



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

BALAI LAYANAN PLATFORM TEKNOLOGI

Jalan R.E. Martadinata, TromolPos 7/CPA, Ciputat, Tangerang Selatan 15411
Telepon (021) 7418808, Laman: pusdatin.kemdikbud.go.id, Posel: blpt@kemdikbud.go.id

PENGUMUMAN

Nomor: 1070/J1.1/TL.08.00/2024

Kepala Balai Layanan Platform Teknologi mengumumkan bahwa setelah terlaksananya Kita Harus Belajar (Kihajar) STEM 2024 daftar Nominasi Pemenang Kihajar STEM 2024 adalah sebagaimana terlampir.

Kami ucapkan **selamat** kepada Gen Kihajar yang telah dinyatakan sebagai Nominasi Pemenang Kihajar STEM 2024.

Kami juga mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya atas partisipasi seluruh Gen Kihajar serta Bapak/Ibu Guru pendamping di seluruh Indonesia dan Sekolah Indonesia Luar Negeri pada pelaksanaan Kihajar STEM 2024.

Rekap nilai untuk seluruh peserta di tahap Final dapat diakses melalui laman <https://kihajar.kemdikbud.go.id/> setelah penyelenggaraan Anugerah Kihajar 2024 pada tanggal **24 November 2024**. Informasi selengkapnya dapat diakses melalui akun Instagram [@tvedukasi_kemdikbud](https://www.instagram.com/tvedukasi_kemdikbud) dan laman <https://kihajar.kemdikbud.go.id/>.

Atas perhatian Saudara kami sampaikan terima kasih.

4 November 2024

Kepala Balai Layanan
Platform Teknologi,



Wibowo Mukti
NIP. 198010062003121002

Tembusan:

1. Sekretaris Jenderal Kemendikbudristek
2. Kepala Pusat Data dan Teknologi Informasi
3. Kepala Dinas Pendidikan Provinsi/Kota/Kabupaten
4. Kepala Balai Tekkom Pendidikan Seluruh Indonesia
5. Kepala Sekolah Gen Kihajar 2024

Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRÉ

Lampiran

Nomor : 1070/J1.1/TI.08.00/2024

Tanggal : 4 November 2024

Perihal : Nominasi Kihajar STEM 2024

Jenjang	KODE TIM	SEKOLAH	PROVINSI	Judul Project
SD	SUMSEL.01.00030	SD PLUS INDO GLOBAL MANDIRI PALEMBANG	Sumatera Selatan	LETSGO (Lampu Emergency Tenaga Surya menggunakan Arduino Uno)
SD	KALTIM.01.00527	SD YPPSB 2 SANGATTA UTARA	Kalimantan Timur	POME Power : Mewujudkan Energi Bersih dari Limbah Sawit di Kutai Timur
SD	JATIM.01.00121	SD INSAN AMANAH	Jawa Timur	TEKAT BUMI (Teknologi Bioreaktor Pintar dan Multifungsi sebagai Penyelamat Bumi)
SD	DIY.01.00132	SD NEGERI 1 BANTUL	D.I. Yogyakarta	TOPI PESTA: Tong Pintar Pembakar Sampah Tanpa Asap
SD	BABEL.01.00087	SD N 17 TANJUNGPANDAN	Kepulauan Bangka Belitung	KEMPALOS - Kemidokan Pengusir dan Perangkat Nyamuk dari Botol Bekas
SMP	KEPRI.02.00037	SMP MAITREYAWIRA	Kepulauan Riau	Pemanfaatan Energi Yang Terbuang Pada Air Conditioner Outdoor Untuk Dikonversi Menjadi Energi Listrik Menggunakan Mini Generator Guna Penerangan Ruang Kelas SMP Maitreyawira Batam
SMP	JATIM.02.00587	SMP UNGGULAN AL-YA`LU	Jawa Timur	PANAH TAPIS (Penanak Nasi Hemat Tanpa Emisi)
SMP	RIAU.02.00185	SMP AS SHOFA	Riau	Pemanfaatan Tankos Kelapa Sawit sebagai Sumber Pembangkit Listrik Bebas Emisi Karbon Menggunakan "RECAP-T"
SMP	JATENG.02.00440	SMP NEGERI 1 BOYOLALI	Jawa Tengah	-Insinerafil Calur Kapur
SMP	DIY.02.00002	SMP NEGERI 2 BANTUL	D.I. Yogyakarta	ECOSMART-PURE: SISTEM FILTER AIR DENGAN MATERIAL SERAT ALAM BERBASIS SOLAR CELL TERINTEGRASI INTERNET OF THINGS (IOT) SOLUSI PEMENUHAN KEBUTUHAN AIR BERSIH

Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRÉ

Jenjang	KODE TIM	SEKOLAH	PROVINSI	Judul Project
SMA	SILN.03.00055	SEKOLAH INDONESIA JEDDAH TINGKAT SMA	Luar Negeri	Dari Langkah ke Listrik: Inovasi Piezoelektrik untuk Energi Berkelanjutan
SMA	ACEH.03.00042	SMA NEGERI MODAL BANGSA	Aceh	Sintesis Bioethanol Ie Jok sebagai Refrigeran Ramah Lingkungan
SMA	KALTARA.03.00115	SMA NEGERI 1 TARAKAN	Kalimantan Utara	Wind-Sol Pyramid
SMA	JABAR.03.00472	SMAS BPK 1 PENABUR BANDUNG	Jawa Barat	IoT-Integrated Microbial Fuel Cells Sebagai Potensi Energi Alternatif Industri Tahu Lokal Berkelanjutan
SMA	BANTEN.03.00064	SMAS ISLAMIC CENTRE	Banten	CHLODEN LIGHT : PEMBUATAN CHLORELLA GARDEN LIGHT UNTUK MENEKAN KARBON DIOKSIDA DI LINGKUNGAN SEKOLAH
SMK	KEPRI.04.00004	SMK NEGERI 5 BATAM	Kepulauan Riau	Transportasi Tanpa Emisi - Solusi untuk Sekolah Peduli Lingkungan
SMK	SULSEL.04.00051	SMK TELKOM MAKASSAR	Sulawesi Selatan	Portable Smart Solar Power Station
SMK	JATIM.04.00273	SMKN 1 TUBAN	Jawa Timur	ISo-PaSTEl (Integrating Solar Panel, Savonius Turbine, and Electrochemical Cell) Sebagai Upaya Optimalisasi Energi Terbarukan Menggunakan Sistem Hybrid dengan Kearifan Lokal Kabupaten Tuban
SMK	JABAR.04.00067	SMKN 1 GARUT	Jawa Barat	-Sistem Integrasi Biogas di Lahan Pertanian
SMK	JAMBI.04.00118	SMKN 2 KOTA JAMBI	Jambi	AQUAPINE OPTIMIZER

Catatan :

1. UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah."
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRÉ