PEMERINTAH KOTA TEGAL
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN RISET DAN INOVASI DAERAH
JLN. KI GEDE SEBAYU NO. 3 KOTA TEGAL
TELP/FAKS. (0283) 351452 KODE POS 52123

Tegal, 23 Februari 2024

Nomor : 500.10.30.2/125.1
Sifat : Segera
Lamp. : 1 (Satu) Bendel
Perihal : Pemberitahuan

Kepada
Yth. Peserta Krenova Kota Tegal
Tahun 2024
di -
TEGAL

Dalam rangka pelaksanaan Penjurian Lomba Kreativitas dan Inovasi Masyarakat (KRENOVA) Kota Tegal Tahun 2024 maka dimohon kepada Bapak/Ibu/Saudara Peserta Lomba Krenova Kota Tegal yang dinyatakan telah Lolos Seleksi Administrasi sesuai Pengumuman Kepala Bapperida Kota Tegal Nomor 500.10.30.2/122.1 tanggal 23 Februari 2024 untuk dapat hadir dalam acara Penjurian Lomba Krenova Kota Tegal Tahun 2024 dengan ketentuan :

1. Hadir 30 menit sebelum jadwal yang ditentukan
2. Presentase/Paparan ± 10 menit Max (10 slide) terdir dari :
   - Judul Inovasi (Nama Inventor, Judul Inovasi dan alamat)
   - Latar Belakang Inovasi
   - Maksud dan Tujuan Inovasi
   - Manfaat Inovasi
   - Keunggulan Inovasi
   - Data Dukung (Dokumentasi, sertifikat Produk jika ada)
   - Produk dibawa jika memungkinkan
3. Tanya Jawab dengan Tim Juri ± 20 menit

Adapun jadwal penjurian Lomba Krenova Kota Tegal Tahun 2024 sebagaimana terlampir.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

KEPALA BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN RISET DAN INOVASI DAERAH KOTA TEGAL

Ir. R. RESTI DRIJO PRIHANTO, M.Si
Pembina Utama Muda
NIP. 19650408 199603 1 003

Tembusan:
1. Kepala SMA Negeri 1 Tegal
2. Kepala SMA Negeri 2 Tegal
3. Kepala SMA Negeri 3 Tegal
4. Kepala SMK Negeri 2 Tegal
5. Kepala SMK Negeri 3 Tegal
6. Kepala SMA Ihsaniyah Kota Tegal
7. Kepala SMP Al Irsyad KotaTegal

JADWAL PENILAIAN
LOMBA KREATIVITAS INOVASI MASYARAKAT (KRENOVA)
PENELITIAN, PENGEMBANGAN, DAN PEREKAYASAAN DI BIDANG TEKNOLOGI DAN INOVASI
BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN, RISET DAN INOVASI DAERAH
TAHUN ANGGARAN 2024

No	Hari / Tanggal	Waktu	Peserta	Judul Temuan	Tempat Penjurian	Keterangan
1	Kamis, 29 Februari 2024	08.30-09.00	1 Dafa Restu Nugroho 082323662886 2 Alifia Rizqi Maghfiroh 3 Rayya Atila Resti	Inovasi Makanan Kekinian Dari Biji Labu Kuning Kering (Pumjoy) Berprotein Tinggi Sebagai Upaya Pencegahan Stunting Pada Anak	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA N 3 KOTA TEGAL
		09.00-09.30	1 Ayesha Ramadanti Ash-Shahih 2 Najwa Hanny Khoirunnisa 3 Rizky Auliawati 4 Sheryl Nur Elia Maida Iskandar 089514461239	Pemanfaatan Ekstrak Eceng Gondok Sebagai Sabun Herbal Yang Bernilai Ekonomis	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA N 3 KOTA TEGAL
		09.30-10.00	1 Nadya Pramesthi Putri 089505773287 2 Ludya Pitaloka	Pemanfaatan Limbah Jerami Dan Bonggol Jagung Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Kemasan Ramah Lingkungan Solusi Atasi Bahaya Styrofoam	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA N 3 KOTA TEGAL
		10.00-10.30	1 Fika Mubasiroh 081393521316 2 Muhammad Ilham Pamungkas 3 Anggun sopia 4 Nida Ul Haq	Pemanfaatan Daun Kelor Dan Bubuk Teh Sebagai Bahan Herbal Alternatif Dalam Kosmetik (Camelliera.Balm)	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA N 3 KOTA TEGAL
		10.30-11.00	1 Hilda Farisa Nurkhasanah 085773183626 2 Danys Jazilaturahmah 3 Siti Jamilah 4 Rara Kencana Wulan	Pemanfaatan Lidah Buaya Dan Agar-Agar Sebagai Efec (Eco Friendly Edible Cup) Untuk Substitusi Gelas Plastik	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA N 3 KOTA TEGAL

