



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
BALAI PENGEMBANGAN TALENTA INDONESIA**

Srengseng Sawah, Kota Jakarta Selatan, Jakarta 12640

Laman : <http://bpti.kemdikbud.go.id/>

KEPUTUSAN
KEPALA BALAI PENGEMBANGAN TALENTA INDONESIA
PUSAT PRESTASI NASIONAL
SEKRETARIAT JENDERAL
KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
NOMOR 2549/J7.1/PN.00/2023
TENTANG
PENETAPAN PEMENANG
PEKAN ILMIAH MAHASISWA NASIONAL (PIMNAS) KE 36 TAHUN 2023

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA BALAI PENGEMBANGAN TALENTA INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka meningkatkan prestasi, mendukung, mengembangkan kreativitas, inovasi, kemampuan akademik dan non akademik mahasiswa di bidang riset serta meningkatkan menjadi tahap akhir dari kegiatan Program Kreativitas Mahasiswa (PKM), maka diselenggarakan Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) ke 36 tahun 2023;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a perlu ditetapkan Keputusan Kepala Balai Pengembangan Talenta Indonesia tentang Penetapan Pemenang Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) ke 36 tahun 2023.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia

- Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
 4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 22 Tahun 2020 tentang Rencana Strategis Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Tahun 2020-2024; dan
 5. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 27 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pengembangan Talenta Indonesia (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 962).

Memperhatikan : Berita Acara Hasil Penilaian Presentasi dan Poster PIMNAS ke 36 tahun 2023.

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN KEPALA BALAI PENGEMBANGAN TALENTA INDONESIA TENTANG PENETAPAN PEMENANG PEKAN ILMIAH MAHASISAWA NASIONAL (PIMNAS) KE 36 TAHUN 2023.
- Kesatu : Menentukan hasil penilaian dengan urutan pemenang seperti yang tersebut dalam lampiran keputusan ini.
- Kedua : Kepada pemenang sebagaimana dimaksud pada diktum Kesatu diberi penghargaan dalam bentuk sertifikat dan penghargaan dalam bentuk lainnya.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 30 November 2023
KEPALA BALAI PENGEMBANGAN
TALENTA INDONESIA,



ASEP SUKMAYADI

NIP 197206062006041001

LAMPIRAN
KEPUTUSAN
KEPALA BALAI PENGEMBANGAN
TALENTA INDONESIA
PUSAT PRESTASI NASIONAL
SEKRETARIAT JENDERAL
KEMENTERIAN PENDIDIKAN,
KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
NOMOR 2549/J7.1/PN.00/2023
TANGGAL 30 November 2023
PENETAPAN PEMENANG
PEKAN ILMIAH MAHASISWA NASIONAL
(PIMNAS) KE 36 TAHUN 2023

DAFTAR PEMENANG
PEKAN ILMIAH MAHASISWA NASIONAL (PIMNAS) KE 36 TAHUN

A. Poster

No	KELAS	Peraih	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
1	PKM-GFT-1	Emas	HALIZA PUTRI IEWSA PRATAMA	Universitas Negeri Malang	Futuristic Edu Building: Upaya Penanganan Perubahan Iklim Berbasis Quadruple Integrated Smart-Eco Systems melalui Peningkatan Self Awareness dan Massive Action
2	PKM-GFT-1	Perak	ANIS WIDYA ASTUTI	Universitas Airlangga	OCEANBONE: Sistem Pemeliharaan Ekosistem Laut Berkelanjutan Berbasis Artificial Intelligence (AI) dan Internet of Thing (IoT) sebagai Solusi Lautan Bebas Sampah
3	PKM-GFT-1	Perunggu	DEYA AKMALIA	Institut Pertanian Bogor	Carbon Research City (Carety) sebagai Sumber Energi Terbarukan untuk Mewujudkan Komitmen Net Zero Emission Indonesia
4	PKM-K-1	Emas	FAUZELA AZIRA AINAYA	Universitas Gadjah Mada	Herbaseed: Sarana Edukasi Tanaman Herbal Melalui Kit Berkebun Praktis berbasis Website dan Voice Over sebagai Upaya Penguatan Kesehatan Keluarga Indonesia
5	PKM-K-1	Perak	VANESA KUSUMA PUTRI	Universitas Negeri Malang	CHEMTRO: Media Edukasi Multiple Representation Berbasis Kearifan Lokal Terintegrasi Augmented

