



BUKU PANDUAN
JAK-SPACE
UNIVERSITY

JAKARTA SATU
jakartasatu.jakarta.go.id

JAK-SPACE UNIVERSITY

1. Deskripsi Kompetisi

Jak-Space University merupakan bagian dari rangkaian acara Jakarta Satu Festival yang diadakan oleh Jakarta Satu. Kompetisi ini berupa kajian analisis spasial DKI Jakarta yang disajikan dalam bentuk **WebGIS** yang dapat diikuti oleh civitas academica dari seluruh perguruan tinggi di Indonesia. Adanya *Jak-Space University* ini diharapkan dapat menjangring kreativitas serta kontribusi peserta pada pengembangan Kota Jakarta melalui pemanfaatan data spasial.

2. Tema Kompetisi

Tema Jak Space University Tahun 2024 adalah “*Mapping The Future*”. Berikut beberapa Sub-Tema yang disusun berdasarkan dokumen Rencana Pembangunan Daerah Provinsi DKI Jakarta Tahun 2023-2026:

1. **Bencana** : Ketahanan Terhadap Bencana

Berdasarkan Peraturan Gubernur DKI Jakarta Nomor 143 Tahun 2015, DKI Jakarta menghadapi 8 ancaman bencana utama antara lain **banjir, kebakaran, epidemi, konflik sosial, gelombang ekstrem, kegagalan teknologi, cuaca ekstrem, dan gempa bumi**. Dengan risiko tinggi akibat perubahan iklim dan urbanisasi, diperlukan mitigasi dalam bentuk penguatan kelembagaan, peningkatan kualitas sumber daya manusia, pembangunan infrastruktur dan tata kelola yang baik.

2. **Pariwisata** : Ketahanan Ekonomi Inklusif

Pariwisata urban merupakan aspek strategis dalam ekonomi. Ada beberapa sektor potensial yang dapat di kembangkan dari pariwisata antara lain wisata **sejarah, budaya, perbelanjaan, kuliner, hiburan, rekreasi, alam (Kepulauan Seribu), dan berbagai acara serta festival**. Jakarta memiliki potensi wisata konvensi dan kuliner dengan keberagaman budaya di Jakarta. Pengembangan pariwisata kompetitif di Jakarta memerlukan adaptasi terhadap motif wisata yang beragam, inovasi dalam lokasi wisata, dan kolaborasi lintas sektor untuk memanfaatkan aset kota, termasuk kawasan Kepulauan Seribu sebagai Strategi Pariwisata Nasional Daerah (KSPN).

3. **Lingkungan Hidup** : Kota Berkelanjutan Berbasis Digital dan Komunitas

Jakarta sebagai Kota Berkelanjutan Berbasis Digital dan Komunitas menghadapi tantangan dalam pengelolaan **limbah padat (sampah) dan limbah cair (sanitasi), pemukiman kumuh**, serta kekurangan **ruang terbuka hijau**. Volume sampah yang tinggi dan sistem sanitasi yang kurang memadai menyebabkan pencemaran lingkungan yang signifikan. Banyak kawasan pemukiman kumuh di Jakarta yang penduduknya tinggal dalam kondisi yang padat dan tidak layak. Selain itu, ruang terbuka hijau yang terbatas mengurangi kualitas udara dan ruang rekreasi bagi warga kota.

4. **Transportasi** : Kota Berkelanjutan Berbasis Digital dan Komunitas

Salah satu tujuan kota berkelanjutan berbasis digital dan komunitas adalah menjadikan kota dan pemukiman inklusif, aman, tangguh dan berkelanjutan. Mengacu pada konsep *smart city* telah dipahami sebagai sesuatu yang mampu meningkatkan kualitas hidup dengan menggunakan informasi perkotaan dan teknologi. Transportasi berkelanjutan sebagai satu sistem transportasi yang penggunaan bahan bakar, emisi kendaraan, tingkat keamanan, kemacetan, serta akses sosial dan ekonominya tidak menimbulkan dampak negatif yang dapat diantisipasi generasi yang akan datang.

5. **Pendidikan** : Pemerataan Pembangunan

Ketimpangan antar wilayah dapat terlihat secara jelas melalui besaran tingkat kemiskinan antar wilayah yang tidak seimbang. Pendidikan dapat menjadi kunci untuk mendorong pemerataan pembangunan karena dengan menciptakan kesempatan yang setara bagi semua orang dalam mengakses sumber daya dan kesempatan yang dibutuhkan untuk meningkatkan kualitas hidup mereka. Melalui pendidikan, individu dapat memperoleh keterampilan dan pengetahuan yang diperlukan untuk menjadi lebih produktif dan mandiri, serta memperbaiki kehidupan mereka dan lingkungan sekitarnya. Dalam konteks pemerataan pembangunan, pendidikan dapat meningkatkan kualitas pendidikan.

