

**KEPUTUSAN GUBERNUR JAWA TENGAH****NOMOR 100.3.3.1/212 TAHUN 2026****TENTANG****PENERIMA PENGHARGAAN LOMBA KREATIVITAS DAN INOVASI MASYARAKAT
TINGKAT PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2026****GUBERNUR JAWA TENGAH,**

Menimbang : a. bahwa dalam rangka menghilirisasi produk kreativitas dan inovasi masyarakat tingkat Provinsi Jawa Tengah, telah diselenggarakan seleksi dan penilaian secara komprehensif terhadap peserta Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2026;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, agar pelaksanaannya dapat berdaya guna dan berhasil guna, perlu menetapkan Keputusan Gubernur tentang Penerima Penghargaan Lomba Kreativitas Dan Inovasi Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2026;

Mengingat : 1. 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 beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2026 tentang Penyesuaian Pidana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2026 Nomor 1, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 7153);

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 11 Tahun 2023 tentang Provinsi Jawa Tengah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6867);

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 Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor 3 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Inovasi Daerah Provinsi Jawa Tengah (Berita Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun 2019 Nomor 3, Tambahan Lembaran Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor 108);
- 6. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 17 Tahun 2016 tentang Pedoman Penelitian Dan Pengembangan Di Kementerian Dalam Negeri Dan Pemerintahan Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2016 Nomor 546);
- 7. Peraturan Badan Riset dan Inovasi Nasional Nomor 5 Tahun 2023 tentang Tata Kelola Riset Dan Inovasi Di Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 380);
- 8. 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);

Memperhatikan : 1. Dokumen Pelaksanaan Anggaran Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Jawa Tengah Nomor: 01727/DPA/2026 tanggal 30 Desember 2025 tentang Program Penelitian dan Pengembangan Daerah Tahun 2026; dan

2. Berita Acara Pemilihan Berita Acara Pemilihan 6 (Enam) Pemenang Utama Dan 6 (Enam) Pemenang Harapan Pada Lomba Kreativitas Dan Inovasi Masyarakat (Krenova) Tahun 2026 Nomor 000.09.12/252/BRIDA/2026 tanggal 4 Juni Tahun 2026.

MEMUTUSKAN :

Menetapkan :

KESATU : Penerima Penghargaan Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2026, sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Gubernur ini.

KEDUA : Memberikan Piala, Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan kepada Penerima Penghargaan Lomba Kreativitas dan Inovasi Tahun 2026 sebagaimana dimaksud dalam diktum KESATU.

KETIGA : Semua biaya yang timbul sebagai akibat ditetapkannya Keputusan Gubernur ini dibebankan pada Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Provinsi Jawa Tengah Tahun Anggaran 2026.

KEEMPAT : Keputusan Gubernur ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Semarang
pada tanggal 9 Juli 2026

GUBERNUR JAWA TENGAH,

ttd

AHMAD LUTHFI

SALINAN : Keputusan Gubernur ini disampaikan kepada Yth.:

1. Wakil Gubernur Jawa Tengah;
2. Sekretaris Daerah Provinsi Jawa Tengah;
3. Asisten Pemerintahan dan Kesejahteraan Rakyat Sekretaris Daerah Provinsi Jawa Tengah;
4. Inspektur Provinsi Jawa Tengah;
5. Kepala Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Jawa Tengah;
6. Kepala Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Provinsi Jawa Tengah;
7. Kepala Biro Administrasi Pembangunan Daerah Provinsi Jawa Tengah;
8. Kepala Biro Hukum Sekretariat Daerah Provinsi Jawa Tengah;
9. Bupati/Wali Kota se Jawa Tengah;
10. Penerima Penghargaan Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat Tingkat Provinsi Jawa Tengah Tahun 2026.

Salinan sesuai dengan aslinya

Kepala Biro Hukum ,



Haerudin, S.H., M.H.
Pembina Utama Muda
NIP. 197007291996031001

LAMPIRAN
KEPUTUSAN GUBERNUR JAWA TENGAH
NOMOR 100.3.3.1/212 TAHUN 2026
TENTANG
PENERIMA PENGHARGAAN LOMBA
KREATIVITAS DAN INOVASI MASYARAKAT
TINGKAT PROVINSI JAWA TENGAH
TAHUN 2026.