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					Reality sebagai Upaya Meningkatkan Kompetensi 4C dan Pelestarian Budaya
6	PKM-K-1	Perunggu	SITI ROSALINDA ALIFAH	Institut Pertanian Bogor	JK-Spices : Penyedap Rasa Jengkol Pengganti MSG
7	PKM-K-2	Emas	RIVALDI PRATAMA	Universitas Hasanuddin	Mammuno Flies: Inovasi Spray 3 in 1 dari Limbah Organik Sebagai Repellent Hama Lalat Rumah, Sanitizer, dan Odor Eliminator
8	PKM-K-2	Perak	MUHAMMAD AFIFAN ALY RAHMAN SARAGIH	Universitas Sumatera Utara	(Scolar) Smart Comic Learning Berbasis Augmented Reality sebagai Edukasi Pencegahan Perundungan Anak Sejak Dini
9	PKM-K-2	Perunggu	NARISWARI RATNADHEWATI	Universitas Padjadjaran	TABORAI: Inovasi Tablet Pemurni dari Bonggol Jagung Untuk Mengatasi Pencemaran Limbah Minyak Jelantah serta Memperbaiki Pola Konsumsi Minyak Masyarakat
10	PKM-K-3	Emas	KALINDA AYU PRASASTI	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Inovasi Facocat Produk Pasir Kucing Ramah Lingkungan Berbahan Dasar Fly Ash dan Arang Aktif Sabut Kelapa
11	PKM-K-3	Perak	RUTH LOVARENSA JULIANDIVA AZZAHRA PASARIBU	Universitas Gadjah Mada	Wastbriq: Inovasi Briket dari Limbah Ampas Kopi, Tempurung Kelapa, dan Sekam Padi sebagai Upaya dalam Mendukung "Zero Waste"
12	PKM-K-3	Perunggu	DWI INDAH YULIANTI	Institut Pertanian Bogor	Sheeco: Inovasi Media Tanam Hidroponik Berbahan Dasar Limbah Biodegradable Wol Domba-Coco Fiber dengan Planted Mikoriza arbuskular
13	PKM-K-4	Emas	KHAIRINA RAHMANIA PRAYOGA PUTRI	Universitas Jenderal Soedirman	Inovasi Tablet Effervescent Buah Pedada dan Daun Sirsak sebagai Imunostimulan Guna Mencegah Penyakit Kanker Tulang
14	PKM-K-4	Perak	DEWI AURORA ANGELIA	Institut Pertanian Bogor	PURPLE (Pure Perfume Couple): Bioprospeksi Kenanga dan Pala Guna Menjaga Keharmonisan Pasangan
15	PKM-K-4	Perunggu	FADILLA INTAN NUR ASSIFA	Universitas Negeri Malang	Creative Clothing Design Berbasis Augmented Reality sebagai Media Pembelajaran

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					Ragam Biodiversitas Nusantara
16	PKM-KC-1	Emas	ANDRE KURNIAWAN	Universitas Andalas	Alat Pendeteksi Dini Retinopati Diabetik Menggunakan Machine Learning Terintegrasi Internet of Things
17	PKM-KC-1	Perak	BENI KURNIAWAN	Universitas Brawijaya	VisMate: Sistem Komunikasi Terintegrasi Berbasis Internet of Things dengan Metode Computer Vision Untuk Memudahkan Aksesibilitas Penyandang Tunanetra dan Tunarungu-wicara
18	PKM-KC-1	Perunggu	GALIH APRIAN TRIANSYAH	Universitas Diponegoro	Inovasi Tungku Pembakaran Sampah Net Zero Emission Mandiri Energi Penghasil Listrik dan Material Kontruksi Terintegrasi Sensor MQ135 serta Busur Listrik
19	PKM-KC-2	Emas	MUHAMMAD HANIF FATHULLAH	Institut Pertanian Bogor	IM-HutLa Robot Patroli Deteksi Dini Kebakaran Hutan dan Lahan Gambut Berbasis Internet of Things
20	PKM-KC-2	Perak	AMELIA FADHIL NURLAILA	Universitas Negeri Malang	Smart Glove Translator sebagai Konversi Sistem Bahasa Isyarat Indonesia Menjadi Audio Berbasis Artificial Intelligence Guna Membantu Komunikasi Penyandang Tunarungu
21	PKM-KC-2	Perunggu	RYAN ANDRI WIJAYA	Universitas Gadjah Mada	Geographical Landslide Early Warning System: Sistem Peringatan Dini Longsor Skala Detail Berbasis GIS dan Real-Time Modeling
22	PKM-KC-3	Emas	KAUTSAR ALI	Universitas Brawijaya	Integrasi CPS pada Otomasi Pembuatan Bioetanol Fuel Grade Menggunakan Modul Membran Komposit Nanopartikel Bertingkat
23	PKM-KC-3	Perak	MIFTA AULIA RAMADHANI	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya	Portable Doctor Assistent sebagai Upaya Percepatan Penanganan Pasien melalui Pengukuran Tanda Vital dan Screening Digital Menggunakan Metode Neural Network
24	PKM-KC-3	Perunggu	NAI'LA NURSYIFA	Universitas Pendidikan Indonesia	TioBot : Robot Sortir Otomatis Berbasis IoT untuk

