



GARIS PANDUAN ANUGERAH INOVASI NEGERI SELANGOR (AINS) TAHUN 2024

1. TUJUAN GARIS PANDUAN

Garis panduan ini bertujuan membantu pemohon untuk mengemukakan permohonan bagi menyertai Anugerah Inovasi Negeri Selangor (AINS). Garis panduan ini menggariskan syarat-syarat kelayakan, syarat-syarat pertandingan, kriteria-kriteria penilaian, proses pemilihan pemenang dan tata cara permohonan AINS.

2. ANUGERAH INOVASI NEGERI SELANGOR (AINS)

2.1 PENGENALAN

Anugerah Inovasi Negeri Selangor (AINS) merupakan gabungan antara Anugerah Inovasi Sektor Awam Negeri Selangor (diperkenalkan mulai tahun 2010) dan Program Cabaran *My Innovation* (diperkenalkan pada tahun 2015) yang bertujuan untuk memberi peluang kepada semua penduduk di Negeri Selangor yang meliputi individu/ orang perseorangan/ penjawat awam, syarikat swasta, pelajar sekolah dan pelajar Institut Pengajian Tinggi (IPT) dalam mencetus idea baru yang kreatif dan inovatif ke arah pembudayaan inovasi di Negeri Selangor.

2.2 DEFINISI INOVASI

Inovasi adalah cetusan idea-idea kreatif dan inovatif yang dapat meningkatkan kualiti dan produktiviti penyampaian perkhidmatan atau penggunaan sesuatu produk. Idea-idea tersebut boleh diperolehi daripada dalam dan luar atau proses penyelidikan dan pembangunan (R&D) sebagai idea baru atau adaptasi untuk diguna pakai mengikut keperluan.

Inovasi yang dihasilkan hendaklah berupaya menambah nilai *output* semasa serta membawa transformasi dan perubahan kepada amalan sedia ada. Inovasi boleh berbentuk produk, perkhidmatan, proses atau teknologi.

2.3 OBJEKTIF AINS

- i. Mengumpul maklumat produk/ hasil inovasi;
- ii. Mempromosi dan menonjolkan produk/ hasil inovasi oleh segenap lapisan masyarakat;
- iii. Memberikan pengiktirafan kepada produk/ hasil inovasi terbaik sebagai bentuk galakan kepada masyarakat di Negeri Selangor mengembangkan minat dan potensi yang berteraskan inovasi dan kreativiti; dan
- iv. Memupuk, membudaya dan menyemarakkan budaya kreatif dan inovatif dalam pekerjaan dan persekitaran masyarakat di Negeri Selangor.

2.4 KATEGORI PERTANDINGAN

Anugerah Inovasi Negeri Selangor dibahagikan kepada lima (5) kategori utama dan dua (2) anugerah khas seperti berikut : -

- i. Kategori Sektor Awam (AINS-SA).
- ii. Kategori Sektor Swasta.
- iii. Kategori Institusi Pengajian Tinggi (IPT).
- iv. Kategori Sekolah.
- v. Kategori Akar Umbi.
- vi. Anugerah Khas Inovasi Digital Terbaik.
- vii. Anugerah Khas Inovasi Produk Terbaik.

Bagi AINS-SA, terdapat empat (4) trek di dalam kategori ini iaitu Trek Ekonomi, Trek Infrastruktur, Trek Sosial serta Trek Keselamatan & Pentadbiran.