DAFTAR PENERIMA PENGHARGAAN LOMBA KREATIVITAS DAN INOVASI
MASYARAKAT TINGKAT PROVINSI JAWA TENGAH TAHUN 2026

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
I. KATEGORI UMUM			
A. 3 (TIGA) PEMENANG UTAMA KRENOVA			
1.	Rompi Oksitosin Elektrik Untuk Meningkatkan Produksi ASI	a. Eka Ratnawati, b. Endang Susilowati c. Windu Darajat dan Yenita Sihombing. Puri Kencana, RT.6/ RW.5, Manding, Temanggung.	Piala <i>Grand Champion</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp14.000.000,00 (Empat belas juta rupiah).
2.	Mesin Penanam Padi Elektrik Dengan Penggerak Dinamo Dan Aki.	a. Diki Triyudi Refindo; dan b. Atika Nurul Fauzi Jalan Melati 1 Rt 01 Rw 02 Wuryantoro Lor, Wuryantoro, Wonogiri.	Piala <i>Runner Up</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp11.500.000,00 (Sebelas juta lima ratus ribu rupiah).
3.	Pixelmin: Teknologi <i>Efficient Client-side</i> Video Compression (Kompresi Video Yang Efisien Tanpa Upload Ke Server) Hingga 80% Reduksi Filesize Pada Resolusi Yang Sama.	Priya Bagus Sasikirono (ACIK) Perum DepKes D1/33, Kramat Utara, Kota Magelang	Piala <i>Excellence Award</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp9.500.000,00 (Sembilan juta lima ratus ribu rupiah)
B. 3 (TIGA) PEMENANG HARAPAN KRENOVA.			
1.	Aplikasi BAJA (Belajar Aksara Jawa) : Inovasi Pembelajaran Aksara Jawa Interaktif berbasis Kecerdasan Buatan (AI)	a. Ardena Afif Pratama; b. Afandi; c. Kinanti Farane; dan	Piala <i>Rising Star Award</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp7.500.000,00

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
		d. Yasmin Aulia Widiannisa. Griya Satria Indah K-17 RT03/07, Kelurahan Sumampir, Kecamatan Purwokerto Utara, Banyumas.	(Tujuh juta lima ratus ribu rupiah).
2.	<i>Allia Chromia Ultra Feed:</i> Pemanfaatan Tepung Bawang Putih Dan Enceng Gondok Yang Diperkaya Mineral Khromium Organik Sebagai Suplementasi Pakan Ternak.	a. Fajar Daya Winasis Azwar, S.Pt.; dan b. Tulus Winarso, M.Pd Jalan Perintis Kemerdekaan GG 32, Kelurahan Panggung, Kecamatan Tegal Timur, Kota Tegal.	Piala <i>Social Impact</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp6.000.000,00 (Enam juta rupiah).
3.	<i>Nata De Croco</i>	Syarifudin Musthofa Karang Bawang Rt01, Rw06, Kawunganten, Cilacap, Jawa Tengah.	Piala <i>Sustainability Award</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp5.500.000,00 (Lima juta lima ratus ribu rupiah).
C. 1 (SATU) PEMENANG FAVORIT KRENOVA			
GIZI-IN : Timbangan Gizi Pintar Berbasis IoT Untuk Pemantauan Asupan Gizi Anak dan Pencegahan Stunting.		a. Wahyu Wijaya Widiyanto; dan b. Arif Surono. Perum Griya Bhina Karya A40, RT 01/RW 12, Bulakan, Sukoharjo.	Piala Juara Favorit Award, Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp3.000.000,00 (Tiga juta rupiah)
II. KATEGORI PELAJAR			
A. 3 (TIGA) PEMENANG UTAMA KRENOVA.			
1.	<i>REWAX-IoT:</i> Teknologi Pemulihan Dan Daur Ulang Malam Batik Berbasis <i>Internet Of Things</i> .	a. Ummi Roihana Zulfa; b. Syafira Nur Isnaini Bodriyanti; dan c. Luthfia Fathin Adzkiyah.	Piala <i>Young Innovator of The Year</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp9.500.000,00 (Sembilan juta lima ratus ribu rupiah)

