

- Merupakan arkib dalam talian yang berfungsi sebagai pusat pengumpulan, penyimpanan dan penyebaran maklumat penyelidikan di UPM.
- Bahan yang terdapat dalam repositori ini merupakan dokumen penyelidikan dan penulisan yang dihasilkan oleh komuniti UPM atau hasil kerjasama dengan penyelidik yang lain.
- Menyediakan akses percuma tanpa sempadan dan bebas digunakan untuk tujuan penyelidikan dan pembelajaran sahaja

## FUNGSI

- Menyimpan, memelihara dan memelihara penerbitan UPM dalam format digital.
- Mempertingkatkan jumlah sitasi dan H-Index terbitan universiti.
- Mengesan dan mengawal kegiatan plagiat tesis dan disertasi pelajar.
- Membantu mempertingkatkan kedudukan (ranking) UPM dalam Webometrics.
- Mengesan kajian yang berkaitan bagi mengelakkan duplikasi.
- Memperkasakan ilmu pengetahuan, perkongsian sumber, idea dan kepakaran para penyelidik.

## OBJEKTIF

- Mempromosi dan menyediakan akses capaian terbuka kepada hasil kajian ilmiah UPM secara global.
- Meningkatkan kadar petikan karya (cite article) ke atas kajian ilmiah UPM.
- Menyumbang kepada rangkaian perkongsian dan pertukaran maklumat ilmiah yang dihasilkan oleh penyelidik dalam bidang yang sama.
- Meningkatkan ketampakan dan prestij UPM di peringkat antarabangsa.
- Memelihara hasil kajian ilmiah atau harta intelek UPM secara digital.

## PLATFORM UPM IR (EPRINTS 3)

- EPrints adalah Open Source Software yang dibangunkan oleh University of Southampton semenjak tahun 2000.
- EPrints merupakan perisian yang menyokong pembangunan Open Access Repository dan mematuhi piawaian OAI-PMH (Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting).
- EPrints adalah sama seperti Document Management System (DMS), tetapi lebih menjurus kepada repositori untuk mengurus bahan digital terbitan institusi.
- EPrints sesuai digunakan sebagai platform arkib atas talian yang menyimpan bahan-bahan terbitan dan harta intelek sesebuah institusi.

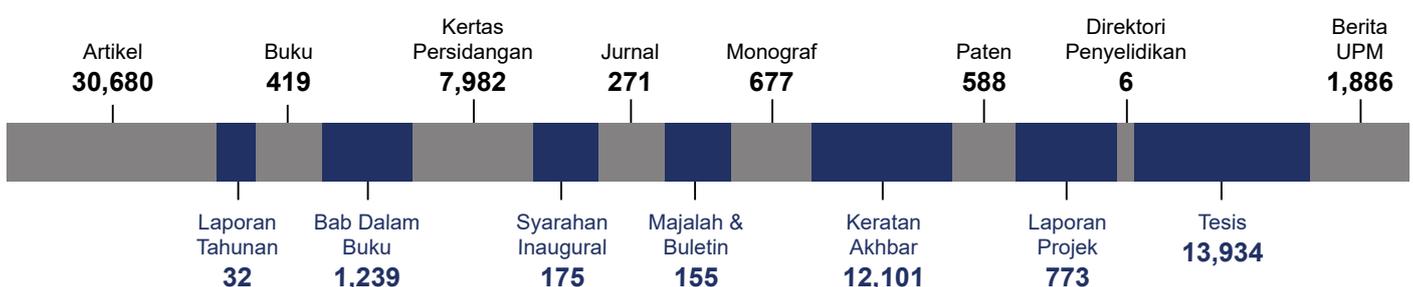
## PEROLEHAN BAHAN

- PRIMS (Putra Research and Innovation Management Systems)
- Laman web fakulti atau institusi
- Pangkalan data yang dilanggan
- Penerbit UPM
- Permohonan dari pegawai akademik
- Koleksi perpustakaan
- Pencarian search engine (Google, Yahoo)

## JENIS-JENIS KOLEKSI BAHAN

- Artikel · Buku · Bab dalam Buku · Jurnal · Paten · Syarahan Inaugural · Berita UPM · Kertas Persidangan · Monograf · Direktori Penyelidikan · Bahan Pengajaran · Tesis (Master/PhD) · Laporan Projek · Keratan Akhbar · Majalah dan Buletin · Laporan Tahunan · Manuskrip Melayu

## STATISTIK KOLEKSI UPM IR (2014 - 2020)



# PENYERTAAN PUSTAKAWAN UPM DI AUNILO

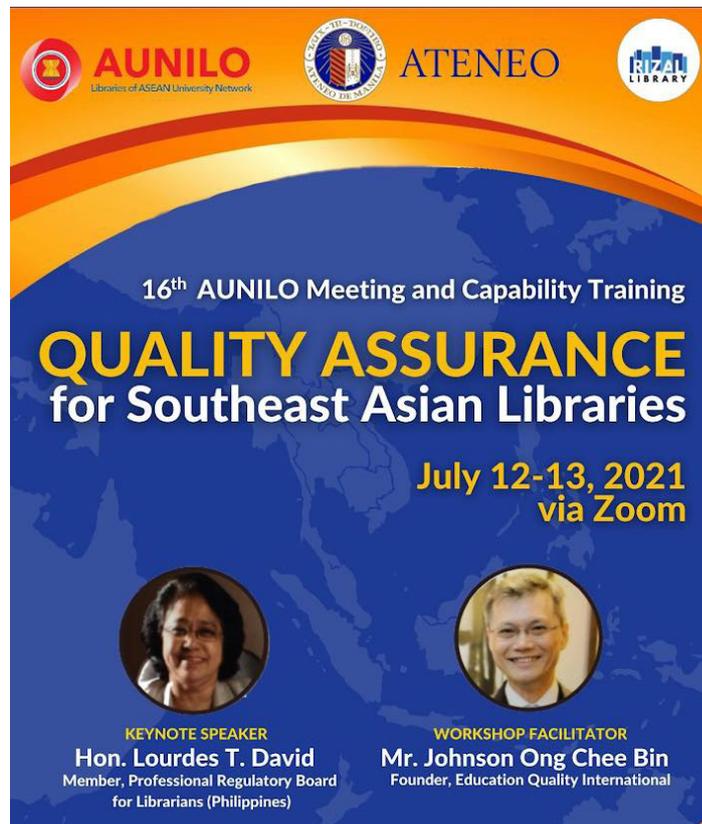
Serdang, 14 Julai - Mesyuarat dan Seminar-Bengkel ASEAN University Network Inter-Library Online (AUNILO) kali ke-16 telah dihoskan oleh Perpustakaan Rizal, Ateneo de Manila University (Filipina) pada 12 hingga 14 Julai 2021 dan telah dihadiri oleh Ketua Pustakawan dan 13 orang pustakawan Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS). Mengangkat tema "Jaminan Kualiti untuk Perpustakaan Asia Tenggara: Peluang dan Cabaran" program telah berjaya menarik seramai 600 orang peserta dari seluruh Asia.

