



PEMERINTAH KABUPATEN KENDAL
BADAN PERENCANAAN, PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN

Jalan Soekarno-Hatta No. 193 Kendal Telepon/Faximile (0294) 381225
Laman : baperlitbang.kendalkab.go.id, pos-el : baperlitbang@kendalkab.go.id

PENGUMUMAN
NOMOR : 072.1/ 380 /2025

T E N T A N G
HASIL VERIFIKASI PROPOSAL TEMUAN DAN INOVASI PADA LOMBA KRENOVA
KABUPATEN KENDAL TAHUN 2025

Berdasarkan Berita Acara Hasil Verifikasi Proposal Penilaian Lomba Krenova Tahun 2025 Nomor 072.1/ 370 / 2025, kami informasikan hal-hal sebagai berikut :

1. Proposal Temuan dan Inovasi yang lolos verifikasi proposal pada Lomba Krenova Kabupaten Kendal Tahun 2025 adalah sebagaimana tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari pengumuman ini;
2. Inventor Temuan dan Inovasi yang proposalnya lolos seleksi administrasi dan verifikasi akan melakukan presentasi di depan Tim Juri dengan jadwal sebagaimana tercantum dalam Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Pengumuman ini;
3. Semua peserta presentasi wajib mematuhi Tata Tertib Pelaksanaan Presentasi Lomba Krenova Kabupaten Kendal Tahun 2025 sebagaimana tercantum dalam Lampiran III yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Pengumuman ini;
4. **Pengumuman ini sekaligus berfungsi sebagai undangan bagi inventor yang proposalnya lolos seleksi administrasi dan verifikasi.**

Demikian pengumuman ini disampaikan, untuk diketahui dan dipatuhi oleh peserta Lomba Krenova Kabupaten Kendal Tahun 2025. Informasi ini juga dapat dilihat melalui alamat <https://sikrenova.kendalkab.go.id>.

Kendal, 4 Maret 2025

KEPALA BADAN PERENCANAAN,
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
KABUPATEN KENDAL



IZZUDDIN LATIF, SH. MH
NIP. 197507042003121003

**Proposal Temuan dan Inovasi yang Lolos Verifikasi Proposal pada Lomba Krenova
Kabupaten Kendal Tahun 2025**

NO	JUDUL TEMUAN/INOVASI	NAMA INVENTOR	ALAMAT
1.	Brangsong Resilience In Geohazard and Hazard Technology (BRIGHT) Untuk Ketangguhan Masyarakat Menghadapi Multiple Hazard	Natasya Hikmah Nur Aulia Dina Ameylia Rahmayanti Erah Ramadiyanti	Dinding RT 2 RW 3 Desa Purwokerto
2.	Mengintegrasikan Pembelajaran Deep Learning Dengan Kebutuhan Generasi Z Melalui GEOHEPI	M. Rifky Abu Zamroh, S.Pd., M.Pd Lailatul Cahyaningrum, S.Kom	Kp. Kepatihan Barat Rt. 001 Rw.005 Desa Kutoharjo Kec. Kaliwungu
3.	CAHAYA BIRD FOOD : Inovasi Pakan Ternak dengan Suplementasi Zat Immunomodulator untuk Meningkatkan Sistem Kekebalan Tubuh Burung Peliharaan	Agus Darmanto Annisa Nur Shabrina	Dsn Rowogandu Ds.Gedong RT2 RW2 Patean Kendal
4.	AMerRho: Alat Pendeteksi Kadar Merkuri (Hg) dan Rhodamin B (C28H31ClN2O3) dalam Kosmetik Menggunakan Sensor TCS3200	Sabrina Natha Naida	Kp. Pungkuran Selatan RT1 RW3 Kaliwungu
5.	APLIKASI 3 in 1 MESIN (Pengepresan,Pemadatan Dan Pemvakuman) Sebagai Alternatif Penyimpanan Pakan Ternak Ruminansia	Vina Puspitasari Anggita Nidiya Pratika Faisal Wicaksono Adi	Ds.Kedungsuren Rt.04 Rw.01 Muntuksari Kaliwungu Selatan, Kab.Kendal
6.	Implementasi Sistem Absensi Menggunakan QR Code dengan Dukungan WhatsApp Gateway untuk Meningkatkan Kedisiplinan Siswa	Azzah Ufairah Shabrina Novia Setiadi Helsy Nur Azizah R.	Glandang RT2 RW4 Kedungsuren Kaliwungu Selatan
7.	LIMBIOMA Pods Deterjen Modern dan Ramah Lingkungan sebagai Solusi Mengurangi Pencemaran serta Mendorong Kehidupan Berkelanjutan di Kabupaten Kendal	Laily Fajri Amanah Annisa Destin Shabrina Dobion Zahra Putra Prasetya	Jl. Supardi No.2 RT5 RW1 Bebengan Boja
8.	MINDWELL" Teman Cerdas Untuk Mengenali dan Mengelola Emosi	Alvino Farrel Buwono Muhammad Abid Hildan Ramadhanevan Apta Cahyono	Ds Nglorok RT5/RW3 Kec. Boja Kab. Kendal
9.	ALGANEST Solusi Budidaya Modern yang Efisien dan Ramah Lingkungan untuk Meningkatkan Hasil Produksi Mikroalga Skala Rumah Tangga	Ekleisia Adinda Wedatama Brian Destaru Putra Havier Muhammad Dewangga Yudhitama	Ds.Sriwulan RT2 RW1 Limbangan
10.	NANO HIDROKSIAPATIT Sahabat Petani, Solusi Cerdas Untuk Meningkatkan Mikrobiomassa C Dalam Mendukung Pertanian Berkelanjutan	Najwa Shabrina Misbah	Desa Rejosari RT 4 RW 3 Kec. Brangsong

