



ANUGERAH EMAS PENYELIDIKAN MPOB

1. LATAR BELAKANG

Anugerah Emas Penyelidikan MPOB mula diperkenalkan sejak 1994. Anugerah ini dikemaskini pada tahun 2012 serta diluluskan oleh Lembaga dalam Mesyuarat Lembaga Ke-71 bertarikh 14 Ogos 2012.

2. TUJUAN ANUGERAH

Untuk mengiktiraf kumpulan / individu yang telah mencapai kecemerlangan penyelidikan dan pengkomersilan produk yang memberi impak kepada industri sawit.

3. PRINSIP

- a. Kecemerlangan sains;
- b. Pengkomersilan / Gunapakai; dan
- c. Impak kepada industri.

4. HADIAH PEMENANG

- a. Piala pusingan;
- b. Medal berwarna emas untuk setiap ahli;
- c. Wang tunai :
 - i. RM 50,000.00 untuk pemenang kumpulan ; atau
 - ii. RM 10,000.00 untuk pemenang individu.
- d. Sijil penghargaan.

5. SYARAT PENYERTAAN

- a. Terbuka kepada Pegawai dan Pengkhidmat Lembaga yang masih berkhidmat dengan MPOB semasa tahun penyertaan;
- b. Penyertaan boleh terdiri daripada kumpulan atau individu;
- c. Pencalonan hendaklah mengikut prinsip-prinsip kecemerlangan sains, pengkomersilan / gunapakai yang memberi impak kepada industri sawit;
- d. Peratus sumbangan untuk setiap ahli hendaklah dinyatakan di dalam borang penyertaan. Ketua kumpulan hendaklah memastikan setiap ahli yang memberi sumbangan tersenarai sebelum dikemukakan kepada urus setia. Pembahagian peratus sumbangan adalah muktamad.
- e. Pencalonan hendaklah penyelidikan asli (*original*) dan diterbitkan sebelum tarikh tutup;
- f. Manuskrip utama hendaklah ditulis di dalam Bahasa Melayu atau Bahasa Inggeris mengikut format **Garis Panduan Penulisan Manuskrip**;
- g. Semua projek dan peserta hendaklah bebas daripada isu integriti; dan
- h. Pencalonan hendaklah dibuat melalui Pengarah / Timbalan Ketua Pengarah / Ketua Pengarah.

6. PENCALONAN

- a. Calon boleh mengemukakan seberapa banyak penyertaan tetapi setiap penyertaan hendaklah daripada program/projek khusus yang telah diluluskan oleh Pengurusan Tertinggi (sekurang-kurangnya TQMC);
- b. Borang pencalonan boleh diperolehi dengan memuat turun borang di Intranet MPOB (e-Panduan Anggota) atau berhubung terus dengan Urusetia;
- c. Pencalonan hendaklah dihantar kepada Urusetia Anugerah, Unit Sumber Manusia (*U.P: En. Mohd Ramzan Rusli*) sebelum tarikh tutup;
- d. Jumlah pemenang tertakluk kepada keputusan pihak Pengurusan; dan
- e. Keputusan adalah **MUKTAMAD**.

7. PERTANYAAN

Untuk keterangan lanjut sila hubungi Urusetia:

Puan Azizah Lockman
Ketua Unit Sumber Manusia
Emel: azizah@mpob.gov.my
No.Tel: 03-87694400 Samb. (4414)
No. Tel. Bimbit : 012-3499416
No. Fax: 03-89252850

atau:

Encik Mohd Ramzan Rusli
Unit Sumber Manusia
Emel: ramzan@mpob.gov.my
No. Tel: 03-87694435 Samb. (4435)
No. Tel. Bimbit : 017-2443556
No. Fax: 03-89252850



BORANG PENCALONAN

ANUGERAH MEDAL EMAS PENYELIDIKAN MPOB

TARIKH TUTUP : 30 September 2020, Jam 5.30 petang

UNTUK KEGUNAAN URUSETIA

Akuan Terima:

Tandatangan:

Tarikh :

Nama:

A. ARAHAN KEPADA CALON :

- i. Lampirkan manuskrip bersama borang ini.
- ii. Manuskrip hendaklah mengandungi 10 hingga 30 muka surat tidak termasuk lampiran, dicetak depan dan belakang setiap helaian kertas A4, menggunakan saiz 12 Font Arial dan jarak 1 ½ barisan (Rujuk garis panduan penulisan manuskrip)
- iii. Satu set dalam bentuk tidak berjilid (*loose copy*) dan satu *soft copy* hendaklah disertakan kepada Urusetia.
- iv. Calon mungkin diminta membuat pembentangan (jika perlu).
- v. Sila lampirkan maklumat-maklumat lain (jika ada).
- vi. Sila kepilkan gambar-gambar yang berkaitan dengan projek (dalam format jpeg beresolusi tinggi).
- vii. Penilaian akan dilaksanakan berdasarkan kepada maklumat yang diterima sahaja.

B. TAJUK PROGRAM/PROJEK :

.....

C. PENCALONAN : [Sila tandakan (✓) dalam kotak yang berkenaan *]

<u>KAEDAH*</u>	<u>PENCALONAN*</u>
<input type="checkbox"/> Sendiri	<input type="checkbox"/> Kumpulan
<input type="checkbox"/> Dicalonkan oleh	<input type="checkbox"/> Individu

Nama :

Jawatan :

D. AHLI : (semua ahli perlu menurunkan tandatangan sebagai persetujuan pencalonan)

BIL	NAMA	JAWATAN / GRED	PERATUS SUMBANGAN	TANDATANGAN
1				
2				
3				
JUMLAH			100 %	

Nota: Sila buat lampiran jika ruang di atas tidak mencukupi.