Pengisian pada hari pertama adalah pembentangan laporan dari setiap negara (ASEAN University Network) AUN yang merangkumi inisiatif, rencana, pengalaman, inovasi, peluang, dan cabaran yang dihadapi oleh universiti anggota dari setiap negara. Pembentangan dari wakil perpustakaan akademik bagi Laporan Negara Malaysia 2021 telah disampaikan oleh Encik Hazmir Hj. Zainal, Menjalankan Tugas Ketua Pustakawan Universiti Kebangsaan Malaysia merangkumi inisiatif perpustakaan, pelan, pengalaman dan inovasi bagi lima (5) buah Perpustakaan anggota iaitu Universiti Malaya, Universiti Sains Malaysia, Universiti Kebangsaan Malaysia, Universiti Putra Malaysia dan Universiti Utara Malaysia. Antara peluang yang dilihat terbuka dalam keadaan pandemik adalah penggunaan teknologi dalam pendidikan, program pembangunan kepakaran pekerja dan sistem pengurusan data.

Pada hari ke-2, Bengkel Kerangka Jaminan Kualiti untuk Perpustakaan Asia Tenggara telah diadakan bertujuan untuk meningkatkan kesedaran dan pengurusan jaminan kualiti dengan menggunakan Kerangka Jaminan Kualiti Perpustakaan (LQAF). Mesyuarat Perniagaan AUNILO, yang diadakan pada hari ke-3 yang dihadiri oleh peserta dari setiap anggota universiti telah membincangkan pelbagai isu mengenai perancangan dan program.

Penyertaan pustakawan PSAS dilihat telah memberi impak berkaitan kefahaman terhadap jaminan kualiti yang dapat menambah baik kualiti perkhidmatan perpustakaan di samping mengukuhkan hubungan kerjasama di antara institusi pendidikan tinggi di negara-negara ASEAN.

Oleh: Norfaezah Khomsan  
(Pustakawan Kanan Bahagian Korporat dan Latihan Staf)



Poster ASEAN University Network Inter-Library Online (AUNILO) 2021



Gambar berkumpulan peserta AUNILO

## QUALITY ASSURANCE PRACTICE 3.0 Roles of libraries

- International Organization for Standardization, Quality Management System (MS ISO 9001:2015)
- Information Security Management System (ISMS) Malaysian Research Assessment (MyRA)
- Occupational Safety & Health (OSHE)
- Code of Practice for Programme Accreditation (COPPA) - Malaysian Qualifications Agency (MQA)
- Code of Practice for Institutional Audit (COPIA) - Malaysian Qualifications Agency (MQA)

- Head for MyRA Section C1: Publications
- Chairperson, Public Sector Conductive Ecosystem (EKSA/SS)
- Quality & Strategic Planning Unit in Library

- Provide adequate learning resources, environment & information literacy program that support all the requirements for Institutional & Program Accreditations
- Achieve the Performance Indicator (PI) as in University & Library Strategic Planning
- Involved in Library Quality Committee & Risk Management Committee
- Involved in MyRA (Section C1: Publication & Section H: Library Collection)
- Involved in plagiarism checking for similarity index of scholarly output (papers, theses & dissertations)

- Quality Assurance Main Committee (Member)
  - QMS ISO 9001:2015
  - ISMS MS ISO/IEC 27001
- Head of ISO Management System (Library), ISO 9001:2015
- Deputy Management Representative (Process Leader)
- Main Committee, UPM Quality and Services Innovation Award
- Main Committee for verification of UPM Publications (Putra Research & Innovation Management System)

- Provides adequate, relevant and current information resources to support research, teaching & learning, and fulfill the accreditations requirement (MQA, MyRA, MyMOHES etc.)
- Strengthen Library facilities, services and collections.
- Head for MyRA Section C1: Publications & Section H: Support Facilities (Library collection)
- Leading of the Open Science Initiative
- Head of Lean Management Project
- Host of Institutional Repository University

Perkongsian Laporan Negara Malaysia mewakili lima Universiti anggota

## PERSIDANGAN TAHUNAN PERPUSTAKAAN MALAYSIA 2021

Kuala Lumpur, 18 Jun - Persatuan Pustakawan Malaysia (PPM) dengan kerjasama Pejabat Perpustakaan dan Pengurusan Ilmu, Universiti Malaysia Kelantan (UMK) telah menganjurkan Persidangan Tahunan Perpustakaan Malaysia PTPM 2021 dari 14 hingga 18 Jun 2021. Memandangkan Malaysia masih melalui Pandemik Covid-19 Persidangan ini telah diadakan secara dalam talian selama empat hari berturut-turut. Tema persidangan kali ini adalah *Duduk@Rumah: Perpustakaan dan Pustakawan Bergelut bemasa Pandemik*.

Persidangan ini telah membariskan 61 pembentang dengan 27 kertas persidangan melalui 8 sesi pembentangan. Kertas persidangan tersebut mempunyai 6 sub tema yang menarik iaitu Inovasi dan Kreativiti (Produk dan Perkhidmatan), Kompetensi Yang Muncul (Pembangunan Kompetensi), Masyarakat Perpustakaan dan Perkhidmatan

(Pengurusan dan Penglibatan Pemegang Taruh), Maklumat Yang Salah dan Berita Palsu (Pengurusan dan Penglibatan Pemegang), Perpustakaan Desa Sebagai Barisan Hadapan (Kerjasama dan Pembangunan Masyarakat), dan Pusat Sumber Sekolah Sebagai Enjin Pembangunan Masyarakat. Hasil persidangan ini mempunyai objektifnya yang tersendiri iaitu ingin menjadikan perubahan sebagai satu norma yang merangkumi potensi untuk *relearning dan learning*. Perpustakaan dan pustakawan diharap dapat memahami serta boleh menyesuaikan diri melalui jaringan kolaborasi yang lebih luas dengan pelbagai rakan strategik dan komuniti dapat mengamalkan kaedah (techniques) serta kemahiran penyampaian perkhidmatan dan produk yang berimpak kepada komuniti.

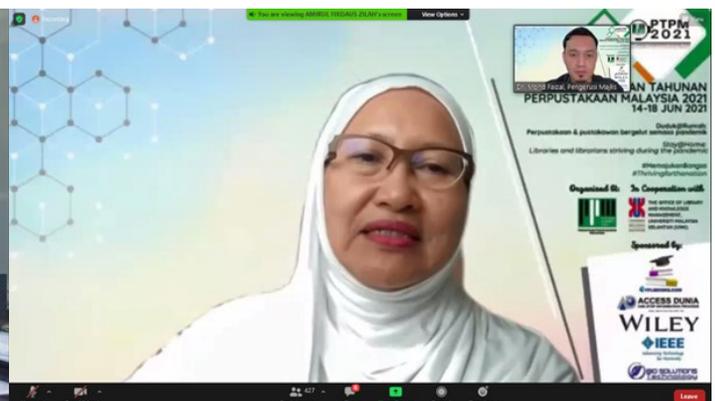
Persidangan telah berjaya menarik minat seramai 619 peserta walaupun dijalankan

secara dalam talian. Para peserta tidak melepaskan peluang untuk menambah ilmu dan pengalaman mengikuti persidangan ini. Para peserta juga disediakan pelbagai pertandingan untuk memeriehkan persidangan ini iaitu pertandingan poster yang terdiri daripada 3 kategori iaitu Kategori A Profesional (Organisasi, Penyelidik dan Ahli Akademik), Kategori B Pelajar Institusi Pengajian Tinggi (IPTA/IPTS/Politeknik/ Kolej), dan Kategori C Sekolah (Guru/ Pelajar Sekolah). Bagi mengetahui lebih lanjut mengenai persidangan ini dan kertas-kertas persidangan yang telah dibentangkan, bolehlah akses melalui url [https://ptpm.librarian.my/?page\\_id=168](https://ptpm.librarian.my/?page_id=168).