		11.00-11.30	1 Khilayatul Azkiya 0895380175775 2 Aida Bilqis Savira 3 Sahira Kayla Mahdi	Pemanfaatan Kain Perca Sebagai Kemasan Eco-Friendly	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMP AL IRSYAD KOTA TEGAL
		11.30-12.00	1 Claudia Puspita Rasya 085591871253 2 Messi Delina Sandi 3 Esha Listiana Subarjo	SKINY BITES (Skincare in One Jelly Bites) Pemanfaatan Kandungan Aktif Pada Buah, Sayur dan Biji-bijian Menjadi Skincare Alami Perawatan Kulit dalam Bentuk Jelly	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA IHSANIYAH KOTA TEGAL
		12.00-12.30	1 Dwi Suci Nurhayati 0882003877622 2 Vina Anggi Revaliana 3 Leila Fauziah	G-STUNFREE (Ganyong - Stunting Free) Inovasi Pengolahan Umbi Ganyong (Canna discolor) Menjadi Makanan Sehat Bergizi Anti Stunting	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMA IHSANIYAH KOTA TEGAL
		12.30-13.00	1 Kireina Amelia Putri 085601748785 2 Geniatun Zulfa 3 Lucius Wilson Wibowo 4 Maira Shafa Azzahra	Sup Elang	Ruang Rapat Bapperida Kota Tegal	SMK N 3 KOTA TEGAL
2	Senin, 4 Maret 2024	08.30-09.00	1 Siti Nur Khafidzoh 087725528303 2 Bunga Najwa Wigi Sahar Maulida 3 Nailufar	KASTURI (Kombinasi Kapur Anti SemUT TeRbaIk) Sebagai Alternatif Alami Pengusir Semut Ramah Lingkungan	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMA N 1 KOTA TEGAL
		09.00-09.30	1 Yepta Fredo Januarta 085291849407 2 Haya Sabrina Rianti Azzahra 3 Rizka Dwi Febriani 4 Aneira Razita Firzanah	CELOTEH (Capai Ekonomi unggul dengan Lele Otomatis berbasis TEcHnology) Dengan Menggunakan Microcontroller Arduino Uno Atmega328p CH340 dan Motor Driver Controller 3V-5V Untuk Diimplementasikan Pada Usaha Rumah Tangga Sederhana	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMA N 1 KOTA TEGAL
		09.30-10.00	1 Azra Muftia Arsy 085974318973 2 Muhammad Zidni Ainurrizqi 3 Muhammad Fazil Khairan Zulfikar	Drysteen Paper (Laundry Mangosteen Skin Paper)	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMA N 1 KOTA TEGAL

		10.00-10.30	1 Rita Permatasari 085742555935 2 Elsha Nur Fadilah 3 Lucius Wilson Wibowo 4 Maira Shafa Azzahra	TOMAS (TOng saMpah otomAtiS) Sebagai Inovasi dalam Penanganan Sampah Berbasis Teknologi Otomatisasi	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMA N 1 KOTA TEGAL
		10.30-11.00	1 Zindani Hamadah 087789484605 2 Ashfia RAihan Sofyan	Inovasi Semprotan Antibakteri Dari Kayu Manis(Cinnamomum Burmin), Daun Mint(Mentha Piperita L.), Dan Kulit Lemon(Citrus Lemon L.)	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMAN 2 KOTA TEGAL
		11.00-11.30	1 Mustika Putri Sanjaya 085725261389 2 Elok Yasmin Fa'iqotunnisa 3 Virginia Ainun Nadia	Pemanfaatan Kulit Pepaya (Carica Papaya) Untuk Pembuatan Jamu	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMA N 2 KOTA TEGAL
		11.30-12.00	1 Najmi Albana Aflah 0895385029199 2 Rafa Rizki Isyanto 3 Maisyah Az Zahra	Produk Makanan Pasta Berbahan Dasar Rambut Jagung	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMA N 2 KOTA TEGAL
		12.00-12.30	1 Imelda Dwi Lestari 085229628488 2 Af'idatul Musyarofah	Tamdica Glass Cleaning Spray	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMK N 2 KOTA TEGAL
		12.30-13.00	1 Pranata Dinar Arreza 082328155936 2 Siti Aisah	Saklar Custom Dc-So24	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	SMK N 2 KOTA TEGAL
3	Selasa, 5 Maret 2024	08.30-09.00	1 Eka Fatma Sari 085293590241 2 Sekar One Janah 3 Hilyatul Aulia 4 Galih Praditya Nugraha 5 Rizki Putra Ramadhan	Website SIMPEL'S (Sistem Informasi Multifungsi Penilaian Sekolah) Sebagai Solusi Mempermudah Penilaian Sekolah Anti Kecurangan	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	UBSI
		09.00-09.30	1 Iswari Gunartiningsih, SP. 081329169954 2 Christanto Panca Prasetyo, Sst 3 Kukuh Adhyguna, SP 4 Taswadi	Kompos Organik Bahari Laka Tunggale (BLT) Sebagai Solusi Mengatasi Lahan Yang Semakin Kritis Di Kota Tegal	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	Jl. Ki Hajar Dewantoro No 45 Kel. Sumurpanggang Kec. Margadana Kota Tegal

