



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN, PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAERAH

Jalan Pemuda Nomor 127-133 Semarang Kode Pos 50132, Telepon 024-3515591, 3515592,
3584924, 3584929 Faksimile 024-3546802, 3516224 Laman <http://bappeda.jatengprov.go.id>
Surat Elektronik bappeda@jatengprov.go.id

Semarang, 21 November 2022

Nomor : 072.1/32557
Sifat : Penting
Lampiran : 1 (satu) berkas
Hal : Pemberitahuan Pemenang Lomba
Kreativitas dan Inovasi Masyarakat
(KRENOVA) dan Penjaringan Inovasi
Masyarakat Tahun 2022

Kepada
Yth. Terlampir
di -
Tempat

Pemerintah Provinsi Jawa Tengah melalui BAPPEDA telah menyelenggarakan Penilaian Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat (Krenova) dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2022. Sehubungan dengan hal tersebut, bersama ini disampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. Kami mengucapkan apresiasi yang setinggi-tingginya kepada BAPPEDA/LITBANG Kabupaten/Kota yang telah berpartisipasi pada Lomba Krenova dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2022;
2. Jumlah keseluruhan proposal yang masuk dalam Lomba Krenova dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2022 ini sebanyak 275 usulan temuan/inovasi. Adapun sebaran peserta sebagai mana terlampir.
3. Berdasarkan hasil penilaian Dewan Juri telah ditetapkan 10 Pemenang Utama dan 10 Pemenang Harapan. Sedangkan 5 Pemenang Favorit ditetapkan melalui vote/polling pada Website Pindah Jateng. Daftar Pemenang sebagaimana terlampir.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Plt. KEPALA BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN,
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAERAH
PROVINSI JAWA TENGAH
Kepala Bidang Infrastruktur dan Pengembangan Wilayah



Ir. AGUNG TEJO PRABOWO, MM

Pembina Tingkat I

NIP 19650131 199303 1 003

TEMBUSAN:

1. Gubernur Jawa Tengah;
2. Wakil Gubernur Jawa Tengah;
3. Sekretaris Daerah Provinsi Jawa Tengah;
4. Bupati/Walikota di Jawa Tengah;
5. Inventor yang bersangkutan.

Lampiran I Surat Kepala BAPPEDA Prov. Jateng
Tanggal : 21 November 2022
Nomor : 072.1/32557
Hal : Pemberitahuan Pemenang
Lomba Kreativitas dan Inovasi
Masyarakat (KRENOVA) dan
Penjaringan Inovasi Masyarakat
Tahun 2022

Kepada Yth.:

1. Kepala BARENLITBANGDA Kabupaten Semarang di Ungaran;
2. Kepala BAPERLITBANG Kabupaten Kendal di Kendal;
3. Kepala BAPPEDA LITBANG Kabupaten Demak di Demak;
4. Kepala BAPPELITBANGDA Kabupaten Kudus di Kudus;
5. Kepala BAPPEDA Kabupaten Pati di Pati;
6. Kepala BAPPEDA Kabupaten Jepara di Jepara;
7. Kepala BAPPEDA Kabupaten Rembang di Rembang;
8. Kepala BAPPEDA Kabupaten Blora di Blora;
9. Kepala BAPPEDA Kabupaten Grobogan di Purwodadi;
10. Kepala BAPPEDA Kabupaten Temanggung di Temanggung;
11. Kepala BP3D Kabupaten Boyolali di Boyolali;
12. Kepala BAPPEDA Kabupaten Sragen di Sragen;
13. Kepala BAPERLITBANG Kabupaten Karanganyar di Karanganyar;
14. Kepala BAPPSELITBANGDA Kabupaten Sukoharjo di Sukoharjo;
15. Kepala BAPPEDA Kabupaten Klaten di Klaten;
16. Kepala BAPPEDA dan LITBANG Kabupaten Wonogiri di Wonogiri;
17. Kepala BAPPEDA Kabupaten Wonosobo di Wonosobo;
18. Kepala BAPPEDA Kabupaten Magelang di Mungkid;
19. Kepala BAPPEDA Kabupaten Purworejo di Purworejo;
20. Kepala Badan Perencanaan dan Litbang Kabupaten Batang di Batang;
21. Kepala BAPPEDA LITBANG Kabupaten Pekalongan di Kajen;
22. Kepala BAPPEDA kota Pekalongan di Pekalongan;
23. Kepala BAPERLITBANG Kabupaten Banjarnegara di Banjarnegara;
24. Kepala BAPPEDALITBANG Kabupaten Banyumas di Purwokerto;
25. Kepala BAPERLITBANGDA Kabupaten Purbalingga di Purbalingga;
26. Kepala BAP3DA Kabupaten Kebumen di Kebumen;
27. Kepala BAPERLITBANGDA Kabupaten Brebes di Brebes;
28. Kepala BAPPEDA dan LITBANG Kabupaten Tegal di Slawi;
29. Kepala BAPPEDA Kabupaten Pemalang di Pemalang;
30. Kepala BAPPEDA Kabupaten Cilacap di Cilacap;
31. Kepala BP4D Kota Tegal di Tegal;
32. Kepala BAPPEDA Kota Salatiga di Salatiga;
33. Kepala BALITBANG Kota Magelang di Magelang.
34. Kepala BAPPEDA Kota Semarang di Semarang;
35. Kepala BALITBANGDA Kota Surakarta di Solo.