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					Proses Sortir pada Distribution center
25	PKM-KI-1	Emas	WAHYU AGONG NUGROHO JATI	Universitas Gadjah Mada	Automatic Comfort Jacket With Temperature Adjusting Cooling and Heating Systems
26	PKM-KI-1	Perak	PUTRI RIZKY FEBRIANTI	Universitas Negeri Malang	GO-TANI: Gamifikasi pada Smart Agriculture System Berbasis Blockchain-Enabled IoT dan Wireless Network Guna Mendukung Sustainable Development Goals (SDGs)
27	PKM-KI-1	Perunggu	MUHAMMAD DAFFA' FAIZ AMSARI	Institut Pertanian Bogor	Adjustable Telescopic Sticks and Portable Trolley Sebagai Alternatif Alat Panen Buah Kelapa Muda Anti Pecah dan Tanpa Panjat
28	PKM-PI-1	Emas	MUHAMMAD HARIS YULIANTO	Universitas Gadjah Mada	TecoBator: Alat Pemasakan dan Inkubator Sterilisasi Sebagai Solusi Peningkatan Produktivitas dan Umur Simpan Madu Nabati Kelapa di KWT Nira Lestari
29	PKM-PI-1	Perak	FITROH AGUNG DIMAS TETUKO	Institut Pertanian Bogor	Optimalisasi Produksi Rendang dengan Inovasi Cylinder Vacuum Cooker untuk Peningkatan Profitabilitas UMKM Rendang Indang
30	PKM-PI-1	Perunggu	DEVIANA FITRIA ASTUTI	Universitas Jember	BES: Bed Vermicompost dan Earthworm Separator Sebagai Inovasi Pengelolaan Limbah Kotoran Sapi Pada Kelompok Peternak di Desa Babatan Kabupaten Jember
31	PKM-PM-1	Emas	FAIQAH NUR FADHILA	Universitas Hasanuddin	Akkarena : Penerapan Metode Gamifikasi Guna Meningkatkan Daily Living Skill Siswa Tunagrahita Sekolah Dasar Luar Biasa Laniang Kota Makassar
32	PKM-PM-1	Perak	FADILLAH RAHMADANA	Universitas Negeri Medan	Distraksi Limbah Ranting Teh Hasta Karya Kaligrafi Remaja Masjid Al-Huda Sidamanik
33	PKM-PM-1	Perunggu	INVIA ETIKA ZAIN	Universitas Gadjah Mada	Tricolife: Peningkatan Kapasitas dan Pemberdayaan PKK Dusun Semuten Melalui Inovasi Olahan Kelapa Menjadi VCO, Sabun Blondo, dan Cookies Ampas Kelapa
34	PKM-PM-2	Emas	SHAL SABILA AULIYA PUTRI	Universitas Negeri Makassar	Gratitude Counseling dan Spiritual Teistik untuk Meningkatkan Well Being