2.5 JADUAL PENILAIAN FIZIKAL ANUGERAH INOVASI NEGERI SELANGOR (AINS) TAHUN 2024

Mekanisme penilaian fizikal bagi Anugerah Inovasi Negeri Selangor (AINS) melibatkan pengenalpastian produk/ hasil inovasi meliputi 9 (sembilan) daerah dan 12 (dua belas) Pihak Berkuasa Tempatan di seluruh Negeri Selangor. Kesemua Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) akan bertindak selaku Penyelaras AINS di kawasan pentadbiran masing-masing. Jadual sesi turun padang dan penilaian awal bagi tahun 2024 adalah seperti berikut :-

i.	Majlis Daerah Sabak Bernam	-	25 Jun 2024
ii.	Majlis Perbandaran Kuala Selangor	-	26 Jun 2024
iii.	Majlis Perbandaran Ampang Jaya	-	27 Jun 2024
iv.	Majlis Perbandaran Hulu Selangor	-	1 Julai 2024
v.	Majlis Perbandaran Sepang	-	2 Julai 2024
vi.	Majlis Perbandaran Kuala Langat	-	3 Julai 2024
vii.	Majlis Perbandaran Kajang	-	9 Julai 2024
viii	Majlis Perbandaran Selayang	-	10 Julai 2024
ix.	Majlis Bandaraya Shah Alam	-	11 Julai 2024
x.	Majlis Bandaraya Petaling Jaya	-	15 Julai 2024
xi.	Majlis Bandaraya Subang Jaya	-	16 Julai 2024
xii.	Majlis Bandaraya Diraja Klang	-	17 Julai 2024

2.6 SYARAT-SYARAT PENYERTAAN

Syarat-syarat penyertaan adalah seperti berikut :-

- i. Penyertaan ini terbuka kepada semua penduduk, jabatan/ agensi kerajaan, syarikat-syarikat swasta, sekolah dan Institut Pengajian Tinggi (IPT) di Negeri Selangor.
- ii. Inovasi yang dihasilkan hendaklah berusia dalam lingkungan dua (2) tahun (2022 – 2024).
- iii. Setiap peserta boleh menghantar seberapa banyak penyertaan. Namun begitu, hanya penyertaan terbaik sahaja yang akan dipilih sebagai pemenang.
- iv. Setiap penyertaan perlu menggunakan borang rasmi seperti di **LAMPIRAN A** yang boleh didapati di lokasi-lokasi berikut :-
 - a. Bahagian Korporat, Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor.
 - b. Semua Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) di Negeri Selangor.
 - c. Laman sesawang Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor di www.selangor.gov.my.
- v. Kos projek/ hasil inovasi adalah menjadi tanggungjawab setiap peserta.
- vi. Penyertaan bagi semua kategori kecuali Akar Umbi perlu mendapatkan kelulusan dan pengesahan daripada Pengurusan Agensi (Ketua Jabatan/ Majikan/ Dekan/ Pengetua/ Guru Besar/ Pentadbiran Sekolah atau pihak-pihak yang berkaitan).
- vii. Tiada sebarang yuran penyertaan dikenakan.

viii. Peringkat penilaian adalah seperti berikut :-

a. Penilaian Fizikal

Penilaian Fizikal adalah terbuka kepada semua penyertaan bagi AINS 2024 dan akan dilaksanakan melalui kaedah seperti berikut :-

- i. Kesemua 12 PBT di Negeri Selangor akan bertindak selaku penyelaras di peringkat daerah masing-masing. Semua peserta perlu menyertai pameran secara fizikal di lokasi yang akan ditetapkan oleh PBT pada satu tarikh dan lokasi yang akan dimaklumkan kelak.
- ii. Semua peserta wajib menyediakan dan menghantar dokumentasi serta video penerangan/ persembahan/ demonstrasi produk kepada pihak PBT atau Urus Setia Induk di Bahagian Korporat Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor.

b. Penilaian Atas Talian

Penilaian ini akan dilaksanakan kepada projek inovasi yang layak dan telah melepasi Penilaian Fizikal. Kaedah pelaksanaan bagi Penilaian Atas Talian adalah seperti berikut :-

- i. Semua produk/ hasil inovasi yang terpilih ke Penilaian Atas Talian akan dinilai berdasarkan dokumentasi dan video yang telah dihantar kepada pihak Urus Setia sebelumnya.
- ii. Sesi soal jawab berkaitan produk/ hasil inovasi akan diadakan secara dalam talian (*video conferencing*) antara peserta dan panel penilai.

