



GUBERNUR JAWA TENGAH
KEPUTUSAN GUBERNUR JAWA TENGAH
NOMOR 072.1/31 TAHUN 2022
TENTANG

**PENERIMA PENGHARGAAN LOMBA KREATIVITAS DAN INOVASI MASYARAKAT
(KRENOVA) DAN PENJARINGAN INOVASI MASYARAKAT TAHUN 2022**

GUBERNUR JAWA TENGAH

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka memperingati Hari Kebangkitan Teknologi Nasional (HAKTEKNAS) ke-27 Tahun 2022 Tingkat Provinsi Jawa Tengah, telah diselenggarakan Seleksi dan Penilaian secara komprehensif terhadap peserta Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat (KRENOVA) dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tahun 2022;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan sesuai Berita Acara Pemenang Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat (KRENOVA) dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tahun 2022 tanggal 20 Oktober 2022, perlu menetapkan Keputusan Gubernur tentang Penerima Penghargaan Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat (KRENOVA) dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tahun 2022;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1950 tentang Pembentukan Provinsi Jawa Tengah (Himpunan Peraturan-Peraturan Negara Tahun 1950 Halaman 86-92);
2. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 148, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6374);
3. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2020 tentang Cipta Kerja (Lembaran Negara Republik

Indonesia Tahun 2020 Nomor 245, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6573);

4. Peraturan Pemerintah Nomor 20 Tahun 2005 tentang Alih Teknologi Kekayaan Intelektual serta Hasil Penelitian dan Pengembangan oleh Perguruan Tinggi dan Lembaga Penelitian dan Pengembangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 43);
5. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian dan Pengembangan di lingkungan Kementerian Dalam negeri dan Pemerintahan Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 546);
6. Peraturan Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor 3 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Inovasi Daerah Provinsi Jawa Tengah (Lembaran Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2019 Nomor 3);
7. Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 37 Tahun 2020 tentang Petunjuk Pelaksanaan Peraturan Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor 3 tahun 2019 tentang penyelenggaraan Inovasi Daerah di Provinsi Jawa Tengah (Berita Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2020 Nomor 37);
8. Peraturan Gubernur Jawa Tengah Nomor 1 Tahun 2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan Perencanaan Pembangunan, Penelitian dan Pengembangan Daerah Provinsi Jawa Tengah (Berita Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2019 Nomor 1);

MEMUTUSKAN :

Menetapkan :

KESATU : Penerima Penghargaan Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat (KRENOVA) dan Penjaringan Inovasi Masyarakat Tahun 2022, terdiri dari:

- a. Pemenang utama;
- b. Pemenang harapan;
- c. Pemenang favorit,

yang daftarnya sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Gubernur ini.

KEDUA : Para penerima penghargaan sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU diberikan piala, uang pembinaan dan piagam penghargaan dari Gubernur.

KETIGA : Semua biaya yang timbul sebagai akibat ditetapkannya Keputusan ini dibebankan pada Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun Anggaran 2022.

KEEMPAT : Keputusan Gubernur ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Semarang
pada tanggal **18 November 2022**

GUBERNUR JAWA TENGAH,

ttd

GANJAR PRANOWO

SALINAN : Keputusan Gubernur ini disampaikan Kepada Yth :

1. Sekretaris Daerah Provinsi Jawa Tengah;
2. Asisten Administrasi SEKDA Provinsi Jawa Tengah;
3. Inspektur Provinsi Jawa Tengah;
4. Kepala Badan Perencanaan Pembangunan, Penelitian dan Pengembangan Provinsi Jawa Tengah;
5. Kepala Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Provinsi Jawa Tengah;
6. Kepala Biro Administrasi Pembangunan SETDA Provinsi Jawa Tengah
7. Kepala Biro Hukum SETDA Provinsi Jawa Tengah;
8. Bupati/Walikota di Jawa Tengah;
9. Para Penerima Penghargaan.