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					Remaja Tuna Susila Mattiro Deceng sebagai Pencegah Residivis di Masa Mendatang
35	PKM-PM-2	Perak	TRIXI KARININA DEWI SINDHUTOMO	Universitas Gadjah Mada	Engklek Pintar dan Pendampingan Psikis untuk Mendukung Kampung Ramah Anak di Sekitar Lokalisasi Pasar Kembang
36	PKM-PM-2	Perunggu	PUTU LISTYA CANDRA DEWI	Universitas Pendidikan Ganesha	Penguatan Potensi bagi Penyandang Tunanetra dalam Memainkan Alat Musik Gender Bali dengan Media Audiobook di Yayasan Teratai
37	PKM-PM-3	Emas	NI PANDE KADEK DEWI SUDIARTINI	Universitas Pendidikan Ganesha	Relief Aksara Bali (Reaksi) Berbantuan Suara untuk Pemberdayaan Anak Tunanetra dalam Literasi Aksara Bali di SLB Negeri 1 Tabanan
38	PKM-PM-3	Perak	ADRIAN HARIADY NAPITUPULU	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara	Light Garden : Ecocity-Tourism Berbasis Green Energy dan Zero Waste System, Upaya Transformasi Pemukiman Kumuh Di Sanggar Anak sungai deli
39	PKM-PM-3	Perunggu	FADILAH ARIANI	Universitas Negeri Malang	Pemanfaatan Edu Corner (Pojoy Belajar) Berbasis Media Augmented Reality Sebagai Upaya Pencegahan Perilaku Seksual Maladaptif pada Siswi Tunagrahita SMP-SMALB
40	PKM-PM-4	Emas	ABDUL ARSYAD HERDIYASAG	Institut Pertanian Bogor	Eco-Based Village Development: Peningkatan Kemandirian Ibu Rumah Tangga Cihideung Ilir melalui Metode Upcycling Strategy sebagai Upaya Perbaikan Kualitas Lingkungan Desa
41	PKM-PM-4	Perak	LINKA LATIFANY FALASIFA REIDANA	Universitas Negeri Malang	Nayanika: Pemberdayaan Laskar Anak Pekerja Migran melalui Digitalisasi Wisata Alam Donomulyo, Malang
42	PKM-PM-4	Perunggu	TRI PUTRI	Universitas Negeri Makassar	Mental Strength Melalui Terapi Batik Sulawesi Selatan bagi Tahanan di Rumah Tahanan Kelas 1 Makassar sebagai Upaya Peningkatan Ketahanan Emosional
43	PKM-RE-1	Emas	AZIMAH SALSABILA	Universitas Hasanuddin	Dissolving Microneedle Imunomodulator sebagai Strategi Baru Penghantaran Mikropartikel Probiotik ke

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					Jaringan Bawah Kulit Dermis dalam Meningkatkan Efektivitas Terapi Psoriasis
44	PKM-RE-1	Perak	HADI FIRDAUS	Universitas Padjadjaran	Kajian Oseanologi dan Recognition Tools untuk Mengembangkan Sea Sand Therapy yang Aman dan Berkelanjutan di Pantai Kejawanen Kabupaten Cirebon
45	PKM-RE-1	Perunggu	AHMAD RIZAL RISWANDA DANUARTHA	Universitas Gadjah Mada	Inovasi Pakan Suplemen Berbasis Macroalgae Sebagai Upaya Mitigasi Metan Pada Ternak Ruminansia
46	PKM-RE-2	Emas	RAMA DISTA	Institut Pertanian Bogor	Suplemen Antidepresan dan Peningkat Memori dari Kombinasi Ekstrak Seledri Kaya Apigenin dan Naringin Kulit Jeruk Bali
47	PKM-RE-2	Perak	NUR QADRI FEBRIANTI	Universitas Hasanuddin	Inovasi Smart-Targeted Drug Delivery melalui Kombinasi pH-sensitive Nanoparticle dan Dissolving Microarray Patch untuk Meningkatkan Efektivitas Methotrexate pada Terapi Arthritis Reumatoid
48	PKM-RE-2	Perunggu	ULYAA RACHMAWATI	Universitas Padjadjaran	Injectable Biocopolymer k-Carrageenan-Chitosan Berbasis Hidrogel dengan Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) sebagai Metode Inovatif untuk Perawatan Ulkus Dekubitus
49	PKM-RE-3	Emas	ELSA MUALIM	Universitas Hasanuddin	Inkorporasi Nanoemulsi dalam Gel Termosensitif sebagai Peningkat Penghantaran Amphotericin B melalui Rute Nose-to-Brain dalam Terapi Meningitis Kriptokokus pada Penderita HIV
50	PKM-RE-3	Perak	M RIZKI AKBAR	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Pengaruh Perlakuan Awal Limbah Aluminium Menggunakan Larutan HCl/Na ₂ MoO ₄ Terhadap Peningkatan Laju Hidrolisis dalam Produksi Hidrogen Untuk Aplikasi Fuel Cell
51	PKM-RE-3	Perunggu	MUTIARA NUR FADILLAH	Universitas Jenderal Achmad Yani	AERULUI-OXYGENIUM : MEMBRAN KOMPOSIT PVC/BaTiO ₃ UNTUK

