

LAMPIRAN A (NRIC)

1.1 SYARAT PENYERTAAN NRIC

- Pertandingan ini terbuka kepada semua **pelajar tahun akhir ijazah pertama IPTA/S** dan **diploma IPTA (tidak termasuk politeknik)** yang mempunyai projek penyelidikan tahun akhir.
- Projek penyelidikan pelajar terbuka sama ada dalam bentuk produk penyelidikan atau penerbitan.
- Setiap universiti (IPTA/S) boleh menghantar **maksimum, 15 projek** penyelidikan yang terbaik oleh ijazah pertama atau diploma universiti masing-masing.
- Projek-projek penyelidikan pelajar terbuka secara individu atau berkumpulan (**maksimum tiga orang**)
- Setiap projek wajib disertakan dengan abstrak. Sila rujuk **Lampiran C** untuk maklumat lanjut mengenai format abstrak.

1.2 YURAN PENYERTAAN

- Yuran penyertaan untuk setiap projek yang dipertandingkan adalah **RM1300** dan perlu dijelaskan **SEBELUM 8 OGOS 2014**.
- Yuran penyertaan yang tidak diterima dalam tempoh yang **DITETAPKAN**, penyertaan projek tersebut tidak akan dilayan.
- Sekiranya terdapat pembatalan projek selepas tarikh tutup penyertaan, yuran penyertaan yang telah dijelaskan tidak akan dikembalikan.
- Yuran tersebut merangkumi makanan, penginapan, pengangkutan dan aktiviti yang diadakan oleh penganjur sepanjang program berlangsung (*hanya disediakan ke tempat-tempat program sahaja*) terhad untuk **TIGA ORANG PESERTA** dan **SEORANG PENASIHAT / PENGIRING SAHAJA**.
- Bayaran sebanyak **RM 200** akan dikenakan bagi setiap penambahan seorang pengiring / peserta (*hanya dikenakan kepada kumpulan yang telah mencukupi maksimum tiga peserta dan seorang pengiring SAHAJA*). Sebarang penambahan peserta adalah **maksimum dua orang** bagi setiap projek dan perlu maklumkan kepada penganjur **SEMINGGU SEBELUM** tarikh tutup penyertaan.
- Sebarang perubahan nama dan bilangan peserta harus dimaklumkan selewat-lewatnya **TIGA MINGGU** sebelum tarikh pertandingan.
- Penukaran tajuk dan kategori projek adalah **TIDAK DIBENARKAN** selepas tarikh tutup penyertaan untuk tujuan penerbitan abstrak.
- **TARIKH TUTUP PENYERTAAN : 25 JULAI 2014.**
- Bayaran boleh dibuat melalui cek, wang tunai dan P.O. (Purchase Order) kepada :

**Bendahari Universiti Sains Malaysia,
1180 Universiti Sains Malaysia
(U.P: Bendahari NRIC 2014)**

**Bank : MUALAMAT
No.Akaun :0702-0001054-71-6**

*sebarang perubahan terma dan syarat tertakluk kepada pihak penganjur.

LAMPIRAN B (CoRIC)

2.1 SYARAT PENYERTAAN

- Pertandingan ini terbuka kepada semua pelajar ijazah pertama IPTA/S dan diploma IPTA sahaja di seluruh Malaysia .
- Semua IPTA/S dibenarkan menghantar maksimum **TIGA** penyertaan/kumpulan **SAHAJA** bagi kategori CoRIC.
- Setiap kumpulan terdiri daripada maksimum **TIGA PESERTA** dan **SATU PENASIHAT SAHAJA**. Sebarang penambahan peserta **TIDAK DIBENARKAN**.
- Peserta diberi masa **DUA MINIT SAHAJA** untuk menyampaikan idea dan **LIMA MINIT** untuk Q&A. Sebarang props dan alat bantuan tidak dibenarkan sama sekali.
- Hanya seorang peserta sahaja yang dibenarkan untuk menyampaikan idea dalam masa DUA MINIT yang diberikan. Bagi sesi Q&A kesemua peserta dibenarkan untuk menjawab pertanyaan juri.
- Setiap kumpulan digalakkan mempunyai kombinasi pelajar sains dan bukan sains (multi-disiplinary).
- Idea yang dipertandingkan haruslah hasil idea asal daripada peserta.
- Panel penilai mempunyai kuasa dan hak untuk menolak penyertaan yang tidak lengkap atau melanggar syarat kelayakan untuk kategori CoRIC.
- Sila rujuk **Lampiran D** untuk maklumat lanjut berkenaan **EXECUTIVE SUMMARY** bagi kategori CoRIC.
- Peserta akan melalui peringkat saringan sebelum memasuki peringkat akhir.
- Hanya **TUJUH** terbaik yang akan dipilih ke peringkat akhir.

2.2 YURAN PENYERTAAN

- Yuran sebanyak **RM700** dikenakan bagi setiap penyertaan dan perlu dijelaskan **SEBELUM 8 OGOS 2014**
- Yuran penyertaan yang tidak diterima dalam tempoh yang **DITETAPKAN** tidak akan dilayan.
- Sekiranya terdapat pembatalan projek selepas tarikh tutup penyertaan, yuran penyertaan yang telah dijelaskan tidak akan dikembalikan.
- Yuran tersebut merangkumi makanan, penginapan, pengangkutan dan aktiviti yang diadakan oleh penganjur sepanjang program berlangsung (*hanya disediakan ke tempat-tempat program sahaja*) terhad untuk **TIGA ORANG PESERTA** dan **SEORANG PENASIHAT/ PENGIRING SAHAJA**.
- **TARIKH TUTUP PENYERTAAN : 25 JULAI 2014**

*sebarang perubahan terma dan syarat tertakluk kepada pihak penganjur.