3. Timeline Kegiatan

| Kegiatan | Timeline |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Pendaftaran | 05 Juli 2024 - 30 September 2024 |
| Pengumpulan Karya | 08 Juli 2024 - 31 Oktober 2024 |
| Penilaian dan Penjurian | 04 - 15 November 2024 |
| Presentasi Finalis 10 Besar | 21 November 2024 |
| Acara Puncak dan Pengumuman Pemenang | 04 Desember 2024 |

4. Alur Kegiatan

1. Pendaftaran

Peserta wajib melakukan pendaftaran yang dilakukan dari tanggal 05 Juli 2024 - 30 September 2024 melalui formulir pendaftaran yang tersedia pada jakartasatu.jakarta.go.id/festival.

2. Pengumpulan Karya

Pengumpulan karya dilakukan dari tanggal 08 Juli 2024 - 31 Oktober 2024 dengan batas waktu pengumpulan maksimal 23.59 WIB. Peserta wajib melakukan pendaftaran serta pengumpulan karya melalui formulir pendaftaran yang tersedia pada jakartasatu.jakarta.go.id/festival.

3. Penilaian dan penjurian

Penilaian oleh Dewan Juri dilakukan pada tanggal 04 November 2024 - 14 November 2024 dengan kriteria penilaian yang sesuai. Pada tanggal 15 November dilakukan pengumuman peserta yang menjadi Finalis 10 Besar untuk maju ke tahap selanjutnya secara resmi melalui situs web dan media sosial Jakarta Satu.

4. Presentasi Finalis 10 Besar

Presentasi akan dilaksanakan secara daring (*online*) yang disertai dengan tanya jawab bersama dengan Dewan Juri pada tanggal 21 November 2024.

5. Acara Puncak dan Pengumuman Pemenang

Pemenang akan dihubungi untuk mempresentasikan hasil karyanya pada acara puncak JSF yang dilakukan pada tanggal 04 Desember 2024 serta diumumkan secara resmi melalui situs web dan media sosial Jakarta Satu.

5. Syarat dan Ketentuan

1. Umum

- a. Peserta merupakan **civitas academica** yang merupakan mahasiswa aktif dari seluruh perguruan tinggi negeri atau swasta di Indonesia. Dibuktikan dengan Surat Keterangan Aktif/Kartu Tanda Mahasiswa/*screenshot* PD Dikti.
- b. Peserta diharuskan untuk mendaftar sebagai tim yang terdiri dari **3 orang** dan berasal dari **perguruan tinggi yang sama**. Setiap perguruan tinggi diperbolehkan mengirim lebih dari 1 (satu) tim (tidak ada pembatasan kuota jumlah tim setiap perguruan tinggi).
- c. Satu tim **hanya** diperbolehkan mengirimkan 1 (satu) karya.
- d. Setiap tim diwajibkan memiliki "Nama Tim" yang penamaannya dibebaskan kepada peserta.
- e. Peserta yang dianggap **sah** adalah peserta yang telah **mengikuti prosedur** sampai selesai.
- f. Seluruh peserta **wajib** mengikuti **media sosial Instagram @jakartasatudki** dan **@dinascktrpdki**.
- g. Peserta yang telah mendaftarkan diri **tidak boleh digantikan** oleh orang lain, kecuali ada kondisi tertentu.
- h. Peserta **tidak** diperbolehkan **mendaftar untuk dua** atau lebih **tim yang berbeda**.
- i. Hasil penilaian juri bersifat **mutlak** dan **tidak dapat diganggu gugat**.
- j. Panitia berhak **mendiskualifikasi** peserta **apabila** melakukan kecurangan atau pelanggaran.
- k. Peserta **wajib mematuhi** segala **peraturan** yang ditetapkan oleh panitia.
- l. Karya yang diikutsertakan merupakan karya **orisinil**, belum pernah diikutsertakan pada perKompetisian sejenis lainnya, serta tidak melanggar hak cipta.

- m. **Seluruh karya** yang diajukan akan **menjadi hak milik Jakarta Satu** yang dapat digunakan ataupun dikembangkan untuk kepentingan masyarakat.