Oleh: Nur Hidayah Saruni  
(Penolong Pustakawan Bahagian Rujukan)



YBhg. Prof. Dato' Ts. Dr. Noor Azizi Bin Ismail - Naib Canselor Universiti Malaysia Kelantan (UMK) semasa ucapan Majlis Perasmian PTPM2021.



YBhg. Datu Dr. Hjh. Rashidah Binti Hj. Bolhassan - Presiden Persatuan Pustakawan Malaysia (PPM) sempena Majlis Perasmian PTPM2021.

# INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIBRARIES, INFORMATION SOCIETY 2021 (ICOLIS 2021) : UPM LIBRARIANS EXPERIENCES AND PERSPECTIVES

Kuala Lumpur 20<sup>th</sup> August - The Department of Library and Information Science, Faculty of Arts and Social Sciences, Universiti Malaya and Library, Universiti Malaya organized the 8th International Conference on Libraries, Information Society 2021 (ICoLIS 2021), which was held virtually with the theme “Reimagining Libraries for a Post-Pandemic World”. The Conference held once every two years were attended by three librarians from UPM, Puan Akiza Roswati binti Abdullah, Puan Noor Syafini Zamani and Puan Raja Norazlinda Raja Azenam.

The aim of the conference is to bring together the Library and Information Science (LIS) professionals to exchange and share new ideas, experiences, and research.

Among the objectives are:

- To provide opportunities for sharing and discussion of the current status, innovations, trends, research, directions, solutions, issues and challenges adopted in the fields of LIS.
- To explore ways and reality-based scenarios in developing new models in library and information services.
- To examine issues related to consolidating technology, information resources, knowledge, and skills into strategic competencies in order to strengthen the role of libraries and information in servicing the community
- To foster cooperation and collaboration among stakeholders, challenge, debate, learn and optimize the contribution of scholarly research, innovative programs, and strategies in libraries

The Conference was officiated by YBhg. Dato’ Ir Dr. Mohd Hamdi Abdul Syukur, Vice Chancellor, Universiti Malaya. During the two days sessions, all the participants were presented with remarkable presentations from 3 honorable keynote speakers, 5 technology updates from well-known publishers and 15 experienced presenters.

The Covid-19 pandemic has given a vital shock across the world and had an enormous impact on the general community and work of libraries as well. One of the most crucial challenges is restricted services or even total closure and shutdown. Therefore, the conference highlights how libraries react and overcome the critical situation by being agile, velocity and resilient to proactively coping with the strategies and actions to ensure libraries sustain their position as well as to discover new chances

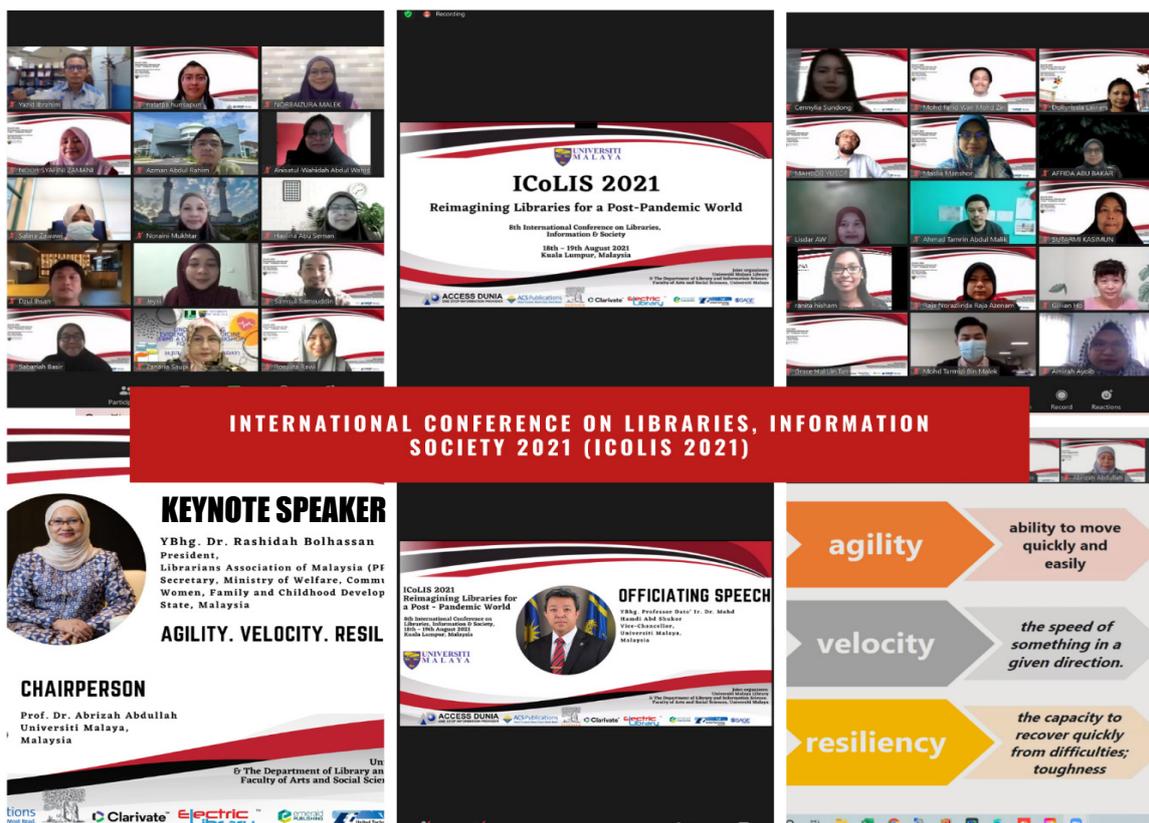
for transformation. Instead of that, technology plays a significant role that acts as the transformation agent of data, information, and knowledge to enhance the libraries efficiency.

Besides that, Covid-19 pandemic has reimagined libraries roles and responsibilities to be fully online with the use of digital content, social media as the virtual communication medium and so on. Due to that, during the technology updates sessions, participants were introduced and exposed with the latest technology which can help libraries to ensure their library services are not interrupted towards their stakeholder during the Covid-19 post-pandemic.