LAMPIRAN C
BORANG PENILAIAN OLEH PANEL JAWATANKUASA NRIC 2014

Nama universiti: _____

Tajuk Projek: _____

Penulis abstrak : _____

Nama peserta: (i) _____ No. Tel: _____

(ii) _____

(iii) _____

Penasihat Projek: _____

No. Tel : _____

Kriteria untuk Pemarkahan Projek NRIC:

- Penyataan masalah
- Bagaimanakah produk anda dapat menyelesaikan masalah di atas.
- Penerangan produk dari segi teknikal.
- Keaslian&kecanggihan produk anda.
- Pengaplikasian produk tersebut.
- Perbandingan dengan pesaing.
- Impak produk (kepada ekonomi, industri, kualiti kehidupan, & sebagainya)

Format abstrak

- **Bahasa Inggeris**
- **1 muka surat A4 (1 Perenggan sahaja)**
- **Font: Calibri,11, Spacing line 1.5**
- **Sila kemukakan abstrak anda berdasarkan kriteria-kriteria di atas dengan tidak melebihi 200 patah perkataan.**

* Format abstrak yang lengkap dihantar oleh setiap projek akan disediakan dalam bentuk QR code untuk rujukan semasa hari pertandingan.

****Perhatian kepada peserta:***

Sertakan **LAMPIRAN C** ini bersama Abstrak anda.

Sila hantar Borang Penyertaan NRIC dan Abstrak **sebelum 25 Julai 2014**

LAMPIRAN D

KRITERIA UNTUK PEMARKAHAN PROJEK (CoRIC) 2014

Pengenalan:

Community Research and Innovation Competition (CoRIC) akan diadakan buat kali ke-4 di bawah kategori NRIC2014. Pertandingan ini terbuka kepada semua pelajar ijazah pertama IPTA/S dan diploma IPTA. Peserta tidak perlu mempamerkan produk tetapi hanya idea mereka sahaja kepada Panel Penilai. Kategori ini diwujudkan adalah bertujuan untuk mendidik dan melatih para pelajar untuk mengkomersialkan idea mereka dalam bidang penyelidikan. Oleh itu, peserta haruslah meyakinkan Panel Penilai bahawa idea mereka dapat dikomersialkan.

Konsep:

Konsep utama CoRIC ialah '**The Power of Idea**'. Penyampaian peserta haruslah melalui *verbal explanation*. Sebarang alat bantuan atau props tidak dibenarkan. Penyampaian merangkumi :

1. Apakah permasalahan yang menyebabkan terhasilnya idea ini?
2. Bagaimanakah anda menyelesaikan permasalahan/isu/konflik yang timbul ?
3. Bagaimana anda menhubung idea anda dengan kelestarian/penyelidikan dan sumbangan kepada komuniti?
4. Bolehkan idea anda dikomersialkan nanti?
5. Apakah sumbangan idea anda kepada komuniti?

Struktur executive summary (abstrak):

- Permasalahan
- Solusi kepada permasalahan
 - i. Penggunaan teknologi
 - ii. Sains fundamental
 - iii. Nilai komersial
 - iv. Impak pengetahuan (knowledge impact)
- Kesan penyelesaian kepada:
 - i. Komuniti
 - ii. Nilai komersial
 - iii. Kemanusiaan

LAMPIRAN E

BORANG PENILAIAN OLEH PANEL JAWATANKUASA NRIC 2014

Nama universiti: _____

Tajuk Projek: _____

Penulis abstrak : _____

Nama peserta: (i) _____ No. Tel: _____

(ii) _____

(iii) _____

Penasihat Projek : _____

No. Tel : _____

Format executive summary (CoRic):

- Bahasa Inggeris
- 1 mukasurat sahaja (A4) (1 Perenggan sahaja)
- Font: Calibri, 11, Spacing line 1.5
- Sila kemukakan abstrak anda berdasarkan kriteria-kriteria di atas dengan tidak melebihi 200 patah perkataan

* Format abstrak yang lengkap dihantar oleh setiap projek akan disediakan dalam bentuk QR code untuk rujukan semasa hari pertandingan.

***Perhatian kepada peserta:** Sertakan **LAMPIRAN E** bersama *Executive Summary* anda.

Sila hantar Borang Penyertaan CoRIC dan *Executive Summary* **sebelum 25 Julai 2014.**

LAMPIRAN F

3.1 ETIKA PEMAKAIAN

TARIKH	AKTIVITI	PEMAKAIAN
19.8.2014	Pendaftaran Peserta	Bebas (Sopan dan bertutup)
20 & 21.8.2014	Pameran & Sesi Penilaian	Formal dan kasut bertutup
22.8.2014	Awards Closing Ceremony	Smart Casual (Sopan dan bertutup)

Alamat surat-menyurat:

MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR
Bilik Sekretariat NRIC 2014,
Tingkat 1, Bangunan H21, Kompleks Cahaya Siswa,
Universiti Sains Malaysia,
11800 Minden, Pulau Pinang.
Malaysia

Telefon : 04-653 3323
Faks : 04-653 3324

Email : pm_nric14@outlook.com
Laman Web : <http://web.usm.my/nric/novelresearch&innovationcompetition/>

U.P : **NUR AMMELIA BINTI AZMAN LIM**
KETUA JABATAN PENGURUSAN PESERTA NRIC 2014.
017-9223100(*ammelia.nric13@gmail.com*)

: **MUHAMMAD SYAFIQ BIN CHE SABRI**
BENDAHARI NRIC 2014.
017-4940104 (*syafiqnric@hotmail.com*)