c. **Lawatan Tapak**

Sesi Lawatan Tapak hanya akan dilaksanakan bagi kategori AINS-SA. Tujuan utama sesi ini adalah untuk memilih produk inovasi yang layak mewakili **Pentadbiran Kerajaan Negeri Selangor** ke Pertandingan Anugerah Inovasi Perdana Sektor Awam (AIPSA) anjuran Kerajaan Persekutuan. Kaedah pelaksanaan bagi Lawatan Tapak adalah seperti berikut :-

- i. Penilaian ini akan dilaksanakan kepada projek inovasi AIN-SA bagi agensi di bawah **Pentadbiran Kerajaan Negeri Selangor sahaja** yang layak berdasarkan keputusan jawatankuasa penilai.
 - ii. Panel penilai akan pergi dan menilai projek inovasi di lokasi sebenar inovasi tersebut dilaksanakan.
 - iii. Peserta pertandingan/ kumpulan inovasi perlu menunjukkan demonstrasi sebenar penggunaan produk inovasi di lapangan.
 - iv. Panel Penilai akan diketuai oleh seorang wakil Pihak Pengurusan Atasan Pentadbiran Kerajaan Negeri Selangor.
- ix. Seramai **tiga (3) orang** Panel Penilai akan mengadili penyertaan peserta di peringkat Penilaian Fizikal dan Penilaian Atas Talian. Manakala, bagi Lawatan Tapak untuk AIN-SA **empat (4) orang** Panel Penilai akan mengadili penilaian tersebut.

- x. Penyertaan bagi peserta yang tidak dapat memberikan komitmen dan hadir semasa tarikh penilaian adalah dianggap terbatal secara automatik. Namun begitu, ia perlulah dimaklumkan kepada penyelarar di peringkat PBT atau secara terus kepada pihak Urus Setia di Bahagian Korporat, Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor.

2.7 SYARAT-SYARAT PERTANDINGAN

Syarat-syarat pertandingan adalah seperti berikut :-

- i. Pertandingan ini terbuka kepada penyertaan bagi semua kategori produk/ hasil inovasi.
- ii. Cetusan idea bagi produk/ hasil inovasi mestilah daripada ciptaan asli peserta dan tidak meniru/ meniplak mana-mana produk/ hasil inovasi yang lain.
- iii. Bagi Kategori Sekolah, penyertaan atau produk inovasi perlu dihasilkan oleh murid dan dikawal selia atau dibimbing oleh guru. Sekiranya produk berkenaan dihasilkan sepenuhnya oleh guru, pentadbir atau tenaga pengajar sekolah, ianya layak bertanding di dalam Kategori Sektor Awam.
- iv. Peserta perlu menyediakan dokumentasi berkaitan produk/ hasil inovasi yang dipilih yang mengandungi perkara-perkara berikut seperti di **LAMPIRAN B** :-
 - Tajuk Inovasi
 - Nama Jabatan / Agensi / Institusi
 - Pengenalan
 - Latar belakang ringkas perkhidmatan
 - Penerangan Hasil Inovasi

- Ringkasan hasil inovasi
 - Tarikh inovasi dihasilkan
 - Tujuan Projek Inovasi
 - Proses pelaksanaan inovasi (nyatakan jika dibuat *in-house* atau *out-source*)
 - Proses sebelum dan selepas
 - Elemen penurunan kuasa (jika ada)
 - Kumpulan sasar dan skop liputan
 - Impak inovasi terhadap kumpulan sasar
 - Elemen Inovatif / Kreatif
 - Elemen Keberkesanan
 - Elemen Signifikan
 - Elemen Relevan
 - Pengiktirafan diterima
 - Gambar-gambar berkaitan
 - Implikasi Kewangan (jika ada)
 - Penutup
- v. Di samping itu, bagi melengkapkan tata cara penyertaan peserta juga **wajib** menyediakan dan menghantar **video penerangan/ persembahan/ demonstrasi produk** dan **video pendek** dengan kriteria seperti berikut :
- 1) Video Penerangan/ Persembahan/ Demonstrasi Produk :-**
- a. Video hendaklah berdurasi **05 - 10 minit** dalam format .mpg, .wmv, .mp4, .mpeg atau .avi dengan kandungan yang menjelaskan ciri-ciri, fungsi dan lain-lain yang berkaitan dengan projek inovasi.