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					PENINGKATAN KADAR OKSIGEN DALAM RUANG
52	PKM-RE-4	Emas	NILDA ADICIA PUTRI	Universitas Gadjah Mada	Potensi Pemanfaatan Platelet-Rich Plasma (PRP) asal Limbah Darah Sapi (Bos sp.) sebagai Uji Terapi Xenogeneic Osteoarthritis pada Hewan Model Tikus
53	PKM-RE-4	Perak	FEIZYA HILYATA MUSADDIQ	Institut Pertanian Bogor	Biodegradable Ant-Repellent Food Wrapping Paper Berbahan Dasar Kombinasi Limbah Jintan Hitam dan Pelepah Pisang Sebagai Pembungkus Makanan Ramah Lingkungan
54	PKM-RE-4	Perunggu	AISYA RAHMA	Universitas Brawijaya	Deteksi Dini Penyakit Lanas Berbasis Analisis Frekuensi Ultrasonik pada Tanaman Tembakau di Bawah Cekaman Biotik Phytophthora nicotianae
55	PKM-RE-5	Emas	NUR REZKY AULIA ILYAS	Universitas Hasanuddin	Implantable Trilayer Dissolving Microneedle sebagai Pengontrol Pelepasan dan Peningkat Bioavailabilitas Rivastigmin Melalui Lapisan Bawah Kulit untuk Meningkatkan Efikasi Pengobatan Alzheimer
56	PKM-RE-5	Perak	RIFDAH ADYA SALSABILA	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Fabrikasi Komposit ZIF-8/BNT sebagai Fotokatalitis untuk Degradasi Limbah Pewarna beta-Naftol
57	PKM-RE-5	Perunggu	MICHAEL GOTAWA SITORUS	Universitas Diponegoro	Inovasi Membran Ultrafiltrasi PVDF/DMAc Termodifikasi Covalent Organic Framework dan Nanopartikel Ag/Cu dalam Aplikasi Pengolahan Limbah Cair Industri Farmasi
58	PKM-RE-6	Emas	LELY AYU PUSPANDARI	Universitas Muhammadiyah Malang	Potensi Bakteriofage Hepatopankreas dan Serasah Mangrove Sebagai Inovasi Teknologi Kontrol Acute Hepatopancreatic Necrosis Disease Penyebab Kematian Total Litopenaeus vannamei
59	PKM-RE-6	Perak	FATIHA CITRA EFFENDI	Universitas Gadjah Mada	INOVASI BLACK GARLIC NANOSTRUCTURED LIPID CARRIER SEBAGAI SERUM ANTI-AGING MELALUI PENGHAMBATAN SENESENCE DAN AKTIVITAS