<p>E. PEGAWAI YANG BOLEH DIHUBUNGI : Adalah diakui bahawa semua maklumat adalah benar dan ianya adalah hasil usaha penama di atas.</p> <p>Tandatangan :</p> <p>Nama :</p> <p>No. Tel. Bimbit :</p> <p>No. Tel. Pejabat :</p> <p>Emel :</p> <p>Tarikh :</p>	<p>F. PENGESAHAN PENGARAH / TIMBALAN KETUA PENGARAH / KETUA PENGARAH :</p> <p>Tandatangan :</p> <p>Cop Nama & Jawatan :</p> <p>Tarikh :</p>
---	--

Nota : Semua maklumat adalah sulit dan terhad

GARIS PANDUAN PENULISAN MANUSKRIP

1. **TAJUK PROGRAM / PROJEK**
2. **AHLI** (SENARAI YANG DISERTAKAN ADALAH MUKTAMAD)
3. **RINGKASAN EKSEKUTIF/SINOPSIS** (Tidak melebihi 250 patah perkataan menggunakan *single-spacing*)
(DITULIS DALAM BAHASA MELAYU UNTUK SINOPSIS BUKU ANUGERAH)
4. **KANDUNGAN**
 - 4.1 **KENYATAAN MASALAH**
Menyatakan masalah yang dihadapi oleh industri sawit yang memerlukan penyelesaian iaitu melalui penyelidikan.
 - 4.2 **OBJEKTIF PROGRAM / PROJEK**
 - 4.3 **LATAR BELAKANG PROGRAM / PROJEK**
 - 4.4 **BAHAN DAN KAEDAH**
 - 4.5 **PENEMUAN DAN PERBINCANGAN**
Penemuan yang signifikan atau penemuan baru
5. **IMPAK KEPADA :**
 - a. Manusia
 - b. Ekonomi
 - c. Alam Sekitar
(yang boleh ditentu ukur)
6. **OUTPUT**
 - a. Penerbitan
 - b. Viva
 - c. Paten / *Intellectual Property Right (IPR)*
 - d. *Transfer of Technology (TOT) / Transfer of Service (TOS)*
 - e. Lain-lain
7. **PENGGOMERSILAN / DITERIMA PAKAI**
 - a. Tandatangani MOU / MOA
 - b. Nilai produk
 - c. Royalti
 - d. Lain-lain
8. **PENGIKTIRAFAN**
 - a. Rujukan pihak luar
 - b. Digunapakai oleh MPOB dan pihak luar
 - c. Sijil penghargaan / piala / surat pengiktirafan / testimonial dan lain-lain
9. **GAMBAR**
Sertakan gambar-gambar dalam bentuk *soft copy* mengikut format JPEG beresolusi tinggi yang berkaitan dengan pelaksanaan program/projek

Nota :

1. *Garis panduan ini hanyalah cadangan sahaja. Ia boleh ditambah atau dikurangkan bergantung kepada kesesuaian.*
2. *Sila lampirkan salinan dokumen yang boleh menyokong pencalonan.*
3. *Lampiran perlu dihantar kepada pihak Sekretariat dalam bentuk softcopy.*

**ANUGERAH EMAS PENYELIDIKAN
MPOB**

BIL	KRITERIA PEMARKAHAN
A.	<p>PENGGOMERSILAN</p> <ul style="list-style-type: none"> i. <i>Transfer of Technology (TOT)/ Transfer of Service (TOS)</i>-(6) ii. Komersilan penuh TOT / TOS (telah ada MoU/MoA dan dilesenkan. Telah ada yang mengambil dan menerima pakai, perjanjian)-(10) iii. Royalti / nilai jualan/khidmat rundingan-(8) iv. Bilangan syarikat yang mengambil teknologi-(4) v. Lain-lain yang berkaitan-(2) <p>(30 markah)</p>
B.	<p>INOVASI</p> <ul style="list-style-type: none"> i. <i>Paten / Intellectual Property Right (IPR)</i> (status fail, telah digeran)-(10) ii. <i>Invention</i> yang tidak boleh dipaten (sebab rahsia perniagaan contoh formulasi/proses/amalan ladang).-(8) iii. Lain-lain yang berkaitan-(2) <p>(20 markah)</p>
C.	<p>PENERBITAN</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Jurnal berwasit (<i>Refereed Journal</i>)-(10) ii. Jurnal tidak berwasit (<i>Non-refereed Journal</i>)-(3) iii. <i>Book chapter/proceeding</i>-(2) iv. Laporan Teknikal-(1) v. Pembentangan Kertas Kerja /Poster-(1) vi. Viva-(1) vii. <i>Thesis / Dissertation</i>-(1) viii. Lain-lain yang berkaitan-(1) <p>(20 markah)</p>
D.	<p>PENGIKTIRAFAN</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Anugerah: <ul style="list-style-type: none"> a) Antarabangsa-(5) b) Kebangsaan/ Kementerian-(4) c) MPOB-(2) ii. Pakar rujuk/perundingan/panel kurikulum/pembentang jemputan/geran dalam bidang yang berkaitan dengan projek ini-(3) iii. Lain-lain yang berkaitan-(1) <p>(15 markah)</p>
E.	<p>IMPAK KEPADA :</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Manusia ii. Ekonomi iii. Alam Sekitar <p>(yang boleh ditentu ukur)</p> <p>(10 markah)</p>
F.	<p>KUALITI MANUSKRIP Mematuhi garis panduan penyediaan manuskrip-format (1), tatabahasa (1), ejaan (1), kemudahfahaman (1) dan kesedapan bacaan (1).</p> <p>(5 markah)</p>