LAMPIRAN
KEPUTUSAN GUBERNUR JAWA TENGAH
NOMOR 072.1/31 TAHUN 2022
TENTANG
PENERIMA PENGHARGAAN LOMBA
KREATIVITAS DAN INOVASI MASYARAKAT
(KRENOVA) DAN PENJARINGAN INOVASI
MASYARAKAT TAHUN 2022

DAFTAR PENERIMA PENGHARGAAN
LOMBA KREATIVITAS DAN INOVASI MASYARAKAT (KRENOVA) DAN
PENJARINGAN INOVASI MASYARAKAT TAHUN 2022

A. 10 (SEPULUH) PEMENANG UTAMA

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
1	Pak PURBA (Pasta Kapur Batik) Alternatif Pengganti Malam Batik Tulis	Dwis Apga Kartiyanto Perum Paramita Regency 2 No 5 Pantirejo Rt.05 Tegaldowo Kecamatan Gemolong Kabupaten Sragen	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
2	Mesin Pemilah Sampah, Solusi Sederhana untuk Mengurai Tuntas Masalah Pengelolaan Sampah	Isnen Ambar Santosa, SP, Novia Ikhtiyari Wahyuningtiyas dan Andri Firdaus Jln. Pinus No. 23 RT 07 RW 01 Desa Kalisalak Kecamatan Batang Kabupaten Batang	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
3	FASTPOL GEN-5 (Mesin Fast Pyrolisis untuk Penanganan Sampah Plastik Menjadi Bahan Bakar Minyak)	Budi Trisno Aji Desa Kasilib RT 04 RW02 Kecamatan Wanadadi Kabupaten Banjarnegara	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
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 Perumahan Asli Permai Blok H-36 RT 07, RW 05 Kecamatan Kramatan Kabupaten Wonosobo	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
5	Gokart Listrik Wisata dengan Sistem Monitoring Berbasis Internet Of Think dan Charging Station Berbasis Panel Surya	Adzin Kondo Nurbuwat dan Hendra Setyawan Randusari, Ngadirojo Kidul, Kecamatan Ngadirojo, Kabupaten Wonogiri	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan

6	Inovasi Proses Pengolahan Umbi Porang Basah Menjadi Tepung Glukomanan	TIM SPPS (Sahabat Petani Porang Sukoharjo) Cemetuk RT 03 RW 08, Desa Lorong Kecamatan Tawang Sari Kabupaten Sukoharjo	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
7	Fobos Roads (Alat Survey Jalan Raya)	Faiz Karmani, Rizqi Munif Karmani, Nurrudin Apriawan Musolih, E.A.P. Willy Wijaya dan Pangestu Adi Wiyasa Perumahan Mulawarman No. G9, Karangklesem, Kecamatan Purwokerto Selatan, Kabupaten Banyumas	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
8	D'pongge Absorben Tepung Biji Durian Pemurni Minyak Jelantah	Sriatun, Novialita Ivanka dan Wi'am Nu'ma Dliyaulhaq Desa Sidomukti RT 04 RW 03 Kecamatan Margoyoso kabupaten Pati	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
9	Minyak Kopi Terapi Herbal untuk Kesehatan	Eka Ratnawati dan Subandri Perumahan Puri Kencana, RT.6/RW.5, Manding, Kabupaten Temanggung	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan
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 Jln. Raya Mangkang KM.16 Mangkang Kulon, Kecamatan Tugu Kota Semarang	Piala, Uang Pembinaan Rp. 10.000.000,- dan Piagam Penghargaan

B. 10 (SEPULUH) PEMENANG HARAPAN

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
1	Impuls.id : Solusi sistem informasi sekolah yang lengkap, Terintegrasi, dan Data-driven	Baharudin Afif Suryanugraha dan Dhendiawan D Jln. Rinjani Dalam VI/06, RT004/RW019, Mojosongo, Jebres, Kota Surakarta	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan