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					GELATINASE PADA SEL NIH-3T3
60	PKM-RE-6	Perunggu	PUTRI LESTARI	Universitas Sebelas Maret	Green Synthesis Karbon Kuantum Dot (CQDs) dari Susu Kedelai Basi dengan ZnO untuk Fotodegradasi Zat Warna Tekstil Malachite Green
61	PKM-RSH-1	Emas	ILHAM NUR RAHMAN	Universitas Gadjah Mada	Indeks Etnobotani Suku Rejang: Pergeseran, Pewarisan, dan Strategi Konservasi Local Knowledge Menuju Ketahanan Pangan di Indonesia
62	PKM-RSH-1	Perak	ISRA IZZAH SYAHRUDDIN	Universitas Hasanuddin	Candu Racun Pay Later: Analisis Pendekatan Personal Risk Management pada Perilaku Impulsive Buying Pengguna E-Commerce di Urban City
63	PKM-RSH-1	Perunggu	SITI ALIYAH RHOMADONAH	Institut Pertanian Bogor	Analisis Impostor Syndrome dalam Aspek Religiusitas terhadap Waqf Behavior Mahasiswa IPB dengan Pendekatan Ebbinghaus Forgetting Curve
64	PKM-RSH-2	Emas	JATAYU BIAS CAKRAWALA	Universitas Gadjah Mada	Komodifikasi Empati: Content Analysis Melalui Eksplorasi Fenomena 'Ngemis dan Nyawer Online' di TikTok
65	PKM-RSH-2	Perak	WIDYA KUSUMA ISMAYANTI	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Menggali Nilai-Nilai Kesetaraan Gender Suku Osing Guna Mendobrak Hegemoni Patriarki dalam Mendukung Pembangunan Desa Berkelanjutan
66	PKM-RSH-2	Perunggu	ALIFA CAHYA PANGESTIKA	Universitas Gadjah Mada	Blindsight dan Reflex Action: Bagaimana Membangun Kemampuan Atlet Blind Judo dalam Menyadari Pergerakan Lawan di bawah Ketidaksadaran Visual?
67	PKM-RSH-3	Emas	ADINDA PUTRI SHOLIKHAH	Universitas Sebelas Maret	Permainan Tradisional Benthik sebagai Modifikasi Cooperative Play dalam Mengatasi Sibling Rivalry pada Anak di Kabupaten Bojonegoro
68	PKM-RSH-3	Perak	ANNISA KHOMSAH SALSABILA	Universitas Gadjah Mada	Efektivitas Kecerdasan Buatan model Bot WhatsApp sebagai Pertolongan Pertama Psikologis untuk

No	KELAS	Peraihan	Nama Ketua Tim	Perguruan Tinggi	Judul
					Kondisi Kesenian pada Mahasiswa
69	PKM-RSH-3	Perunggu	SULTAN	Universitas Hasanuddin	Internalisasi Nilai Sipakatau, Sipakainge, Sipakalebbi dalam Proses Diversi terhadap Kasus Anak yang Berkonflik hukum di Kota Makassar
70	PKM-RSH-4	Emas	MUHAMMAD RAFLI ANUGRAH	Universitas Hasanuddin	TALLASE KAMASE- MASEA: EKSPLORASI NILAI-NILAI PSIKOSOSIAL SUKU KAJANG SEBAGAI MODAL MERAH PSYCHOLOGICAL WELFARE DI TENGAH HEGEMONI MODERNISASI PEMBANGUNAN
71	PKM-RSH-4	Perak	ZAYYAN RAMADHANTI	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara	Masojid Ni Boru : Bentuk Kearifan Lokal Yang Responsif Gender Sebagai Anti Tesis Budaya Patriarki Pada Etnis Batak Angkola
72	PKM-RSH-4	Perunggu	QUEEN KUSUMA BERLIANA	Universitas Negeri Malang	Manusia dengan Naluri Animalia: Menguak Agresivitas Brutal Pelaku Pembunuhan Ditilik dari Ketidakseimbangan Struktur Mental (Province of The Mind)
73	PKM-VGK-1	Emas	HASAN ABDUL BAR	Universitas Negeri Surabaya	Inovasi Alat Pelindung Diri sebagai Mitigasi Bencana Tsunami dan Terapi PTSD Pascabencana berbasis Automatic-Message dengan GPS Tracker serta Fingerscan
74	PKM-VGK-1	Perak	MHD. IRSAN	Universitas Sumatera Utara	Toba Ecotherapy: Pusat Rehabilitasi berbasis Green Architecture sebagai Upaya Penyembuhan Diri Demi Mewujudkan Indonesia Bersih Narkoba
75	PKM-VGK-1	Perunggu	SALMA AZ ZAHRA	Institut Pertanian Bogor	COAST-NOVA: Transformasi Lanskap Urban-Coastal melalui Sistem Manajemen Air Laut dengan Automated Ground Monitoring Well Menuju Advanced Water City

