

**UPM**  
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA  
BERILMU BERBAKTI

**UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA**  
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

# **ANUGERAH IDEA INOVASI (Idea-IQ)**





# INISIATIF PENGGALAKAN BUDAYA KUALITI & INOVASI DI UPM 2015



## IQ-talk:

Program Perkongsian Kualiti & Inovasi, sama ada perkongsian pengalaman, forum, ceramah atau lawatan

## Idea-IQ

iaitu **Pertandingan Idea Inovasi UPM**

Terbuka kepada semua staf UPM untuk **menyumbang idea inovasi** dengan hantar **idea/tajuk projek yang berpotensi untuk dijadikan Projek Inovasi/KIK.**

Idea/Tajuk yang sesuai akan **disenarai pendek** dan **dikenalpasti praktikal** bagi pelaksanaan projek Inovasi/KIK.

**10 tajuk yang terpilih** untuk dijadikan Projek Inovasi & KIK akan menerima **Anugerah Idea Inovasi 2015**



## Mini-Konvensyen KIK & Inovasi UPM 2015:

Program berbentuk pertandingan Inovasi & KIK Peringkat UPM sebagai ruang mengenengahkan projek inovasi/KIK dalam usaha penambahbaikan perkhidmatan & boleh dicontohi untuk PTJ/agensi lain

Insentif kepada kumpulan yang menyertai pertandingan:

- Kumpulan/individu diberi keutamaan bagi menyertai UPMTAC & UPM TOP selain daripada penghargaan dalam Majlis HKIP UPM 2105



## KONVENSYEN KIK IPTA

Mewakili UPM ke Konvensyen KIK IPTA 2015 & 2016





# PELAKSANAAN INOVASI PERKHIDMATAN 2013

## SENARAI KUMPULAN/INDIVIDU YANG TELAH MENYERTAI PERTANDINGAN INOVASI PERKHIDMATAN 2013

1. Kumpulan Smart ACQLIB – Perpustakaan Sultan Abdul Samad  
Sistem Pemantauan Pemrosesan Buku Baharu dan Penjanaan Statistik.
2. Kumpulan P-K (FIKIR) – Pusat Kebudayaan dan Kesenian SSAAS  
Troli Serbaguna
3. Kumpulan GTRE Power Saving Group – Fakulti Kejuruteraan  
GreenTechnology & Renewable Energy Power Saving at Faculty of  
Engineering)
4. Kumpulan S3KP – Bahagian Hal Ehwal Pelajar  
Pemantauan Kenderaan Menggunakan Sistem GPS
5. Kumpulan ServQual4U – Fakulti Kejuruteraan  
Sistem Pemantauan Kaunter Perkhidmatan
6. Kumpulan MATE – Fakulti Rekabentuk dan Senibina  
Pembudayaan Multitasking Memacu Transformasi FRSB
7. Kumpulan TDPFK – Fakulti Kejuruteraan  
Carian Pantas, Kerja Tuntas
8. Kumpulan FEP– Fakulti Ekonomi dan Pengurusan  
Assurance of Learning (AOL)





# PELAKSANAAN INOVASI PERKHIDMATAN 2013

## SENARAI KUMPULAN/INDIVIDU YANG TELAH MENYERTAI PERTANDINGAN INOVASI PERKHIDMATAN 2013

9. Kumpulan EUCOPHORIA – Fakulti Ekologi Manusia

**Smart Shoe**

10. Kumpulan HRCInnovators – Pusat Penyelidikan Perumahan

**Traffic Light Water Dispenser**

11. Dr. Azhar Mohd. Nasir – Fakulti Ekonomi dan Pengurusan

**Integrated Audit System**

12. En. Isnain Ali – Pusat Pembangunan Usahawan dan Kebolehpasaran  
Graduan

**Kit Rostrum (KiT-R)**





# PELAKSANAAN INOVASI PERKHIDMATAN 2013

## ANUGERAH INOVASI UPM 2013

- Pasukan – **Smart ACQLIB/** Pangkalan Data ACQ Clicks  
(Perpustakaan Sultan Abdul Samad)
- Individu – **Dr. Azhar Mohd Nasir/** Integrated Audit  
System (IAS)  
(Fakulti Ekonomi Pengurusan)
- Pasukan – **PK-(FIKIR)/** Troli Serbaguna  
(Pusat Kebudayaan dan Kesenian  
Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah)
- Individu – **En. Mohd Isnain Ali /** Kit Rostrum (KIT-R)  
(Pusat Pembangunan Usahawan dan  
Kebolehpasaran Graduan)
- Pasukan – **GTRE Power Saving Group/** Green  
Technology & Renewable Energy Power  
Saving at Faculty of Engineering)  
(Fakulti Kejuruteraan)