Jadwal Presentasi Temuan dan Inovasi pada Lomba Krenova Kabupaten Kendal Tahun 2025

NO	JUDUL TEMUAN/INOVASI	NAMA INVENTOR	KATEGORI	JADWAL DAN TEMPAT PRESENTASI
1.	Brangsong Resilience In Geohazard and Hazard Technology (BRIGHT) Untuk Ketangguhan Masyarakat Menghadapi Multiple Hazard	Natasya Hikmah Nur Aulia Dina Ameylia Rahmayanti Erah Ramadiyanti	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 08.00–08.40 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
2.	Mengintegrasikan Pembelajaran Deep Learning Dengan Kebutuhan Generasi Z Melalui GEOHEPI	M. Rifky Abu Zamroh, S.Pd., M.Pd Lailatul Cahyaningrum, S.Kom	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 08.45–09.25 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
3.	CAHAYA BIRD FOOD : Inovasi Pakan Ternak dengan Suplementasi Zat Immunomodulator untuk Meningkatkan Sistem Kekebalan Tubuh Burung Peliharaan	Agus Darmanto Annisa Nur Shabrina	Pertanian dan Pangan	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 09.30–10.10 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
4.	AMerRho: Alat Pendeteksi Kadar Merkuri (Hg) dan Rhodamin B (C28H31ClN2O3) dalam Kosmetik Menggunakan Sensor TCS3200	Sabrina Natha Naida	Kesehatan	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 10.15–10.55 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
5.	APLIKASI 3 in 1 MESIN (Pengepresan, Pemadatan Dan Pemvakuman) Sebagai Alternatif Penyimpanan Pakan Ternak Ruminansia	Vina Puspitasari Anggita Nidiya Pratika Faisal Wicaksono Adi	Rekayasa Teknologi dan Manufaktur	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 11.00–11.40 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
6.	Implementasi Sistem Absensi Menggunakan QR Code dengan Dukungan WhatsApp Gateway untuk Meningkatkan Kedisiplinan Siswa	Azzah Ufairroh Shabrina Novia Setiadi Helsy Nur Azizah R.	Pendidikan	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 11.45–12.25 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
7.	LIMBIOMA Pods Deterjen Modern dan Ramah Lingkungan sebagai Solusi Mengurangi Pencemaran serta Mendorong Kehidupan Berkelanjutan di Kabupaten Kendal	Laily Fajri Amanah Annisa Destin Shabrina Dobion Zahra Putra Prasetya	Kesehatan	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 13.00–13.40 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1

NO	JUDUL TEMUAN/INOVASI	NAMA INVENTOR	KATEGORI	JADWAL DAN TEMPAT PRESENTASI
8.	MINDWELL" Teman Cerdas Untuk Mengenali dan Mengelola Emosi	Alvino Farrel Buwono Muhammad Abid Hildan Ramadhanevan Apta Cahyono	Teknologi Informasi dan Komunikasi	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 13.45–14.25 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
9.	ALGANEST Solusi Budidaya Modern yang Efisien dan Ramah Lingkungan untuk Meningkatkan Hasil Produksi Mikroalga Skala Rumah Tangga	Eklesia Adinda Wedatama Brian Destaru Putra Havier Muhammad Dewangga Yudhitama	Pertanian dan Pangan	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 14.30–15.10 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1
10.	NANO HIDROKSIAPATIT Sahabat Petani, Solusi Cerdas Untuk Meningkatkan Mikrobiomassa C Dalam Mendukung Pertanian Berkelanjutan	Najwa Shabrina Misbah	Pertanian dan Pangan	Rabu, 12 Maret 2025 Jam : 15.10–15.50 WIB Ruang Rapat Kolaborasi Baperlitbang Ged.A Lt.1

KEPALA BADAN PERENCANAAN,
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
KABUPATEN KENDAL



IZZUDDIN/LATIF, SH. MH
NIP. 197507042003121003

Tembusan :
1. Bupati Kendal.

**TATA TERTIB PELAKSANAAN PRESENTASI LOMBA KRENOVA KABUPATEN
KENDAL TAHUN 2025**

1. PESERTA MELAKUKAN REGISTRASI SEBELUM PELAKSANAAN PRESENTASI DIMULAI;
2. **PESERTA WAJIB HADIR MINIMAL 15 MENIT SEBELUM JADWAL PRESENTASI DAN DAPAT DIDAMPINGI OLEH PENDAMPING LOMBA;**
3. MATERI PRESENTASI (VIDEO/POWER POIN) DIBAWA PADA SAAT PRESENTASI;
4. **PESERTA MEMBAWA CONTOH HASIL TEMUAN/INOVASI BESERTA ALATNYA;**
5. ALOKASI WAKTU UNTUK MASING-MASING PESERTA 40 MENIT (10 MENIT UNTUK PAPARAN DAN DEMO ALAT, 30 MENIT UNTUK TANYA JAWAB OLEH JURI);
6. PENDAMPING PESERTA TIDAK DIPERKENANKAN MEMBANTU PESERTA, DALAM PRESENTASI ATAU DEMO LAINNYA;
7. **CONTOH HASIL TEMUAN/INOVASI BERUPA PRODUK MENJADI INVENTARIS PANITIA LOMBA SEPENUHNYA;**
8. PESERTA DILARANG MEMBUAT KERIBUTAN DAN MENGGANGGU PESERTA LAIN;
9. PESERTA BERPAKAIAN BEBAS RAPI DAN BERSEPATU;
10. KEPUTUSAN JURI BERSIFAT MUTLAK DAN TIDAK DAPAT DIGANGGU GUGAT.

KEPALA BADAN PERENCANAAN,
PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
KABUPATEN KENDAL



Tembusan :
1. Bupati Kendal.