B. Presentasi

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
1	PKM-VGK	Favorit	NDARU LAVEDA ZAFIRAH	Institut Bisnis Dan Informatika Kwik Kian Gie	Merubah Persepsi dan Mempermudah Penyaluran Limbah untuk Berkelanjutan dengan Aplikasi Mobile Pulungin
2	PKM-VGK	Perunggu	Angga Kurniajati	Universitas Gadjah Mada	Eco-ve: Kompor Berbahan Bakar Sampah Tanpa Residu dan Polusi untuk Mengatasi Permasalahan Sampah Sebagai Inovasi Penanganan yang Berkelanjutan
3	PKM-VGK	Perak	Robi`atul Aliyah	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Graha Nawasena: Konsep Interior Ruang dengan Non-Pharmacological Therapy sebagai Upaya Penanganan Pasien Alzheimer
4	PKM-VGK	Emas	DEVYNTA SYABRINA	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Smart System Drone Detector with Artificial Intelligence and Thermal Camera Berbasis IoT sebagai Upaya Cepat Tanggap Pencarian Korban Bencana
5	PKM-RSH-4	Favorit	Siti Wardani Nur Azmi	Universitas Negeri Medan	Tulah Nini Kawar: Hyperrealitas Tradisi Lisan dalam Pencegahan Penyimpangan Sosial di Kawasan Wisata Danau Lau Kawar Kabupaten Karo
6	PKM-RSH-4	Perunggu	NURIZAL MUHAIR	Universitas Hasanuddin	Passolo Sebagai Hidden Bergaining: Analisis Teori Kontrak Relasional Pada Fenomena Kredit Sosial Demi Mempertahankan Harga Diri Suku Kajang
7	PKM-RSH-4	Perak	Khafizh Salsabila Widya	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Formulasi Ketahanan Masyarakat Sebagai Modal dalam Pengembangan Life-Cycle Heritage Tourism di Perkampungan Peneleh Surabaya
8	PKM-RSH-4	Emas	QUEEN KUSUMA BERLIANA	Universitas Negeri Malang	Manusia dengan Naluri Animalia: Menguak Agresivitas Brutal Pelaku Pembunuhan Ditilik dari Ketidakseimbangan Struktur Mental (Province of The Mind)
9	PKM-RSH-3	Favorit	SANIA	Universitas Tarumanagara	Pengembangan Alat Ukur Kreativitas Verbal Kontekstual dengan Computer-Based Testing
10	PKM-RSH-3	Perunggu	RESTY SUSHANTY	Universitas Negeri Malang	Pengembangan Decodable Books Untuk Meningkatkan Kemampuan Membaca Permulaan Siswa Reading Disabilities Pada Sekolah Dasar
11	PKM-RSH-3	Perak	ARMAN	Universitas Lambung Mangkurat	Capturing and Healing Your Souls: Eksplorasi Mekanisme Mengubah Trauma menjadi Resiliensi Psikologis pada Remaja Korban Kekerasan Seksual Melalui Teknik Photovoice.