# PELAKSANAAN INOVASI PERKHIDMATAN 2014

## ANUGERAH INOVASI PERKHIDMATAN 2014

| Kategori: Kumpulan |                                |                                 |   |                   |                        |
|--------------------|--------------------------------|---------------------------------|---|-------------------|------------------------|
| TEMPAT PEMENANG    | NAMA KUMPULAN                  | PUSAT TANGGUNGJAWAB             | NAMA PROJEK   | JUMLAH MARKAH (%) | JUMLAH HADIAH PEMENANG |
| PERTAMA            | Q-Libri                        | Perpustakaan Sultan Abdul Samad | GluMAc : Gluing Machine/ Mesin Gam yang mempercepatkan proses penjilidan bahan perpustakaan | 83.8              | RM 1,500 dan Sijil     |
| KEDUA              | i-REG                          | Pejabat Pendaftar/ iDEC         | Fasa 3 Sistem Pengurusan Latihan  | 74.3              | RM 1,000 dan Sijil     |
| Kategori: Individu |                                |                                 |   |                   |                        |
| TEMPAT PEMENANG    | NAMA STAF                      | PUSAT TANGGUNGJAWAB             | NAMA PROJEK   | JUMLAH MARKAH (%) | JUMLAH HADIAH PEMENANG |
| PERTAMA            | En. Muhamad Marwan Abdul Razak | Perpustakaan Sultan Abdul Samad | Portable Hot Stamping Platform  | 78.1              | RM 1,000 dan Sijil     |
| KEDUA              | En. Mustaffa Hj. Dollah        | Fakulti Ekonomi dan Pengurusan  | Elastic Signage Parking (e-SINPARK)   | 60.5              | RM 750 dan Sijil       |





# PEMANTAPAN PELAKSANAAN INOVASI PERKHIDMATAN 2015

**IQ-talk:**

Program Perkongsian  
Kualiti & Inovasi, sama  
ada perkongsian  
pengalaman, forum,  
ceramah atau lawatan

**MENGGALAKKAN**  
AKTIVITI KUALITI & INOVASI  
KE ARAH  
**PEMBUDAYAAN**  
KUALITI & INOVASI  
DI UPM

**Idea-IQ**

iaitu **Pertandingan  
Idea Inovasi UPM**

Terbuka kepada semua staf UPM untuk  
menyumbang idea inovasi dengan  
hantar **idea/tajuk projek yang  
berpotensi untuk dijadikan Projek  
Inovasi/KIK.**

Idea/Tajuk yang sesuai akan **disenarai  
pendek dan dikenalpasti praktikal bagi  
pelaksanaan projek Inovasi/KIK.**

**10 tajuk yang terpilih** untuk  
dijadikan Projek Inovasi & KIK akan  
menerima **Anugerah Idea Inovasi 2015**







# PEMANTAPAN PELAKSANAAN INOVASI PERKHIDMATAN 2015

| BIL. | AKTIVITI       | CADANGAN PELAKSANAAN |                                    |   |    |   |                    |   |                 |   |    |  |   |
|------|----------------|----------------------|------------------------------------|---|----|---|--------------------|---|-----------------|---|----|--|---|
|      |                | 1                    | 2                                  | 3 | 4  | 5 | 6                  | 7 | 8               | 9 | 10 | 11   | 12  |
| 1.   | <b>IQ-talk</b> |                      | 27                                 |   | 24 |   | 30                 |   | 28              |   |    |  |   |
| 2.   | <b>Idea-IQ</b> |                      | 25<br>TAKLIMAT & MULA PE-NYERTA-AN |   |    |   | DATE LINE/SARINGAN |   | PENILAIAN TAJUK |   |    | UMUM TAJUK SENARAI PENDEK & PEMENANG SEMASA HKIP | TAJUK SENARAI PENDEK AKAN DIGUNA UNTUK PROJEK INOVASI/ KIK 2016 |