2. Khusus

- a. Karya yang dibuat harus sesuai dengan tema dan subtema/topik yang telah ditentukan.
- b. Bahasa yang digunakan dalam karya menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar serta sesuai dengan PUEBI.
- c. **Data pendukung** yang digunakan dalam pembuatan karya, **dapat berasal dari website Jakarta Satu ataupun sumber lainnya.**
- d. Teknologi yang digunakan merupakan **platform yang bebas dan terbuka.**
- e. Seluruh data yang digunakan wajib dilampirkan dalam bentuk link yang dapat diakses sebagai bahan penilaian.
- f. Hasil karya wajib divisualisasikan dalam bentuk website (*Story Maps/ Dashboard/ WebGIS/ format sejenis lainnya*) dan dilampirkan pada link yang dapat diakses.
- g. Peserta wajib **melampirkan laporan hasil karya** dalam format pdf, dengan format sebagai berikut : <https://bit.ly/TemplateLaporanJSU> .

6. Teknis Pendaftaran dan Pengumpulan Karya

- a. Pendaftaran tidak dipungut biaya apapun.
- b. Peserta wajib mengisi formulir pendaftaran dengan baik dan benar secara daring melalui formulir pendaftaran yang tersedia pada jakartasatu.jakarta.go.id/festival.
- c. Peserta wajib melakukan pengumpulan karya secara daring melalui formulir pendaftaran yang tersedia pada jakartasatu.jakarta.go.id/festival.
 - 1) Peserta wajib mengisi formulir dengan baik dan benar
 - 2) Seluruh file diunggah dalam format yang telah ditentukan.

7. Kriteria Penilaian

1. Kreativitas dan Kesesuaian Karya

Komponen ini berkaitan dengan subtema yang dipilih dalam membangun karya. Komponen ini mempunyai bobot penilaian sebesar **15%**.

2. Kualitas Data

Komponen ini berkaitan dengan kualitas data yang digunakan dalam membangun karya, baik itu data yang bersumber dari Jakarta Satu ataupun sumber lainnya. Komponen ini mempunyai bobot penilaian sebesar **20%**.

3. Manfaat Karya

Komponen ini berkaitan dengan manfaat atau kegunaan karya dalam memecahkan permasalahan yang ada di lingkungan masyarakat. Komponen ini mempunyai bobot penilaian sebesar **30%**

4. Visualisasi Informasi

Komponen ini berkaitan dengan penyajian hasil karya dalam bentuk website (*Story Maps/ Dashboard/ Web GIS/format sejenis lainnya*) yang menarik, informatif, dan mudah dipahami. Komponen ini mempunyai bobot penilaian sebesar **20%**.

5. Laporan Hasil Karya

Komponen ini berkaitan dengan laporan hasil karya yang terdiri atas: Judul, Abstrak, Sub Tema, Latar Belakang, Tujuan, Data, Metode, dan Hasil. Komponen ini mempunyai bobot penilaian sebesar **15%**.

8. Rincian Hadiah Pemenang

Juara pada kompetisi ini berjumlah 3 (tiga) tim dengan total hadiah uang tunai puluhan juta rupiah. Setiap tim yang menang juga mendapatkan Trophy dan Medali. Untuk seluruh peserta yang ikut dalam kompetisi ini akan mendapatkan E-Sertifikat.

9. Narahubung

Untuk pertanyaan dan informasi lebih lanjut dapat menghubungi kami melalui,

Whatsapp : 087778285624 (Humas Jakarta Satu Festival)

Media Sosial Jakarta Satu :

Instagram : @jakartasatudki X : @jakartasatudki

Email: jakartasatufestival@dcktrp.id

10. Penutup

Kami berharap Buku Panduan Kompetisi Jak-Space University ini dapat memberikan informasi yang jelas dan bermanfaat bagi seluruh peserta. Kami mengucapkan terima kasih atas partisipasi dan antusiasme Anda dalam mengikuti rangkaian acara Jakarta Satu Festival (JSF) Tahun 2024 melalui kompetisi Jak-Space University. Kompetisi ini tidak hanya menjadi ajang untuk mengukur kemampuan teknis dalam bidang geospasial, tetapi juga sebagai wadah untuk memperluas wawasan, menjalin jaringan kontribusi pada perkembangan teknologi geospasial di Indonesia.

Kami juga mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah mendukung terlaksananya kompetisi ini, termasuk para juri, dan panitia penyelenggara. Semoga melalui kegiatan ini, kita dapat bersama-sama mendorong kemajuan dan inovasi dalam bidang geospasial serta memberikan manfaat nyata bagi masyarakat.

Akhir kata, selamat berkompetisi dan semoga sukses!

Salam hangat,

Panitia Penyelenggara Jakarta Satu Festival 2024
Jak-Space University