The Theme of the Conference “Reimagining Libraries for a Post-Pandemic World” is very coincidental because the sudden outbreak of Covid-19 pandemic has not only changed and affected the libraries but the librarians as well. The initial outcomes from the 2 days conference sessions were, it is imperative for the librarians to be well acquainted with the IT skills to strengthen the library effort in maximizing the use of ICT in the process of adjusting library services as well as to maintain the existence of libraries during the COVID-19 post-pandemic world. Even though, Covid-19 pandemic distresses the whole world, it is undeniable that it leaves a positive impact on the development of library services and improves the quality of librarians.

As a conclusion, the conference has successfully realized their objectives to be the platform for deliberating and discussing among LIS practitioners that will create an immerse resource and knowledge pool on Library and information fields, hence will provide extensive knowledge sharing for LIS practitioner to be more innovative and proactive in countering the unforeseen situations like Covid-19 outbreak in the future.

Written by: Raja Norazlinda Raja Azenam (Senior Librarian Systems and Information Technology Division), Akiza Roswati Abdullah (Senior Librarian Medicine and Health Sciences Library) and Noor Syafini Zamani (Senior Librarian User Services Division)





## Library in a Post-Pandemic World:

# INVENTING NEW WAYS OR REINSTATING THE OLD WAYS?

Health Minister Khairy Jamaluddin (also famously known as KJ) in early September, told at a press conference that Malaysia is expected to move from Covid-19 pandemic into the endemic phase by the end of October 2021. He also added that even though the country has managed to control the coronavirus, the community needs to accept the fact to “live with the virus”.

The term endemic refers to “the occurrence of a constant presence of a disease or infectious agent in a particular area or district at a low and stable rate”, (Bernama, 2021). When the pandemic first hit Malaysia, the whole nation was in a state of fear and tumult. But after some time, people started to adapt and the new norms were introduced. While some companies faced major losses and even had to shut down their operation, to some other businesses, the pandemic brought much favor to them. Amazon, for example, was reported to gain triple profits during the pandemic.

In the higher education sector and academic libraries to be specific, the biggest negative impacts of pandemic can be seen by the number of new students enrolled, low usage of digital resources and collections, and also funding cuts (Connell, Wallis & Comeaux, 2021). The librarians were instructed to work remotely from home which later raised some

issues like limited access to stable internet, plenty of distractions, blurred work-life balance and lower productivity.

The pandemic has forced everybody in the sector to rely solely on remote tools and online technologies in order to get everything done. This however becomes an opportunity for librarians to truly implement agile and hybrid working, and brings positive changes to service delivery and ways of working. Despite being closed to the public/users; the library services were still delivered online through digital access while meetings and consultations were carried out through various online platforms such as Zoom, Webex, Google Meet and others. According to Martzoukou (2021), the academic libraries have been supporting and serve as forefront of the universities by providing “flexible online learning resources, online services and training, positioning librarians to take on a leading role in supporting students and staff to develop information and digital literacy skills via online courses, tutorials, workshops and e-consultations.”

Nevertheless, from pandemic to endemic, this raises a new question; whether the library should revert to the “normality” where services and processes are conducted in the old ways, or should the library utilize the dexterity

acquired during the pandemic and invent new ways.

### References

- Bernama (2021, September 1). Malaysia to move to Covid-19 endemic in October: Khairy. The Sun Daily. Retrieved from <https://www.thesundaily.my/home/malaysia-to-move-to-covid-19-endemic-in-october-khairy-DK8279027>
- Connell, R. S., Wallis, L. C. & Comeaux, D. (2021). The impact of COVID-19 on the use of academic library resources. *Information Technology & Libraries*.
- Martzoukou, K. (2021). Academic libraries in COVID-19: a renewed mission for digital literacy. *Library Management*, 42 (4/5). <https://doi.org/10.1108/LM-09-2020-0131>.
- Ramsay, S. (2020). Let's not return to business as usual: Integrating environmental and social wellbeing through hybrid business models post COVID-19. <https://doi.org/10.1177/0020872820944996>

By: Nursyafinaz Mohd Noh (Senior Librarian Malaysia Agriculture Resource Division)

Foto Sumber: <https://time.com/nextadvisor/>



## 7 Tahun Subur, 7 Tahun Kemarau:

### IBRAH KISAH YUSUF A.S. SEBAGAI PANDUAN MERANCANG KEWANGAN

Dengan nama Allah yang Maha Pemurah lagi Maha Mengasihani.

Yusuf berkata: “Hendaklah kamu menanam bersungguh-sungguh tujuh tahun berturut-turut, kemudian apa yang kamu ketam biarkanlah dia pada tangkai-tangkainya; kecuali sedikit dari bahagian yang kamu jadikan untuk makan. Kemudian akan datang selepas tempoh itu, tujuh tahun kemarau yang besar, yang akan menghabiskan makanan yang kamu sediakan baginya; kecuali sedikit dari apa yang kamu simpan (untuk dijadikan benih). Kemudian akan datang pula sesudah itu tahun yang padanya orang ramai beroleh rahmat hujan, dan padanya mereka dapat memerah (hasil anggur, zaitun dan sebagainya)”.

Surah Yusuf (ayat 47-49)

#### MIMPI RAJA MESIR

Dan (pada suatu hari) raja Mesir berkata: “Sesungguhnya aku mimpi melihat: tujuh ekor lembu yang gemuk dimakan oleh tujuh ekor lembu yang kurus, dan aku melihat tujuh tangkai (biji-bijian) yang hijau dan tujuh tangkai lagi yang kering. Wahai ketua-ketua kaum (yang hadir, terangkanlah kepadaku tentang mimpiku ini, kalau kamu orang yang pandai menafsirkan mimpi”. (Surah Yusuf, ayat 43).

Mengambil iktibar dari kisah Nabi Yusuf yang mentafsir mimpi Raja Mesir, terselit iktibar yang seharusnya kita sebagai umat Islam mengambil pengajaran dan panduan dalam mendepani krisis kewangan dan kemelesetan ekonomi semasa. Tahun 2020 dan 2021 memberikan tampanan yang hebat kepada umat manusia di setiap pelusuk dunia. Pandemik Covid-19 telah melumpuhkan hampir keseluruhan sistem ciptaan manusia termasuklah sektor kewangan dan ekonomi negara yang berkeadaan tidak stabil hingga kini.

#### MERANCANG PERBELANJAAN BERHEMAT

Nabi Yusuf A.S. mengagaskan konsep perbelanjaan berhemat di mana sikap berjimat cermat dan sentiasa bersedia dalam menghadapi musibah seperti wabak, kemarau dan peperangan adalah sangat perlu dalam kehidupan manusia. Intisari utama yang dapat diuraikan melalui tafsiran ayat ini adalah:

1. Merancang kewangan untuk masa hadapan
2. Mengamalkan sikap berjimat-cermat
3. Menghidupkan amalan menabung

Membuat perancangan kewangan untuk masa hadapan adalah suatu kemestian. Kemampuan untuk mentadbir dan mengurus sumber kewangan dengan baik mampu memberi implikasi besar dalam menghadapi hari-hari yang sukar kelak. Disamping itu, penilaian kewangan secara holistik perlu dilaksanakan bagi memastikan perancangan kewangan tersebut adalah realistik dan mampu dilaksanakan dengan jayanya.