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
		Jalan Sultan Agung Nomor 1, Desa Gedongmulyo, Kecamatan Lasem, Kabupaten Rembang.	
2.	<i>ToiBed (Toilet Integrated Bed)</i> : Inovasi Ranjang Eliminasi Terintegrasi Untuk Meningkatkan Keamanan Dan Kenyamanan Pasien Imobilitas.	Maria Margaretha Mayfa Zee Saptono Jalan Malabar Raya Nomor 36 RT01 RW16, Mojosongo, Jebres, Surakarta, Jawa Tengah, 57127.	Piala <i>Runner Up</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp8.000.000,00 (Delapan juta rupiah)
3.	<i>Smart Guard Ai Edge</i>	a. Dhimas Irsyad Ramadhan; b. Finda Dwi Aryani; c. Natasya S. Dawis; dan d. Lilik Retno Willianti S.Pd., M.Si. Manggungmangu RT20/RW02, Kecamatan Sukorejo, Kabupaten Kendal.	Piala <i>Excelence Award</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp6.500.000,00 (Enam juta lima ratus ribu rupiah).
B. 3 (TIGA) PEMENANG HARAPAN KRENOVA			
1.	<i>SOLISTA (Soil Stabilizer)</i> Berbasis <i>Styrene Acrylic</i> Dan Nanosilika Dari Limbah Silika Geothermal: Solusi Penanggulangan Patahan Gombel Lama Menggunakan Sampel Tanah Lempung Gunungpati, Semarang.	a. Talitha Trisiana Putri Prabasiwi; b. Areta Annisa Ramadhani; c. Valentino Ghatfan Wijaya; Muhammad Malik Habiburrahman; dan d. Rafif Addien Ararya Jalan Pemuda Nomor 149, Sekayu, Kecamatan Semarang Tengah, Kota Semarang.	Piala <i>Rising Star Award</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp5.500.000,00 (Lima juta lima ratus ribu rupiah)

NO.	JUDUL TEMUAN	NAMA PENEMU DAN ALAMAT	PENGHARGAAN
1	2	3	4
2.	<i>RESIC (Reneawable Extract Sereh Innovation Carpet)</i> Metode Peningkatan Produk Ternak Berbasis Karpas Filtrasi Ekstrak Akar Sereh Sebagai Solusi Penyerapan Limbah Urine Hewan Untuk Menjaga Ketahanan Pangan.	a. Radit Fernanda Prasetya; b. Levi Andrean; dan Fauzan Aprillio Jalan Cut Nyak Dhien, Desa Kalisapu. Kecamatan Slawi, Kabupaten Tegal.	Piala <i>Most Creative Concept</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp4.500.000,00 (Empat juta lima ratus ribu rupiah).
3.	<i>Inovasi CARIVOOBALM (Carica Vanila Balm)</i> Pelembap Bibir Antioksidan dari Ekstrak Biji Carica (<i>Carica pubescens</i>) dengan Pendekatan Studi DPPH dan <i>Molecular Docking</i> Tertarget ROS serta <i>Tyrosinase</i> .	a. Farah Hafizhah; b. Hanuun Syifa 'Aliilah; dan c. Farrel Novrizal Akbar Komplek Kalisemi Indah Nomor 9-11, Kelurahan Parakancangah Kecamatan Banjarnegara.	Piala <i>Future Catalist Award</i> , Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp4.000.000,00 (Empat juta rupiah)
C. PEMENANG FAVORIT KRENOVA			
Smart Guard Ai Edge		a. Dhimas Irsyad Ramadhan; b. Finda Dwi Aryani; c. Natasya S. Dawis; dan d. Lilik Retno Willianti S.Pd., M.Si Manggungmangu RT 20/RW 02, Kecamatan Sukorejo, Kabupaten Kendal.	Piala Juara Favorit, Piagam Penghargaan dan Uang Pembinaan Rp. 2.500.000,00 (Dua juta lima ratus ribu rupiah).

GUBERNUR JAWA TENGAH,

ttd

Salinan sesuai dengan aslinya

Kepala Biro Hukum ,



Haerudin, S.H., M.H.
Pembina Utama Muda
NIP. 197007291996031001

AHMAD LUTHFI