



Gresik Inovasi Kompetisi 2024



0811-3050-7778



bappeda.gresikkab.go.id



bappeda@gresikkab.go.id



Jl. Dr. Wahidin SUDirohusodo No.245 Gresik



GRESIK INOVASI KOMPETISI

A. LATAR BELAKANG

Dalam era yang penuh tantangan ini, inovasi bukan hanya sekadar ide, tetapi juga kekuatan yang membentuk cara kita bekerja, berinteraksi, dan berkembang. Saat ini kita dihadapkan pada berbagai permasalahan global yang memerlukan solusi canggih. Mulai dari tantangan perubahan iklim hingga revolusi teknologi yang mengubah cara kita hidup, kita harus mencari jawaban-jawaban baru yang cerdas dan berdampak. Dan itulah mengapa Kabupaten Gresik mengadakan sebuah kompetisi Inovasi yang di sebut Gresik inovasi Kompetisi (GIK) dalam 2 tahun terakhir ini untuk meretas masa depan dengan ide-ide yang kreatif dan dapat membawa perubahan yang positif dalam masyarakat di Kabupaten Gresik.

B. DASAR HUKUM

1. Undang-undang nomor 23 tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah;
2. Undang-undang nomor 11 tahun 2019 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
3. Peraturan Pemerintah RI nomor 38 tahun 2017 tentang Inovasi Daerah;
4. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 7 Tahun 2021 tentang Kompetisi Inovasi Pelayanan;
5. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 30 Tahun 2014 tentang. Pedoman Inovasi Pelayanan Publik;
6. Peraturan Gubernur Jawa Timur Nomor 69 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Inovasi Daerah;
7. Peraturan Bupati Gresik Nomor 57 Tahun 2022 Tentang Penyelenggaraan Inovasi Daerah Kabupaten Gresik.

C. TUJUAN KEGIATAN

Untuk mengapresiasi dan memotivasi Perangkat Daerah, Masyarakat baik dari kalangan pelajar, komunitas untuk meningkatkan perhatian pada pentingnya keunggulan inovasi dan kreativitas manusia dalam kemajuan perekonomian serta daya saing daerah yang berdampak pada kesejahteraan masyarakat Kabupaten Gresik

D. TEMA

Transformasi Inovasi untuk Pembangunan yang Inklusif

E. PESERTA LOMBA

Peserta Gresik Inovasi Kompetisi tahun 2024 dikelompokkan menjadi 2 (dua), yaitu :

1. Umum

terdiri dari Masyarakat dan ASN di Kabupaten Gresik

2. Khusus

Terdiri dari Perangkat Daerah di Kabupaten Gresik

F. KATEGORI

1. Kategori Khusus – Inovasi Daerah

Inovasi daerah adalah upaya untuk menciptakan, mengembangkan, atau menerapkan solusi-solusi baru dan kreatif dalam skala regional atau lokal. Inovasi ini bertujuan untuk memecahkan masalah atau memanfaatkan peluang yang ada di Kabupaten Gresik. Berikut adalah beberapa contoh inovasi daerah :

- RUMAHKUSIP
- AKADEMI PETIR (Akademi untuk penderita TB Resisten Obat)
- GREEN HOSPITAL: SHARE (Sustainable Healthcare Waste Management In Recycling)

2. Kategori Umum I - Inovasi Teknologi berbasis Website dan/atau Mobile App bentuk-bentuk baru dari pengembangan teknologi informasi yang mengintegrasikan kreativitas, kemajuan teknologi, dan pemahaman mendalam tentang kebutuhan pengguna. Inovasi ini melibatkan penggunaan platform digital untuk menciptakan solusi yang lebih efisien, efektif, dan bermanfaat dalam berbagai aspek kehidupan. Berikut adalah contoh inovasi teknologi berbasis website dan mobile app:

- Greskit-CMMS (Pengelolaan Asset Daerah Memanfaatkan Teknologi Smartphone dan QR Code dengan Sistem Terpusat)

3. Kategori Umum II - Inovasi Bidang Ekonomi

Inovasi dalam bidang ekonomi adalah pengembangan ide, praktik, atau teknologi baru yang dapat membawa perubahan signifikan dalam perekonomian dan dapat berdampak pada pertumbuhan ekonomi, efisiensi, daya saing, penciptaan lapangan kerja, dan kualitas hidup masyarakat secara keseluruhan. Inovasi teknologi di bidang ekonomi dapat berbentuk inovasi teknologi dan inovasi non teknologi Berikut adalah beberapa contoh inovasi dalam bidang ekonomi :