Amalan berjimat-cermat adalah sikap yang terpuji dan dituntut dalam ajaran Islam. Allah SWT berfirman yang bermaksud: “Dan juga mereka (yang diarahkan Allah itu ialah) yang apabila membelanjakan hartanya, tiada melampaui batas dan tiada bakhil kedekut; dan (sebaliknya) perbelanjaan mereka adalah betul sederhana di antara kedua-dua cara (boros dan bakhil) itu”. (Surah Al-Furqaan, ayat 67). Maka berbelanja mengikut kemampuan bukan kemahuan. Dengan ini juga kita mampu mengelakkan berlakunya pembaziran.

Penjimatan sahaja tidak mencukupi jika kita tidak merencanakan pengurusan kewangan ini. Disamping bijak berbelanja, kita juga seharusnya bijak melabur bagi tujuan menabung. Pada masa kini pelbagai medium pelaburan boleh didapati dan seharusnya kita bijak memilih supaya objektif utama kita iaitu

menabung tercapai. Tabungan ini seharusnya dapat digunakan di saat kecemasan dan ketika diuji dengan musibah yang tidak disangka.

#### AKHIR KALAM PANDUAN

Islam adalah agama yang syumul. Begitu jelas ajaran Islam cukup sempurna merangkumi pelbagai aspek kehidupan manusia baik daripada perancangan kewangan mahupun bab-bab yang lain. Nabi Yusuf A.S. dimukjizatkan oleh Allah SWT dengan kebolehan mentafsir mimpi. Sebagaimana yang tersurat dan tersirat di dalam Surah Yusuf tersebut, maka seharusnya kita mengambil pelajaran dan meneruskan kehidupan ini berpandukan Al-Quran sebagai pegangan hidup umat manusia. Semoga bermanfaat. Wallahu A'lam bissawab.

Rujukan:

Al-Huda terjemahan Al-Hidayah Al-Quran Al-Karim dalam Bahasa Melayu. (2012). Batu Caves, Selangor: Al-Hidayah House of Qur'an.

Kamal, R. (2020). Perancangan kaedah Nabi Yusuf A.S. Retrieved from <https://taxzakat.com/entrepreneurship-business-training-motivation/perancangan-kewangan-kaedah-nabi-yusuf-a-s/>

Syeikh A. R. (2000). Beberapa pengajaran dari kisah Nabi Yusuf A.S. Kuala Lumpur: Penerbitan Darul Iman.

The Outlook. (2020). Pelan kewangan daripada surah Yusuf. Retrieved from <https://theoutlook.asia/pelan-kewangan-daripada-surah-yusuf/>

Oleh: Nur Azleen binti Hasan (Pustakawan Kanan Pejabat Ketua Pustakawan)

# Mushroom FUN FACTS!

Mushrooms are not plants! Recently it has been discovered that they are more closely related to animals. But at one time, Fungi, including mushrooms, were believed to be close relatives of plants so much of their nomenclature (names for parts of the mushroom) are close to the names used for plant parts. It is the fruit (like an apple) of the mushroom "body" and contains mushroom "seeds" called spores. The body of the mushroom is called mycelium and its individual parts are microscopic. Since the body of the mushroom is usually dispersed over a relatively large area it is rarely noticed. In nature some species of mushrooms may have a body that spreads over hundreds of square miles!



The bright red and white mushrooms from Super Mario Bros. that cause you to grow in size throughout the game are real. They're called Amanita Muscaria and not only do they look just like the ones in the game, but they're also slightly poisonous. Not enough to shut down vital organs, but enough to cause loss of equilibrium. If you eat the skin it can make you feel larger, or make the world feel larger. Which is pretty much everything they do in the game.



There's a mushroom in Hawaii that, when smelled, causes instant orgasms in women. More than half of the female test subjects experienced a simultaneous orgasm. "There are significant sexual arousal characteristics present in the fetid odour of this unique mushroom. These results suggest that the hormone-like compounds present in the volatile portion of the spore mass may have some similarity to human neurotransmitters during sexual encounters." Men in the study just said it smelled awful.



Not only are mushrooms extremely high in nutrients, they are a great source of Vitamin B (a metabolism booster), and they're low calorie. On top of that, they're about 80-90% water. This combination makes them a near perfect diet food.



If mushrooms were to simply drop their spores, like a tree does its leaves, the chances of mushrooms reproducing would be slim to none. But, it turns out that mushrooms create air flow around them by causing water to rapidly evaporate, thus creating a vehicle for spreading their spores (future mushrooms) around their environment.



Mushrooms spores repel more than 200,000 species of insect. That's a huge chunk of the "pest" problem with no harm to humans, or the environment via any manmade chemical pesticides.



More and more species of mushroom that glow in the dark are being discovered all the time. As it stands now, there are more than 75 species that are bioluminescent!



Ancient Egyptians referred to mushrooms as the plant of immortality in hieroglyphics more than 4,600 years ago. Mushrooms were so revered in Egyptian society that commoners were forbidden from touching them. Mushrooms were a food exclusively for royalty.



There is an entire genus of mushrooms, found all over the world, that taste like fried chicken. It's even referred to as the "chicken of the woods." It is most commonly found in eastern North America and is bright orange. It sort of looks like a tasty piece of fried buffalo chicken.

## **MY EXPERIENCES AS LIAISON LIBRARIAN AT THE FACULTY OF MEDICAL AND HEALTH SCIENCE, UPM IN PROVIDING LIBRARY SERVICES DURING COVID-19 PANDEMIC**

I was transferred to the Medical and Health Science Library (PPSK) in February 2018. At first, I felt anxious and nervous about my new role at PPSK. Obviously, I need to fulfil the needs and requirements of users from various medical backgrounds. At that point of time, truthfully the first thing in my mind was the need to acquire the necessary knowledge in performing the tasks. My experiences as Liaison Librarian at the Faculty of Engineering and Architecture, UPM and Serial Librarian at the Main Library UPM has helped me with my new tasks. Furthermore, it is my aspiration to always provide quality services to the clientele, the library users and UPM as the stakeholder. It is not an easy journey, but I am always striving for the best in performing my tasks.

As librarian at PPSK, one of the tasks is to prepare and design the learning modules for the library users. This is to enable proper planning and coordinating the Information Literacy Programmes at PPSK. These entail tasks such as preparing literacy modules, coordinating, and conducting library introductory sessions for the new students at the Faculty of Medical and Health Science, managing database training by the library and the online databases publishers and vendors, and conducting information literacy programmes.

Due to Movement Control Order (MCO), all of us have to use the online platform such as Zoom Application in conducting the sessions and understandably there are many challenges. Internet line Breakdown, slow Wi-Fi, intermittent internet line breaking off during sessions etc. Like always being librarians, we will always have to manage

whatever challenges or shortcomings that we encounter. It is really appealing to be able to meet people with different backgrounds and with their own unique characters. Some of the users still keep in touch even after graduation as an appreciation to the role played by the librarians in UPM.