17 Februari 2015:  
Kepastian Kriteria/Syarat





**IQ-talk / 27 FEB. 2015** /10 pagi

**Program Perkongsian Kualiti & Inovasi**

**di Auditorium Unit Kaunseling Pelajar**



**TO INNOVATION!**

**MEREKA TELAH MEMENANGI ANUGERAH INOVASI PERKHIDMATAN  
UPM!**

**Mereka sudi berkongsi ilmu & pengalaman  
melaksana PROJEK INOVASI PERKHIDMATAN..**

**Mereka kata..** *"TIDAK SUSAH PUN..dan tak mudah..SYUKUR usaha kami dipandang & dihargai!"*

**SERTAI KAMI BERSAMA ....**

**En. Mohd Isnain Ali**

(Pusat Pembangunan Usahawawan &  
Keboleh pasaran Graduan)  
Projek Inovasi 2013: Kit Rostrum (KIT-R)

**En. Muhamad Marwan Abdul Razak**

(Perpustakaan Sultan Abdul Samad)  
Projek Inovasi 2014: Portable Hot  
Stamping Platform





## KOLEKSI IDEA INOVASI

= **Idea-IQ** Pertandingan Idea Inovasi Perkhidmatan

Buat pemerhatian & penelitian terhadap tugas dan tanggung jawab kita, mahupun rakan sekeliling kita..

*Hummm...* Macam ada sahaja cara atau tindakan yang lebih baik/cepat/mudah yang boleh dilaksanakan!  
Tajamkan minda..FIKIRkan apa & bagaimanakah ia boleh ditambahbaik?

Ha!!!! .....



*SERTA! ....*

**Idea-IQ!**

Hantarkan sebanyak mungkin penyertaan anda menggunakan borang yang disediakan kepada **Sekretariat Koleksi Idea Inovasi**, Bahagian Pengurusan Kualiti, Pejabat Pendaftar (u.p.: Pn.Mastura Binti Napis)