- Sistem Pembenihan Tanaman Cabai di Desa Sidomukti dengan Metode Rekayasa Teknologi Berbasis IOT (Internet of Things)
- Karamba Apung Kolektor Spat Kerang Hijau (Pernaviridis)
- Hybrid Refrigeration System IoT Temperatur Realtime Monitoring at Sungonlegowo Market
- Penerapan Inovasi Teknologi Pendinginan Super Cepat Berbasis Vakum (Vacuum Cooling) pada UMKM produsen Sambal Ikan dalam Kemasan CV. Progresif Gresik

4. Kategori Umum III - Inovasi Bidang Non Ekonomi

Inovasi dalam bidang non-ekonomi adalah pengembangan ide, praktik atau teknologi baru yang tidak secara langsung terkait dengan aspek ekonomi atau menciptakan nilai ekonomi. Sebaliknya, inovasi ini lebih berfokus pada perubahan, perbaikan, atau penciptaan solusi baru dalam berbagai aspek kehidupan yang melampaui konteks ekonomi dan memiliki dampak signifikan pada masyarakat. Berikut adalah contoh inovasi dalam bidang non ekonomi :

- Generator Hho Type Amphibi + Panel Surya, Sebagai Penghemat Bbm, Teknologi Terbaru & Pertama Di Indonesia
- Plasma Smelter
- Aplikasi Detektor Polusi Udara Sebagai Mitigasi Di Kawasan Industri Berbasis Panel Surya Guna Mendukung Sdgs Indonesia 2030

G. PERSYARATAN

1. ASN (perorangan maupun kelompok) yang dibuktikan dengan Surat keterangan SK dan SPT
2. Perangkat Daerah kabupaten Gresik
3. Masyarakat (perorangan maupun kelompok tidak megatas namakan Sekolah dan Perguruan Tinggi atau lembaga apapun) yang dibuktikan dengan KTP kabupaten Gresik

H. PELAKSANAAN DAN PENILAIAN

1. Tahap Adminstrasi dan penilaian proposal
2. Tahap Pemaparan Peserta
3. Peninjauan lapangan
4. Penetapan Calon Penerima penghargaan

I. TIM JURI

Penilaian untuk Gresik Inovasi Kompetisi, dilakukan oleh tim juri antara lain

1. Kategori Khusus yang terdiri dari
 - BAPPEDA
 - Bagian Organisasi dan tata laksana
 - Dinas Komunikas dan Informatika
2. Kategori umum
 - Inovasi Teknologi berbasis Website dan/atau Mobile App yang terdiri dari :
 - a) Dinas Komunikas dan Informatika
 - b) Universitas Internasional Semen Indonesia
 - c) Universitas Muhammadiyah Gresik
 - Inovasi Bidang Ekonomi dan Inovasi Bidang Non Ekonomi yang terdiri dari :
 - a) Universitas Gresik
 - b) Universitas Qomarudin
 - c) Universitas Muhammadiyah Gresik

J. PENGHARGAN DAN HADIAH

1. Pemenang Gresik Inovasi Kompetisi meliputi :
 - Pemenang peringkat 1, 2 dan 3 akan mendapatkan Trophy, Piagam Penghargaan dari Bupati Gresik

- Pemenang harapan akan mendapatkan Trophy, Piagam Penghargaan dari Bupati Gresik
- 3 (proposal) proposal inovasi yang lolos seleksi dalam tiap kategori akan diikutsertakan dalam INOTEK AWARD di tingkat Provinsi Jawa Timur.
- Pemenang peringkat 1, 2, 3 dan harapan akan mendapatkan uang pembinaan pengembangan dari Bupati Gresik (untuk kategori Umum)

K. JADWAL

No	Kegiatan	Jadwal	Keterangan
1	Sosialisasi Lomba	20 Agustus 2024 – 30 Agustus 2024	Menggunakan leaflet, poster, media elektronik dan media sosial Dilaksanakan secara daring/luring
2	Pendaftaran dan upload dokumen proposal	26 Agustus 2024 – 22 September 2024	Melalui sepekan.gresikkab.go.id
3	Tahap Seleksi Adminstrasi	23 - 25 September 2024	
4	Penilaian Proposal oleh Tim Juri dan Tim Teknis	26 - 30 September 2024	
5	Pengumuman Seleksi Tahap 1	2 Oktober 2024	Diumumkan melalui media social BAPPEDA
6	Tahap Pelaksanaan paparan Proposal	7 – 9 Oktober 2024	10 peserta untuk tiap kategori
9	Rapat Penentuan Pemenang	10 Oktober 2024	
10	Penetapan Pemenang	14 Oktober 2024	
11	Pegumuman pemenang	17 Oktober 202	Diumumkan melalui social media BAPPEDA
12	Penyerahan penghargaan kepada pemenang	Pada acara GINOFEST 2024	