In the office, occasionally I also need to provide encouragement and motivation to the support staff in performing their roles. This is to make them aware that they have been valued and hopefully it will enable them to thrive at work. Give them a pat on the shoulder if they have done a good or excellent job and normal greetings are things that we need to constantly be reminded of. All these are simple practices but effective.

The small words of encouragement is hope to boost their energy and self-esteem. It is good if they are thriving, being productive, open to challenges, and having the opportunity to continuously learn and grow. An inclusive workplace with fair policies and practices in place enables a diverse range of people such as librarians and support staff to work together effectively.

Next, as librarian at PPSK naturally one must identify the needs and requirements of the Faculty. These are done by providing continuous advice, proper references, and guidance to them as and when required. Discussions and meetings with representatives from the faculty, lecturers and researchers are important in getting the feedback on the need for information and to find out what we are lacking and areas that need to be improved. Hence these tasks are important in promoting and marketing the library facilities

and the services available. During the MCO, many users contacted PPSK for assistance as they had to face a lot of challenges and predicaments in completing their research or dissertations. We need to be responsible and accountable in our roles as librarians. Always think that these are our good deeds to society as a whole. "Tawakkal" is an Arabic word that carries the meaning of full reliance and trust in Allah's swt plan for us.

Another thing that I realized, there are so many subject areas in Medical and Health Sciences, the creation and development of specialized subject guides will assist users from the faculty in retrieving the relevant information. Apart from that, planning and organizing activities such as library exhibition and promotion also contribute to ensuring that users are aware of what the library can offer and the services it can provide to users. During Covid-19 pandemic and MCO, there are limitations in communicating with the users as we are not able to be physically in the office. Many faculty members contacted PPSK via email and later follow-up with telephone calls, WhatsApp messages, and zoom discussions. The good thing, it can be considered personalised services rendered to our users akin to the dedication, commitment and work ethics in fulfilling the needs and requirements of the specific users from the faculty. These are the good things about cyberworld, the communication is still open during MCO. In terms of our commitment to our library users - "The show must go on !!!" "To be Continued...Hopefully".

By: Akiza Roswati Abdullah (Senior Librarian Medical and Health Sciences Library)



Students and Librarian during Information Literacy Programmes



# PERKHIDMATAN RUJUKAN

Serdang, 21 Oktober - Bahagian Rujukan merupakan antara nadi penggerak utama dalam memastikan perkhidmatan yang disediakan oleh Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) sampai kepada penggunaannya.

Pengumuman kerajaan berkenaan pelaksanaan Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) juga memberi kesan kepada perkhidmatan PSAS. Namun, sebagai institusi yang berperanan penting membekalkan maklumat pada seluruh warga Universiti Putra Malaysia (UPM), tindakan segera diambil oleh pihak PSAS bagi memastikan maklumat tetap disalurkan walau dalam apa keadaan sekalipun.

Justeru itu, beberapa langkah drastik telah diambil terutama oleh Bahagian Rujukan, PSAS yang merupakan pengantara di antara perpustakaan dan juga pengguna. Arahan penutupan PSAS tidak dijadikan alasan warga PSAS untuk berhenti menawarkan perkhidmatan yang cemerlang kepada penggunaannya.

Jika sebelum ini pengguna boleh mendapatkan khidmat nasihat melalui Meja Penasihat Pengguna (MPP), kini mereka tidak perlu hadir secara fizikal sebaliknya boleh menghubungi perpustakaan melalui talian telefon bimbit yang disediakan. Bahagian Rujukan juga mengambil inisiatif dengan memperkenalkan 'Live Chat' di mana melalui aplikasi ini pengguna boleh terus berkomunikasi dengan Pegawai di Bahagian Rujukan secara maya. Inisiatif ini dilihat menjadi penyelamat ketika

Perintah Kawalan Pergerakan dilaksanakan. Selain itu, maklumat terkini dari masa ke semasa sering dikemaskini di media sosial PSAS seperti Facebook, Instagram dan juga Twitter. Ini bagi memastikan PSAS dan penggunaannya masih terus berhubung.

Bahagian Rujukan turut menawarkan Perkhidmatan Penelitian Maklumat bagi pengguna yang menghadapi masalah dalam menjalankan pencarian maklumat mereka. Perkhidmatan ini menawarkan khidmat nasihat / perundingan kepada pengguna perpustakaan yang sedang menjalankan projek penyelidikan / kertas kerja dan kerja kursus. Pegawai dari Bahagian Rujukan yang berpengalaman dan berkelayakan akan memberi khidmat nasihat atau bantuan bagi mendapatkan bahan daripada pelbagai sumber maklumat. Perkhidmatan berbayar ini semakin mendapat tempat di hati pengguna perpustakaan terutama bagi mereka yang mempunyai kekangan masa mencari bahan berkaitan penyelidikan mereka. Sebagai universiti penyelidikan, perkhidmatan ini memenuhi kehendak pengguna perpustakaan.

Krisis yang dialami oleh seluruh dunia ini sesungguhnya menjadi penyuntik semangat bagi seluruh warga PSAS dalam mengeluarkan idea-idea baru untuk terus menyampaikan maklumat dan memberi perkhidmatan terbaik kepada pengguna PSAS.

Oleh: Norhafizah Abdul Latif (Pustakawan Kanan Bahagian Rujukan)

## PLEASE KEEP IN TOUCH!

Please use the following methods of communication and we can take care of each other



**+6013 3855880**



**#askalibrarian**

UPM Mobile Application:  
<https://tawk.to/psaschat>



**@upmlib**



**@upm.library**



**@upmlibrary**

Service available:

**During library operation hours**  
**MONDAY TO FRIDAY (except Public holidays)**  
**from 9:00 am to 5.00 pm.**

Enquiries received after the service hours will be answered on the next working day.



**Consult our Librarians at the Reader's Advisory Desk**

We assist you in reference and research enquiries  
Venue: Level 1, A Block  
**+603 97698642**



**Email Us**

If you have any enquiries regarding the library services and facilities, please email us:  
**lib@upm.edu.my**



# PERKHIDMATAN PENGHANTARAN BUKU OLEH PERPUSTAKAAN KAMPUS BINTULU SARAWAK “BOOK DE”

Bintulu, 14 Oktober - Perpustakaan Kampus Bintulu Sarawak (PKBS), UPM menawarkan perkhidmatan penghantaran buku untuk semua warga kampus. Perkhidmatan ini bertujuan untuk menggalakan peminjaman bahan perpustakaan sepanjang berlakunya pandemik Covid-19, ianya adalah antara inisiatif yang diambil dalam memberikan perkhidmatan yang terbaik kepada warga kampus.

Permohonan untuk perkhidmatan ini boleh dimohon dengan mengisi Borang Perkhidmatan PKBS. Perkhidmatan ini beroperasi setiap hari Isnin-Jumaat mengikut masa penghantaran yang dipersetujui di dalam borang permohonan. Permohonan untuk penghantaran buku hendaklah dipohon 3 hari sebelum tarikh buku diperlukan. Hanya Koleksi Am sahaja yang ditawarkan untuk perkhidmatan ini. Kos penghantaran adalah percuma kerana melibatkan kawasan dalam kampus sahaja. Sehingga tarikh ini, PKBS telah menerima 5 permohonan penghantaran daripada pelajar dan staf UPMKB. Berdasarkan kepada dalam kampus sahaja dan ianya memudahkan pengguna terutamanya pelajar yang berada di kolej dan tidak dapat kembali ke rumah masing-masing.