- b. Video yang dihasilkan tidak mengandungi unsur yang dianggap sensitif merangkumi penggunaan logo, gambar atau perkataan yang tidak sopan dan menyentuh sensitiviti kaum, budaya dan agama.
- c. Peserta bebas untuk menyediakan video mengikut kreativiti masing-masing. Walau bagaimanapun, pastikan video berkenaan adalah jelas dan terang dari segi suara serta input yang ingin ditonjolkan. Suara atau penceritaan projek daripada peserta diperlukan bagi memudahkan panel membuat penilaian dan memberi komen penambahbaikan.

2) Video Pendek :-

- a. Video hendaklah berdurasi **1 minit atau kurang** bagi tujuan promosi di media sosial PSUK Selangor dan platform media sosial terkini seperti TikTok, Whatsapp dan lain - lain. Video pendek perlu disertakan Nama Projek Inovasi, Nama Kumpulan/ Nama Jabatan/ Nama Syarikat/ Nama Individu.

Kedua-dua video hendaklah dihantar bersekali dengan *softcopy* dokumentasi **dalam bentuk CDI/ Pendrive/ medium lain yang bersesuaian** kepada PBT berdekatan atau Bahagian Korporat, Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor (sila rujuk senarai semak di portal rasmi SUK Selangor).

- vi. Penyertaan adalah dibuka kepada semua produk/ hasil inovasi yang dihasilkan dalam **tempoh dua (2) tahun terakhir (2022 – 2024)** termasuk yang telah dikomersialkan.
- vii. Penggunaan bahan-bahan kitar semula/ terbuang sangat digalakkan.

- viii. Penggunaan sebarang perisian adalah dibenarkan tetapi ia tertakluk kepada undang-undang berkaitan perkomputeran sedia ada yang terpakai.
- ix. Keputusan Panel Penilai/ Juri adalah **muktamad** dan sebarang bantahan adalah tidak dibenarkan.

2.8 PROSES PENILAIAN

Proses penilaian bagi Anugerah Inovasi Negeri Selangor (AINS) adalah seperti berikut :-

1. Penilaian Fizikal

- i) Semua peserta wajib menyertai pameran di lokasi yang akan ditetapkan. Panel penilai akan membuat penilaian awal di lokasi tersebut. Produk yang layak ke peringkat seterusnya iaitu Penilaian Atas Talian akan dimaklumkan oleh PBT.
- ii) Setiap peserta awal diwajibkan membuat persembahan/ demonstrasi produk kepada Panel Penilai dan bersedia menjawab semua pertanyaan dan soalan yang dikemukakan dan memberikan sebarang maklum balas yang diperlukan. Setiap peserta akan diberikan masa selama **10 minit** untuk melaksanakan sesi persembahan/ demonstrasi produk.

2. Penilaian Atas Talian

Semua penyertaan akan dinilai melalui dokumentasi dan video penerangan/ persembahan/ demonstrasi produk. Penilaian berdasarkan kepada skema pemarkahan yang telah disediakan.

Sesi soal jawab juga akan dilaksanakan secara atas talian (*video conferencing*) antara peserta dan panel penilai berdasarkan *platform* atas talian yang akan ditentukan oleh pihak urus setia.