Lampiran II Surat Kepala BAPPEDA Prov. Jateng
 Tanggal : 21 November 2022
 Nomor : 072.1/32557
 Hal : Pemberitahuan Pemenang
 Lomba Kreativitas dan Inovasi
 Masyarakat (KRENOVA) dan
 Penjaringan Inovasi Masyarakat
 Tahun 2022

**DAFTAR PEMENANG LOMBA KREATIVITAS DAN INOVASI MASYARAKAT (KRENOVA)
 DAN PENJARINGAN INOVASI MASYARAKAT TAHUN 2022**

A. PEMENANG UTAMA

NO	JUDUL TEMUAN	INVENTOR	KAB/KOTA	KATEGORI
1.	Pak PURBA (Pasta Kapur Batik) Alternatif Pengganti Malam Batik Tulis	Dwis Appa Kartiyanto	Kabupaten Sragen	Lomba Krenova
2.	Mesin Pemilah Sampah, Solusi Sederhana Untuk Mengurai Tuntas Masalah Pengelolaan Sampah	Isnen Ambar Santosa, SP, Novia Ikhtiyari Wahyuningtiyas dan Andri Firdaus	Kabupaten Batang	Lomba Krenova
3.	FASTPOL GEN-5 (Mesin Fast Pyrolysis Untuk Penanganan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak)	Budi Trisno Aji	Kabupaten Banjarnegara	Lomba Krenova
4.	Potensial Ekonomi 1,5 M/Tahun Dari Pemanfaatan Limbah Bulu Domba Wonosobo Menjadi "Kain Wool Dombos" Sebagai Bahan Aneka Produk Fashion dan Asesoris Fashion Ramah Lingkungan	Wibowo, A.Md	Kabupaten Wonosobo	Lomba Krenova
5.	Gokart Listrik Wisata dengan Sistem Monitoring Berbasis Internet Of Think dan Charging Station Berbasis Panel Surya	Adzin Kondo Nurbuwat dan Hendra Setyawan	Kabupaten Wonogiri	Lomba Krenova
6.	Inovasi Proses Pengolahan Umbi Porang Basah Menjadi Tepung Glukomanan	TIM SPPS (Sahabat Petani Porang Sukoharjo)	Kabupaten Sukoharjo	Lomba Krenova
7.	Fobos Roads (Alat Survey Jalan Raya)	Faiz Karmani, Rizqi Munif Karmani, Nurrudin Apriawan Musolih, E.A.P. Willy Wijaya dan Pangestu Adi Wiyasa	Kabupaten Banyumas	Lomba Krenova
8.	D'pongge Absorben Tepung Biji Durian Pemurni Minyak Jelantah	Sriatun, Novialita Ivanka dan Wi'am Nu'ma Dliyaulhaq	Kabupaten Pati	Penjaringan Inovasi Masyarakat
9.	Minyak Kopi Terapi Herbal untuk Kesehatan	Eka Ratnawati dan Subandri	Kabupaten Temanggung	Penjaringan Inovasi Masyarakat
10.	SIATEX (Sistem Informasi Akademik untuk mempermudah administrasi guru dan membantu pengelolaan sekolah)	Nur Alimah S.Pd, MT, M. Adib Jamaludin, S.Pd, M.Si, Rochmanah, S.Kom dan A. Khaerul Anwar, S.Kom	Kota Semarang	Penjaringan Inovasi Masyarakat