Berdasarkan kepada sambutan yang diterima, Perpustakaan Kampus Bintulu Sarawak akan meneruskan perkhidmatan ini dan akan sentiasa menambah baik mutu perkhidmatan.

Maklumbalas yang telah diterima, pemohon berpuas hati dengan adanya perkhidmatan ini dan kami menerima saranan agar perkhidmatan ini diteruskan pada masa akan datang.

Inisiatif ini juga bagi memastikan pengguna masih mendapat akses kepada koleksi perpustakaan walaupun perpustakaan tidak beroperasi sepenuhnya.

Oleh: Surimah Basri (Pustakawan Kanan Perpustakaan Kampus Bintulu Sarawak)



Serahan buku permohonan kepada pengguna

## PROJEK UBAHSUAI RUANG PERPUSTAKAAN KEJURUTERAAN DAN SENI BINA

Serdang, 3 Jun - Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS) kini mempunyai empat (4) buah cawangan dan antaranya adalah Perpustakaan Kejuruteraan dan Seni Bina (PKSB) yang terletak di kompleks tambahan Fakulti Kejuruteraan. PSAS dan cawangannya sentiasa berusaha untuk menyediakan pelbagai kemudahan dan perkhidmatan yang berkualiti bagi menyokong aktiviti pembelajaran, pengajaran, penyelidikan dan perundingan di UPM.

Dalam usaha untuk menyediakan ruang yang kondusif kepada pengguna, PKSB telah mengambil inisiatif untuk mengubahsuai ruang tempat simpanan barang menjadi ruang santai yang boleh digunakan sebagai ruang menunggu, tempat minum dan istirahat kepada pengguna Perpustakaan. Projek ubahsuai ruang ini telah dilaksanakan pada cuti semester bulan Februari yang lalu. Tempoh masa yang diambil bagi menyiapkan ruang ini adalah selama dua minggu dengan menggunakan sumber kewangan daripada sumbangan individu dan hadiah wang tunai 5S.

Oleh: Samsida Samsudin (Pustakawan Kanan Perpustakaan Kejuruteraan dan Seni Bina)



Keadaan ruang yang lebih ceria dan selesa selepas diubahsuai

# Aktiviti JAWATANKUASA MEDIA SOSIAL

Oleh: Fatimah Zahrah @ Aishah Amran (Ketua Bahagian Pengurusan Sumber Digital)

Serdang, 23 Julai - Sukan Olimpik Musim Panas 2020 secara rasmi dikenali sebagai Sukan Olimpik XXXII dan secara meluas dikenali sebagai Tokyo 2020, ialah acara sukan antarabangsa mengikut tradisi Sukan Olimpik telah berlangsung pada 23 Julai sehingga 8 Ogos 2021 di Tokyo. Bersempena dengan Sukan Olimpik Tokyo 2020 ini, Jawatankuasa Media Sosial telah menyiarkan beberapa video sokongan Olimpik daripada staf PSAS untuk menunjukkan sokongan kepada Kontinjen Malaysia khususnya kepada atlet-atlet UPM yang menyertai sukan tersebut. Semoga sokongan yang diberi dan ditunjukkan dapat membakar semangat peserta kontinjen dalam beroleh kejayaan yang cemerlang untuk Malaysia.



## POSTER VAKSINASI PSAS

Serdang, 28 Julai - Jawatankuasa Media Sosial telah menyiarkan poster vaksinasi kompilasi gambar-gambar staf PSAS yang telah mengambil vaksin. Ia sebagai tanda sokongan menggalakkan staf UPM terutamanya staf PSAS mengambil vaksin serta kerjasama penuh kepada Program Imunisasi Covid-19 Kebangsaan bagi memastikan kejayaan negara menang dalam perang melawan Covid-19.





## **AKTIVITI KEMERDEKAAN (VIDEO UCAPAN DAN PERTANDINGAN KIBARAN JALUR GEMILANG)**

Serdang, 10 September - Jawatankuasa Media Sosial telah mengadakan aktiviti kemerdekaan iaitu Video Ucapan Kemerdekaan dan Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang sempena penganjuran Program Sambutan Hari Kemerdekaan dan Hari Malaysia di peringkat Perpustakaan Sultan Abdul Samad (PSAS). Di antara objektif aktiviti tersebut adalah untuk memahami dan menghayati Hari Kemerdekaan Malaysia. Selain daripada itu, pertandingan bertujuan untuk menggalakkan kreativiti dan penglibatan warga PSAS dalam aktiviti kemerdekaan.

Pihak Jawatankuasa telah menerima sebanyak 16 penyertaan bagi Video Ucapan Kemerdekaan daripada warga UPM yang bertemakan "Malaysia Prihatin" dan 6 penyertaan bagi Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang yang terbuka hanya kepada warga PSAS. Juri pertandingan terdiri daripada Encik Amir Hussain Mohd Ishak, Mantan KP PSAS, Encik Anuar Pairan, Alumni UPM dan Puan Dawiyah Abri, UPM Bintulu. Pemenang Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang menerima hadiah berupa wang tunai dan sijil.

Senarai pemenang Pertandingan Kibaran Jalur Gemilang adalah seperti berikut:

1. Tempat pertama : Puan Salina Abdul Aziz
2. Tempat kedua : Encik Muizzudin Kaspol
3. Tempat ketiga : Cik Norhazura Hamzah
4. Tempat keempat : Puan Junaini Mohd Yusof
5. Tempat kelima : Puan Fazlin Shamsudin

Oleh: Fatimah Zahrah @ Aishah Amran (Ketua Bahagian Pengurusan Sumber Digital)



Ucapan dan laungan kemerdekaan dari Encik Muzaffar Shah Kassim, Ketua Pustakawan UPM



Perkongsian menarik dari Encik Muhammad Zaim Rosli dalam membina jatidiri yang cemerlang dan prihatin



Pemenang Pertama  
Puan Salina Abdul Aziz



Pemenang Kedua  
Encik Muizzudin Kaspol



Pemenang Ketiga  
Cik Norhazura Hamzah

## **STAF BERSARA SEHINGGA DISEMBER 2021**

*Perigi tuan dihujung jambatan, Ukuur tali nampak serupa,  
Pergi tuan semarak ingatan, Luhur budi tidak dilupa.*



**Hj. Mustafa Hj. Ramli**  
Pembantu  
Pustakawan Kanan  
(Bahagian  
Perkhidmatan Pengguna)  
  
Tarikh Persaraan:  
3 September 2021



**Abu @ Abu Sufian Babok**  
Penolong Jurutera  
(Pejabat Ketua  
Pustakawan)  
  
Tarikh Persaraan:  
4 Oktober 2021



**Sazali Mohamad**  
Penolong Pustakawan  
(Bahagian Pengurusan  
Sumber Digital)  
  
Tarikh Persaraan:  
11 Disember 2021

## **SENARAI STAF BAHARU JUN - DISEMBER 2021**

1. Puan Ainur Aqidah Hamzah (Pembantu Pustakawan S19)
2. Encik Muhammad Aidil Fazli Samsuri (Pembantu Pustakawan S19)
3. Encik Muhamad Khairie Fitri Rohizan (Pembantu Pustakawan S19)

# Ulasan Buku

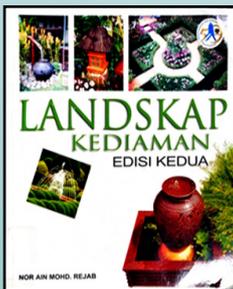
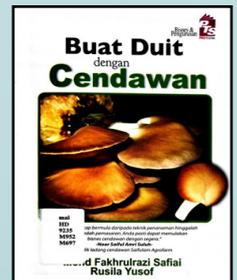


**Petunjuk Praktis:  
Meningkatkan Hasil  
Pertanian & Peternakan  
dengan Bahan Organik**  
Pengarang: **Ayub S. Parnata,  
Siti Artianingsih**  
Penerbit: **Synergy Media**  
No. Panggilan :  
**mal S605.5 P256**  
Lokasi: **Malysiana Agri  
Collection**

Tanaman, ternakan dan ikan memerlukan zat makanan (unsur zat) dalam jumlah yang cukup dan seimbang. Buku ini menerangkan mengenai penggunaan bahan organik dalam pertanian dan peternakan haiwan. Ia juga menjelaskan kebaikan pertanian organik yang dapat menghasilkan produk makanan yang lebih berkualiti di samping mengutamakan keseimbangan alam. Konsep pertanian organik ini yang dibantu dengan penggunaan baja organik mampu mengembalikan fungsi tanah, air dan organisme sebagai kehidupan yang sepatutnya bagi tanaman, ternakan atau ikan. Baja organik mula digunakan seiring dengan pola hidup yang cenderung back to nature. Penggunaan baja organik yang mengandungi unsur zat makro, mikro, asid amino, pelbagai hormon pertumbuhan dan juga mikroorganisme bermanfaat untuk meningkatkan pertumbuhan haiwan dan tumbuhan. Buku ini juga memaparkan fungsi dan cara pembuatan baja organik cair beserta cara aplikasinya untuk tanaman, ternakan dan ikan. Lanya juga dilengkapi dengan pengetahuan mengenai zat-zat yang diperlukan oleh tanaman, ternakan dan ikan beserta fungsinya.

**Buat Duit dengan Cendawan**  
Pengarang:  
**Mohd Fakhrurazi Safiai dan  
Rusila Yusof**  
Penerbit: **PTS Professional  
Publishing Sdn Bhd**  
Tahun Penerbitan: **2009**  
No. Panggilan: **mal HD9235  
M952 M697**  
Lokasi: **Malysiana Agri  
Collection**

Sektor pengusahaan cendawan semakin mendapat perhatian dan permintaan yang tinggi. Buku ini memberi pendedahan dan pengetahuan mengenai teknik penanaman hinggalah ke kaedah pemasaran cendawan. Turut dimuatkan adalah langkah-langkah pembiakan cendawan yang mudah, faktor-faktor yang menyebabkan kerosakan pada cendawan, punca masalah dan cara mengatasinya, serta proses pengurusan lepas tuai. Pembaca juga turut dilengkapi dengan tips harga pasaran, agensi kewangan di Malaysia bagi modal memulakan pengusahaan, lengkap dengan panduan pelan projek serta susunan rak serta pengalaman sebenar pengusaha cendawan bagi memudahkan pembaca memulakan bisnes cendawan dengan segera. Buku ini sesuai untuk sesiapa sahaja yang ingin mencari pekerjaan sampingan bagi menambah pendapatan dengan melakukan aktiviti bisnes yang mudah, murah dan cepat.



**Landskap Kediaman**  
Pengarang:  
**Nor Ain Mohd. Rejab**  
Penerbit: **Dewan Bahasa dan  
Pustaka**  
Tahun Penerbitan: **2006**  
No. Panggilan: **mal SB473  
N822 2006**  
Lokasi: **Malysiana Agri  
Collection**

Landskap memainkan peranan yang penting dalam kehidupan masa kini untuk memberikan keselesaan, kesihatan, keselamatan dan keharmonian. Oleh itu, landskap memerlukan pengurusan dan penyenggaraan yang rapi supaya dapat menghayati nilai estetikanya. Buku ini memberi pengetahuan asas mengenai proses reka bentuk landskap bermula daripada mengenali tapak secara terperinci, analisis tapak dan kawasan keliling, reka bentuk pelan, pelaksanaan dan juga penjagaan. Selain itu, buku ini juga memberi serba sedikit panduan tentang pemilihan unsur landskap kejur, susunan dan gabungan tanaman yang sesuai mengikut kawasan dan aktiviti keluarga. Ciri landskap dan proses reka bentuk yang diterangkan boleh digunakan untuk merekabentuk landskap kawasan bagi semua jenis rumah. Buku ini ditulis secara mudah dan ringkas agar dapat memberi pendedahan, panduan dan dijadikan sumber rujukan tentang pengetahuan landskap kepada pembaca dan pencinta alam sekitar atau kepada sesiapa yang ingin membuat landskap rumah sendiri.

**Projek Agropreneur:  
Ikan Keli**  
Editor: **Dr. Hassan Noor  
dan Rohani Mohd Bakri**  
Penerbit: **SAM Synergy  
Media Sdn Bhd**  
Tahun Penerbitan: **2015**  
No. Panggilan: **mal SH167  
C35P964 2015**  
Lokasi: **Malysiana Agri  
Collection**

Ikan keli menjadi salah satu komoditi perikanan air tawar kerana permintaan ikan keli di pasaran sentiasa tinggi. Selain ianya ditenak untuk memenuhi permintaan pasaran tempatan, pasaran ikan keli juga sudah mula dieksport ke luar negara. Permintaan yang tinggi membuatkan penternakan ikan keli juga turut berkembang, bermula daripada perniagaan pembenihan, pembesaran sehinggalah produk berasaskan ikan keli. Buku ini disediakan untuk pembaca yang berminat dalam bidang keusahawanan yang ingin mendalami penternakan ikan keli. Kandungan buku ini mengungkap sejarah berkenaan ikan keli, nutrisi yang sesuai, jenis kolam dan alat penjagaan, cara mengawal dan menangani penyakit, serta beberapa fakta unik turut diselitkan bagi menambahkan pengetahuan. Di samping itu, buku ini juga menampilkan pelbagai kejayaan para penternak ikan keli yang dapat memberi inspirasi kepada para pembaca untuk menceburkan diri dalam penternakan ikan keli. Buku ini amat sesuai dijadikan bahan rujukan kepada para pembaca kerana isinya yang padat dan ringkas membolehkan ianya mudah difahami dan mengaplikasikannya.



Oleh: Hazlindah Basiron dan Azian Edawati Zakaria  
(Pustakawan Kanan Bahagian Sumber Pertanian Malaysia)



DISEMBER 2021