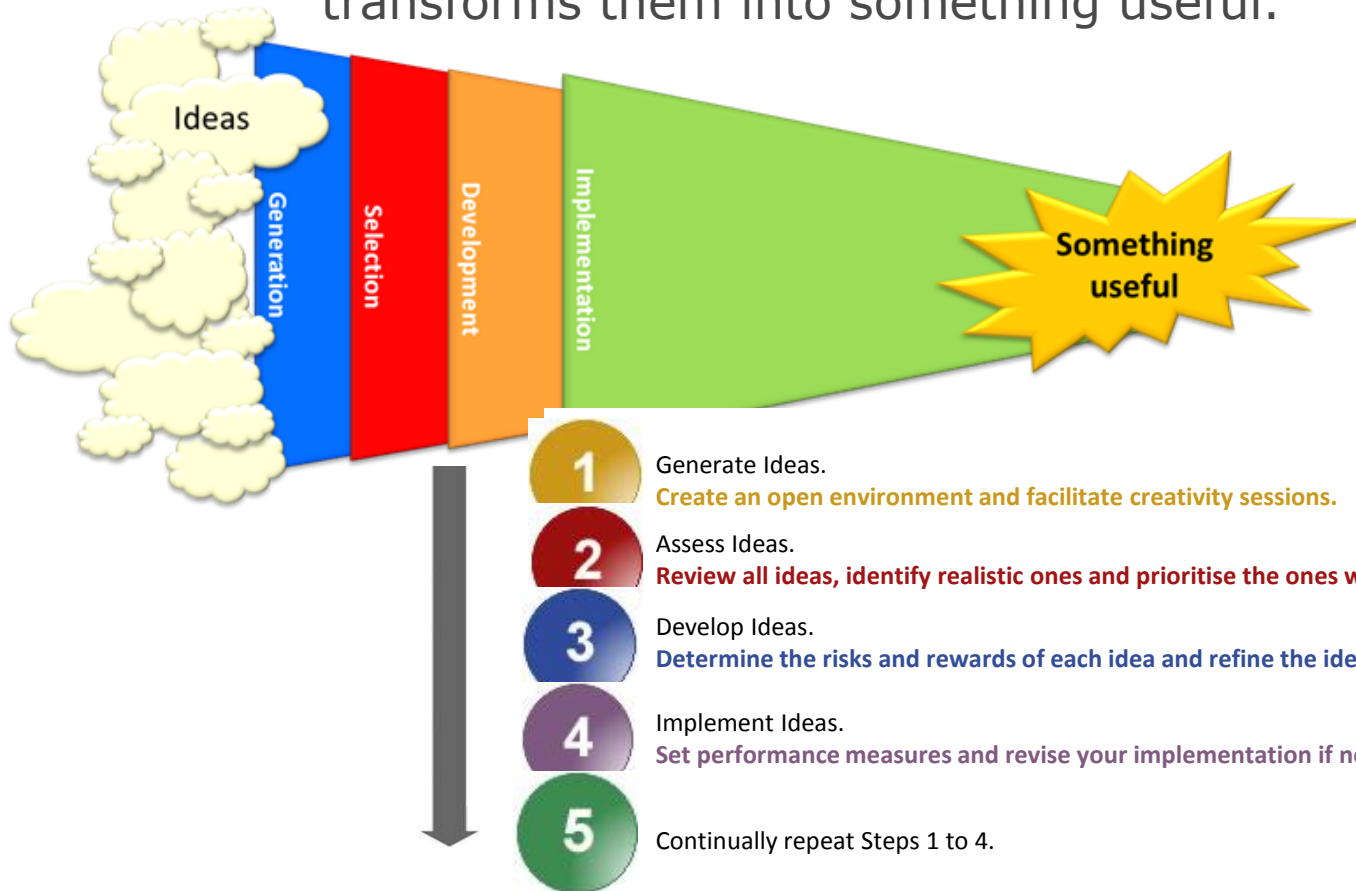
*SAY...*



TO INNOVATION!



...a process that takes ideas and transforms them into something useful.





## KOLEKSI IDEA INOVASI

= **Idea-IQ** Pertandingan Idea Inovasi Perkhidmatan



SAY...  
YES



TO INNOVATION!



dreamstime.com

## ANUGERAH IDEA INOVASI

### JK Kecil Penyelarasan dan Anugerah Idea Inovasi

Pengerusi: Ketua BPQ

Setiausaha: Staf BPQ

Ahli: -Wakil Persatuan Pegawai Akademik

-Wakil Persatuan Pentadbir

-Wakil KEPERTAMA

-Wakil TWP PTJ (Fakulti, Institut dan Pusat)

-Wakil TWP Peneraju Proses (Siswazah, PraSiswazah,  
Penyelidikan, Jaringan Industri, Perkhidmatan  
Sokongan)





## KOLEKSI IDEA INOVASI

= **Idea-IQ** Pertandingan Idea Inovasi Perkhidmatan



*SAY...  
YES*



TO INNOVATION!



## ANUGERAH IDEA INOVASI



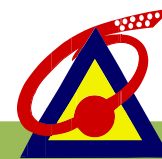
### GARIS PANDUAN ANUGERAH IDEA INOVASI JABATAN PERKHIDMATAN AWAM TAHUN 2012



Anugerah ini adalah merupakan pengiktirafan yang diberikan oleh JPA kepada warganya yang menyumbangkan idea inovasi kepada Jabatan untuk menambah baik penyampaian perkhidmatan kepada pelanggan. Idea-idea Inovasi berkenaan dikemukakan melalui Pohon Inovasi yang telah dilancarkan oleh YBhg. Dato' Sri KPPA pada 14 Disember 2010 semasa Majlis Sambutan Hari Inovasi JPA.



# NEW

....a process that takes ideas and transforms them into something useful.



| 1   | 2   | 3   | 4   |
|---|---|---|---|
| <b>25 FEB – 30 JUN 2015</b>                         |  <b>1 JULAI – 29 OGOS 2015</b> |  <b>8-13 OKT. 2015</b>     |   |
| Terima Penyertaan oleh <u>Sekretariat</u>           | Bentang dalam Mesyuarat <u>JK Penyelarasan Idea Inovasi</u> & Buat Saringan                                     | Kemuka kepada Bahagian/PTJ tertentu/berkaitan bagi penilaian Idea Inovasi yang dapat dijadikan Projek Inovasi | Kemuka kepada JK Panel Penilaian HKIP bagi perakuan keputusan |
| Senarai Penyertaan/Koleksi Keseluruhan Idea Inovasi | Senarai Idea Inovasi yang telah disaring dan diterima sebagai idea yang boleh diterjemah kepada Projek Inovasi  | Senarai Idea Inovasi yang diterima untuk dijadikan Projek Inovasi 2016  | Keputusan pemenang Anugerah Idea Inovasi yang diperaku        |

*Sekretariat Koleksi Idea Inovasi,  
Bahagian Pengurusan Kualiti,  
Pejabat Pendaftar  
(u.p.: Pn. Mastura Binti Napis)*