B. PEMENANG HARAPAN

NO	JUDUL TEMUAN	INVENTOR	KAB/KOTA	KATEGORI
1.	Impuls.id : Solusi sistem informasi sekolah yang lengkap, Terintegrasi, dan Data-driven	Baharudin Afif Suryanugraha dan Dhendiawan D	Kota Surakarta	Lomba Krenova
2.	SMART THERMOMETER AND RECORD Sebagai Penunjang Smart Library Di SMK Negeri 1 Wirosari	Ahmad Dwiyanto dan Rizal Faizin Firdaus	Kabupaten Grobogan	Lomba Krenova
3.	Mesin EKstraksi Serat alam dari Tanaman Kenaf Mobile/Portable	Aries Wahyu Siwidodo	Kabupaten Batang	Lomba Krenova
4.	Anjungan Administrasi Mandiri /AMM (Layanan Surat Menyurat Dilayani Mesin	Valerian Efza Rafif Affandi, Muhayati, Misfuri, S.Ag, Muandim dan Marindu Tirto Rini	Kabupaten Magelang	Lomba Krenova
5.	Viregra (Virtual Reality Tunagrahita)	Muhammad Junaedi, Rangga Cahyo Mukti Laksana, Bernadus Tegar Hermawan, Sofian Bagus Juniar dan Agi Prasetiadi	Kabupaten Banyumas	Lomba Krenova
6.	Inovasi Mie Keriting (Makanan Instan Cegah Kerdil dan Stunting)	Wiji Sri Kusumaningsih, A.Md.,Farm	Kabupaten Kebumen	Lomba Krenova
7.	Katorang Sakti (Kacamata Tongkat Sakti)	Dicky Kurniawan dan Muhammad daffa Alfaruq	Kabupaten kodus	Lomba Krenova
8.	Duwang Aswad Sirup Hasil Teknologi Food Hybrid	Muhammad Farkhan Albuni dan Nita Nur Ngaini	Kabupaten Sragen	Penjaringan Inovasi Masyarakat
9.	Cindelaras Ecoprint Art	Triana Wahyu Dina Wati	Kota Surakarta	Penjaringan Inovasi Masyarakat
10.	Panir Singkong, Alternatif Pengganti Tepung Panir untuk Individu Intoleran Gluten	Hendrati Sri Kristyaningsih	Kabupaten Boyolali	Penjaringan Inovasi Masyarakat

C. PEMENANG FAVORIT

NO	JUDUL TEMUAN	INVENTOR	KAB/KOTA	KATEGORI
1.	Digital Smart Farm 4.0	Rudi Hernowo	Kota Semarang	Lomba Krenova
2.	Beton Berpori Material Pengurang Risiko Bencana Banjir dan Kekeringan	Lathifah Desti Erlinawati, Fajar Eko Hadianto dan Bisri Mustofa	Kabupaten Purworejo	Lomba Krenova
3.	Tepung Proka : Tepung Tapioka Modifikasi Hidrolisis Asam Laktat dan Photokimia UV Matahari	Nia Kartika Putri, Fitria Musbikhatul Kasanah dan Najma Tsaqib	Kabupaten Pati	Lomba Krenova
4.	"BIOTA" Sistem Biopori sebagai Konservasi Tanah dalam Menghadapi Perubahan Iklim Berbasis Internet Of Things	Iyasya Irfadana dan Mutiara Dewi	Kabupaten Kudus	Penjaringan Inovasi Masyarakat
5.	D'PONGGE Absorben Tepung Biji Durian Pemurni Minyak Jelantah	Sriatun, Novialita Ivanka dan Wi'am Nu'ma Dliyaulhaq	Kabupaten Pati	Penjaringan Inovasi Masyarakat

Lampiran III Surat Kepala BAPPEDA Prov. Jateng
 Tanggal : 21 November 2022
 Nomor : 072.1/32557
 Hal : Pemberitahuan Pemenang
 Lomba Kreativitas dan Inovasi
 Masyarakat (KRENOVA) dan
 Penjaringan Inovasi Masyarakat
 Tahun 2022

SEBARAN PESERTA LOMBA KRENOVA DAN PENJARINGAN INOVASI MASYARAKAT TAHUN 2022