2	SMART THERMOMETER AND RECORD Sebagai Penunjang Smart Library Di SMK Negeri 1 Wirosari	Ahmad Dwiyanto dan Rizal Faizin Firdaus Desa Candisari RT 3 RW 4, Kec. Purwodadi, Kabupaten Grobogan	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
3	Mesin Ekstraksi Serat alam dari Tanaman Kenaf Mobile/Portable	Aries Wahyu Siwidodo Losati Rt 01/07 Kutosari, Kecamatan Gringsing, Kabupaten Batang	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
4	Anjungan Administrasi Mandiri /AMM (Layanan Surat Menyurat Dilayani Mesin	Valerian Efza Rafif Affandi, Muhayati, Misfuri , S.Ag, Muandim dan Marindu Tirto Rini Jln. Bogenvil 156 Pondok Asri 2 Payaman Kecamatan Secang Kabupaten Magelang	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
5	Viregra (Virtual Reality Tunagrahita)	Muhammad Junaedi, Rangga Cahyo Mukti Laksana, Bernadus Tegar Hermawan, Sofian Bagus Juniar dan Agi Prasetiadi Jln. DI Panjaitan No.128, Karangreja, Purwokerto Kidul, Kec. Purwokerto Selatan, Kabupaten Banyumas	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
6	Inovasi Mie Keriting (Makanan Instan Cegah Kerdil dan Stunting)	Wiji Sri Kusumaningsih, A.Md.,Farm Jln. Kejayan Nomor 14 Jatisari Kecamatan Kebumen Kabupaten Kebumen	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
7	Katorang Sakti (Kacamata Tongkat Sakti)	Dicky Kurniawan dan Muhammad daffa Alfaruq Jln.Mejobo ,Desa Mlati Lor , Kecamatan Kota, Kabupaten kodus	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan

8	Duwang Aswad Sirup Hasil Teknologi Food Hybrid	Muhammad Farkhan Albuni dan Nita Nur Ngaini Kauman RT 08 RW 01, Kecamatan Gemolong, Kabupaten Sragen	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
9	Cindelas Ecoprint Art	Triana Wahyu Dina Wati Jln. Dr.Rajiman 541 Laweyan Kota Surakarta	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan
10	Panir Singkong, Alternatif Pengganti Tepung Panir untuk Individu Intoleran Gluten	Hendrati Sri Kristyaningsih Banjarsari 01/02 Kiringan Boyolali 57314 BSP 01/13 Singkil Karanggeneng Kabupaten Boyolali	Piala, Uang Pembinaan Rp. 7.500.000,- dan Piagam Penghargaan

C.5 (LIMA) PEMENANG FAVORIT

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
1	Digital Smart Farm 4.0	Rudi Hernowo Jln. Sinar Agung No. 702, Kel. Kedungmundu, Kecamatan Tembalang, Kota Semarang	Piala, Uang Pembinaan Rp. 5.000.000,- dan Piagam Penghargaan
2	Beton Berpori Material Pengurang Risiko Bencana Banjir dan Kekeringan	Lathifah Desti Erlinawati, Fajar Eko Hadianto dan Bisri Mustofa Kedungpoh RT 01 Rw 03 Kecamatan Loano Kabupaten Purworejo	Piala, Uang Pembinaan Rp. 5.000.000,- dan Piagam Penghargaan
3	Tepung Proka : Tepung Tapioka Modifikasi Hidrolisis Asam Laktat dan Photokimia UV Matahari	Nia Kartika Putri, Fitria Musbikhatul Kasanah dan Najma Tsaqib Desa Kropak 04/02 Kecamatan Winong Kabupaten Pati	Piala, Uang Pembinaan Rp. 5.000.000,- dan Piagam Penghargaan

4	“BIOTA” Sistem Biopori sebagai Konservasi Tanah dalam Menghadapi Perubahan Iklim Berbasis Internet Of Things	Iyasya Irfadana dan Mutiara Dewi Jln. AKBP Agil Kusumadya No. 2, Ploso, Jati, Kabupaten Kudus	Piala, Uang Pembinaan Rp. 5.000.000,- dan Piagam Penghargaan
5	D'PONGGE Absorben Tepung Biji Durian Pemurni Minyak Jelantah	Sriatun, Novialita Ivanka dan Wi'am Nu'ma Dliyaulhaq Ds. Sidomukti RT 04 RW 03 Kecamatan Margoyoso kabupaten Pati	Piala, Uang Pembinaan Rp. 5.000.000,- dan Piagam Penghargaan

GUBERNUR JAWA TENGAH,

ttd

GANJAR PRANOWO