JK Kecil Penyelarasan dan Anugerah Idea Inovasi

Pengerusi: Ketua BPQ  
Ahli: -Wakil Persatuan/  
Kesatuan  
-Wakil TWP PTJ  
-Wakil TWP  
Peneraju Proses



# NEW



## SYARAT-SYARAT PENYERTAAN

Syarat-syarat penyertaan Anugerah Idea Inovasi adalah seperti berikut:

- a) Penyertaan adalah terbuka kepada semua warga UPM;
- b) Setiap penyertaan hendaklah menggunakan borang yang telah disediakan;
- c) Hanya borang penyertaan yang lengkap sahaja yang akan diproses untuk pertimbangan;
- d) Penyertaan idea inovasi yang dikemukakan oleh warga UPM perlu dimajukan kepada *Sekretariat Koleksi Idea Inovasi,  
Bahagian Pengurusan Kualiti,*  
melalui Ketua Pentadbiran/Timbangan Pendaftar/KPP/PP PTJ;
- e) Setiap cadangan idea inovasi yang dikemukakan dan dapat direalisasikan pelaksanaannya akan layak untuk dipertimbang bagi mendapat Anugerah Idea Inovasi;
- f) Penyertaan terbuka sehingga 30 Jun 2015, dan penyertaan yang lewat tidak akan dipertimbang; DAN







**Idea-IQ** BORANG PENYERTAAN KOLEKSI IDEA INOVASI UPM TAHUN 2015  
Pertandingan Idea Inovasi Perkhidmatan

|   |   |  |
|---|---|--|
| NAMA  | : |  |
| NO. KAKI TANGAN   | : |  |
| ALAMAT PTJ  | : |  |
| IDEA INOVASI  | : |  |
| KESAN KEPADA PTJ/ORGANISASI SEKIRANYA IDEA INI DIJADIKAN PROJEK INOVASI | : |  |

**PENGAKUAN:**

Saya mengaku Idea Inovasi ini adalah idea saya yang asli, dan tidak diambil atau ditiru daripada mana-mana sumber.

Saya juga tiada halangan membenarkan idea inovasi saya ini diguna bagi Projek Inovasi/KIK UPM sekiranya idea ini disenarai pendek.

Tanda tangan:

Disahkan oleh Ketua  
Pentadbiran/Timbangan  
Pendaftar/KPP/PP PTJ:

Tarikh:

Tanda tangan & Tarikh:

# BORANG PENYERTAAN KOLEKSI IDEA INOVASI 2015

## Idea-IQ

*Borang yang telah lengkap diisi,  
mohon dimajukan secara salinan keras  
kepada:*

*Sekretariat Koleksi Idea Inovasi,  
Bahagian Pengurusan Kualiti,  
Pejabat Pendaftar  
(u.p.: Pn.Mastura Binti Napis)  
Faksimili: 03-89472037*

*Atau*

*ke alamat emel [mastura@upm.edu.my](mailto:mastura@upm.edu.my)  
atau [nzai@upm.edu.my](mailto:nzai@upm.edu.my)*





# KOLEKSI IDEA INOVASI 2015

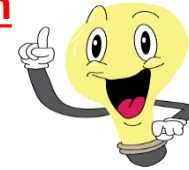


SAY...  
Yes



TO INNOVATION!

## = Idea-IQ Pertandingan Idea Inovasi Perkhidmatan



MUAT TURUN  
BORANG  
PENYERTAAN DI  
LAMAM  
SESAWANG eISO  
25 FEB. 2015

TAKLIMAT  
25 FEB.  
2015

PENGHANTARAN  
PENYERTAAN  
OLEH STAF UPM  
MULAI 25 FEB. –  
30 JUN 2015

PENILAIAN TAJUK  
DAN MEMBUAT  
SENARAI PENDEK  
MULAI 1 JULAI –  
29 OGOS 2015

UMUM TAJUK  
YANG DISENARAI  
PENDEK &  
PEMENANG  
SEMASA HKIP  
PADA 29  
OKTOBER 2015



TAJUK YANG DISENARAI PENDEK AKAN DIGUNA  
UNTUK **PROJEK INOVASI/ KIK 2016**





**UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA**  
AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

Terima Kasih | *Thank You*

BAHAGIAN PENGURUSAN KUALITI, PEJABAT PENDAFTAR