		09.30-10.00	1 Rozin Arkan 085221488910 2 Putri Izza a	Sistem Komunikasi Kursi Roda Dengan Kendali Joystickmenggunakan Frekuensi 2.4 Ghz Berbasis Esp32	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	POLTEK HARBER
		10.00-10.30	1 Lulu Nadhiatun Anisa 0895384257068 2 Avriansyah Bahtiar 3 Firda Aulia Rakhmah 4 Balkis Arifatul Fadia 5 Faisal Arrahman Pratama	RumahTBC : Web-Health Deteksi dan Rehabilitasi Tuberkulosis Menggunakan Xception (Transfer Learning)	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	POLTEK HARBER
		10.30-11.00	1 Arya Eka Rahadi 0895384144398 2 Dwi Ayu Riani 3 Nabila Sofia Aryanti 4 Abi Candra Arta Meviangga 5 Lukman Hakim	Aplikasi Ketan (Kesehatan Mental) Sebagai Replentasi Pada Hakikat 'Mens Sana In Corpore Sano' Dalam Implementasi Problem Solving Kesehatan Mental Masyarakat Kota Tegal	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	UPS TEGAL
		11.00-11.30	1 Achmad Miftahudin 087831302651 2 Wahyu Zuhudistia Khoiri	Ruang Inklusi : Sistem Komunikasi untuk Pembelajaran Siswa Tuna Rungu dan Tuna Wicara dengan Teknologi Speech-to-Text dan Speech-to-Sign Language	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	JL. Temanggung Gang Bawal 2 Kec. Margadana Kel. Margadana Kota Tegal
		11.30-12.00	1 Nurul Febi Anisa 081919008338 2 Fadila Rizka Nur Aminah 3 Hasnita Rani Kumala 4 Kartika Deviani	EcoGreen: Aplikasi Edukasi Dan Interaktif Program Daur Ulang Sampah Berbasis Artificial Intelligence (AI) Sebagai Sarana Pembelajaran Dan Peluang Bisnis Bagi Ibu Rumah Di Bank Sampah Kota Tegal	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	POLTEK HARBER
		12.00-12.30	1 Fajar Daya Winasis Azwar, S.Pt., M.Pt. 08121565465 2 Novi Aji Suryaningsih, M.P 3 drh. Sri Kristiyani 4 Indra Nur Bianto, S.P 5 SUSI NURINDAHSARI	AMFAL (Alternative Macro and Micronutrients For Animal and Plants)	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	Jl. Perintis Kemerdekaan GG 32, RT 10, RW 06, Kel.Panggung, Kec. Tegal Timur, Kota Tegal.

4	Kamis, 7 Maret 2024	08.30-09.00	1 Santoso 089523207557 2 Ahmad Subhan 3 Supriyadi Yos Setiobudhi	ART PLASMASTER (ART PLAStic MAp SnelhecTER) Kreasi Limbah Plastik Map Snelhecter Menjadi Produk Kerajinan Bernilai Ekonomis	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	Jl. Serayu Gang 4 Rt.04 / Rw.07 Kel. Mintaragen Kec. Tegal Timur Kota Tegal
		09.00-09.30	1 DIRDJO 085642718281 2 MUKHYIDIN	Miniatur kapal Layar dan mobil dari limbah bambu	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	Jl. ki hajar dewantara Gg 14 Kel Kalinyamat Kulon Rt 03/01 Kec Margadana Kota Tegal
		09.30-10.00	SANTOSO 0857 4255 0001	RESIDU TRASH OF ART (seni sampah residu) ."RETRO"	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	JL.Kemuning 131 a RT.02 RW.06 Kelurahan Slerok Kec. Tegal Timur
		10.00-10.30	1 Annisa Berliana Redina Putri 08976223774 2 Dian Rinanti Nur Hapsari 3 Briliant Natasya Nivani 4 Aghna Maisan Khasanah	Soelera Nusantara: Brand Susu Lele Karya Anak Bangsa Guna Menjawab Tantangan Pencegahan Stunting di Indonesia melalui Wacana Pangan Berkelanjutan	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	Jl. Sindoro Gg 2 Nomor 5 Kalibuntu, Panggung, Tegal Timur
		10.30-11.00	1 Rayyan 087884013744 2 Meilinda Novitasari 3 Fani Aulia Fadilah 4 Della Ayu Rusiana	Produk Gel Tabir Surya Herbal Berbahan Dasar Glacilaria Seaweed & Ampas Teh : Optimalisasi Potensi Usaha Berbasis Kekayaan Hayati Lokal yang Mengglobal dan Bernilai Ekonomis	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	POLTEK HARBER
		11.00-11.30	Ir. Muhamad Syamsurizal 081329803419	ungku Pembakar Sampah Ramah Lingkungan Tanpa Asap Dengan Bahan Bakar Oli Bekas	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	Jl. Sultan Agung Gang 2 RT 04 RW I, Kel. Kejambon, Kec. Tegal Timur, Kota Tegal
		11.30-12.00	1 Alfi Zahrotun Nisa 2 Mieken Zaskia Putri 3 Veni Rizkia 4 Naura Virgina Utami	Inovasi Deodorant Ramah Lingkungan dengan Bahan Aktif Eco Enzym	Ruang Rapat Lt. II Setda Kota Tegal	POLTEK HARBER