2.9 KRITERIA PENILAIAN

Penilaian dan pemarkahan AINS (selain kategori Sektor Awam) akan mengambil kira komponen seperti berikut :-

BIL	KRITERIA PEMARKAHAN	MARKAH (%)
1.	Idea	25
2.	Produk	30
3.	Faedah / Impak	40
4.	Persembahan	5
	MARKAH KESELURUHAN	100

Penilaian dan pemarkahan trek di dalam AINS-SA (kategori Sektor Awam) akan mengambil kira komponen seperti berikut :-

BIL	KRITERIA PEMARKAHAN	MARKAH (%)
1.	Berimpak Tinggi	25
2.	Nilai Untuk Wang (<i>Value for Money</i>)	25
3.	Pendigitalan	25
4.	Kemampanan	25
	MARKAH KESELURUHAN	100

Markah keseluruhan ditentukan dengan menjumlahkan markah semua komponen mengikut wajaran yang ditetapkan. Taraf pencapaian bagi projek secara keseluruhan ditafsirkan melalui pencapaian bintang seperti berikut :-

ANUGERAH	MARKAH (%)
	90 – 100
	70 – 89
	50 – 69

2.10 BENTUK ANUGERAH/ PENGHARGAAN

Hadiah dan ganjaran akan diberikan kepada penyertaan yang mendapat dua (2) markah tertinggi bagi setiap kategori dan trek yang dipertandingkan.

Hadiah dan ganjaran bagi semua kategori dan trek adalah seperti berikut :-

BIL.	KEDUDUKAN	HADIAH
1.	Johan	RM5,000.00, Piala & Sijil Penghargaan
2.	Naib Johan	RM2,500.00 & Sijil Penghargaan
3.	Saguhati	Sijil Penghargaan

Bagi kategori AINS-SA, setiap projek inovasi daripada Agensi di bawah Pentadbiran Kerajaan Negeri Selangor bagi setiap trek layak untuk mewakili Pentadbiran Kerajaan Negeri Selangor ke **Pertandingan Anugerah Inovasi Perdana Sektor Awam (AIPSA)** berdasarkan keputusan jawatankuasa penilai.

Selain itu, hadiah dan ganjaran bagi Anugerah Khas adalah seperti berikut :-

BIL.	ANUGERAH	HADIAH
1.	Anugerah Khas Inovasi Produk Terbaik	RM 3,000.00, Piala & Sijil Penghargaan
2.	Anugerah Khas Inovasi Digital Terbaik	RM 3,000.00, Piala & Sijil Penghargaan

2.11 TATA CARA PERMOHONAN

Setiap permohonan mestilah mematuhi tata cara permohonan seperti berikut:

- i. Setiap penyertaan perlu menggunakan borang rasmi yang disediakan.
- ii. Setiap penyertaan hendaklah dikemukakan sebelum atau pada **20 MEI 2024 (Isnin)** melalui salah satu jabatan/ agensi berikut :-
 - a. Pihak Berkuasa Tempatan
 - b. Bahagian Korporat, Pejabat SUK Selangor
- iii. Penyertaan mestilah mempunyai perkara-perkara berikut :-
 - a. Borang Rasmi Penyertaan (Lampiran A)
 - b. Dokumen/ Buku Laporan Produk/ Hasil Inovasi (Lampiran B)
 - c. Senarai Semak Permohonan AINS 2024
 - d. *Softcopy* dokumen dan video penerangan/ persembahan/ demonstrasi produk & video pendek (**dalam bentuk CD/ Pendrive/ medium lain yang bersesuaian**).

- iv. Pihak Urus Setia berhak menolak mana-mana penyertaan yang tidak mematuhi syarat-syarat penyertaan dan pertandingan.
- v. **Pihak Urus Setia berhak mengubah kategori penyertaan mengikut kelayakan dan kesesuaian peserta. Peserta akan dimaklumkan mengenai perubahan kategori berkenaan.**
- vi. Sebarang pertanyaan mengenai Anugerah Inovasi Negeri Selangor (AINS) 2024 boleh menghubungi pihak Urus Setia seperti berikut :-

Seksyen Pembudayaan Inovasi
Bahagian Korporat
Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri Selangor
Tingkat Bawah, Bangunan SSAAS
40503 Shah Alam.

No. Telefon : 03-55447053

E-mel : i. syamsul.khoir@selangor.gov.my
ii. fakhri@selangor.gov.my