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
12	PKM-RSH-3	Emas	ANNISA KHOMSAH SALSABILA	Universitas Gadjah Mada	Efektivitas Kecerdasan Buatan model Bot WhatsApp sebagai Pertolongan Pertama Psikologis untuk Kondisi Kesepian pada Mahasiswa
13	PKM-RSH-2	Favorit	ADJI SYAIFULLAH	Universitas Muhammadiyah Bone	Bolong Sanrego: Demistifikasi Dan Kontra Mitos Tanaman Afrodiksia Sebagai Simbolisme Keperkasaan Pria Suku Bugis
14	PKM-RSH-2	Perunggu	Jatayu Bias Cakrawala	Universitas Gadjah Mada	Komodifikasi Empati: Content Analysis Melalui Eksplorasi Fenomena 'Ngemis dan Nyawer Online' di TikTok
15	PKM-RSH-2	Perak	Endhita Rahmawati	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Menelaah Bentuk Partisipasi Masyarakat Ideal dengan Kolaborasi Social Capital Guna Mendukung Pengembangan Kawasan Geopark Ijen
16	PKM-RSH-2	Emas	FAZA KASYIVA AZ ZAHRA	Universitas Negeri Malang	Resiliensi Remaja Disorientasi Seksual di Kota Pendidikan Dalam Perspektif Teori Reivich and Shatte
17	PKM-RSH-1	Favorit	YUNITA PUTRI LESTARI	Universitas Pendidikan Indonesia	Artpsy Fusion Program: Upaya Memutus Mata Rantai Juvenile Sex Offender sebagai Bentuk Retrogresi Moral Remaja Melalui Teatrikal Wayang Golek
18	PKM-RSH-1	Perunggu	FACHRURIZAL MAHENDRA SUJONO	Universitas Gadjah Mada	Jogja Darurat Sampah: Menelaah Peran Kebijakan Zero Sampah Anorganik dan Kesadaran Masyarakat dalam Penyelesaian Masalah Sampah di Kota Yogyakarta
19	PKM-RSH-1	Perak	Ilham Nur Rahman	Universitas Gadjah Mada	Indeks Etnobotani Suku Rejang: Pergeseran, Pewarisan, dan Strategi Konservasi Local Knowledge Menuju Ketahanan Pangan di Indonesia
20	PKM-RSH-1	Emas	ADINDA RIZKI PUTRI SULISTIYANTO	Institut Pertanian Bogor	Lamban Langgakh: Refleksi Kearifan Lokal sebagai Mitigasi Bencana Longsor pada Masyarakat Desa Bojongkoneng di Tengah Transformasi Modernisasi
21	PKM-RE-6	Favorit	AGRIS SOUFRI LAILA	Universitas Sumatera Utara	Potensi Bio-Silika dari Limbah Kelapa Sawit sebagai Perehabilitasi Lahan Marginal Kering pada Tanaman Jagung (<i>Zea mays L.</i>)
22	PKM-RE-6	Perunggu	LELY AYU PUSPANDARI	Universitas Muhammadiyah Malang	Potensi Bakteriofage Hepatopankreas dan Serasah Mangrove Sebagai Inovasi Teknologi Kontrol Acute Hepatopancreatic Necrosis Disease Penyebab Kematian Total <i>Litopenaeus vannamei</i>

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
23	PKM-RE-6	Perak	Fatiha Citra Effendi	Universitas Gadjah Mada	INOVASI BLACK GARLIC NANOSTRUCTURED LIPID CARRIER SEBAGAI SERUM ANTI-AGING MELALUI PENGHAMBATAN SENESENCE DAN AKTIVITAS GELATINASE PADA SEL NIH-3T3
24	PKM-RE-6	Emas	KAVITANINGRUM	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Fabrikasi Mixed Matrix Membrane Berbasis Pebax-1657/Komposit Zeolit-Y dan ZnO untuk Pemisahan Gas CO ₂ /CH ₄
25	PKM-RE-5	Favorit	AINUR ROFIQ	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara	Aktivitas Kulit Durian (Durio zibethinus) sebagai Stimulator Apoptosis Jalur Bcl-2: Kajian In Vitro dan Imunositokimia pada Sel HeLa Kanker Serviks
26	PKM-RE-5	Perunggu	Gilang Ramadhan	Institut Pertanian Bogor	Optimalisasi Proses Ko-pirolisis untuk Konversi Limbah Lignoselulosa dan Ban Menjadi Bahan Bakar Terbarukan dengan Bantuan Katalis Bentonit
27	PKM-RE-5	Perak	MICHAEL GOTAWA SITORUS	Universitas Diponegoro	Inovasi Membran Ultrafiltrasi PVDF/DMAc Termodifikasi Covalent Organic Framework dan Nanopartikel Ag/Cu dalam Aplikasi Pengolahan Limbah Cair Industri Farmasi
28	PKM-RE-5	Emas	SHAVIRA PRIYANTIKA PUTRI	Universitas Airlangga	Kombinasi Hibrid Kitosan-Kulit Pisang dengan Ekstrak Pegagan sebagai Biomaterial Herbal Modern Wound Dressing dalam Upaya Penyembuhan Luka Diabetes
29	PKM-RE-4	Favorit	NADYA AYUNI KHAIRUNNISA	Universitas Andalas	Penentuan Aktivitas Antioksidan Total Senyawa Quersitin dan Karakterisasi Profil Lipid Serta Protein Campuran VCO Probiotik Madu dan Kayu Manis
30	PKM-RE-4	Perunggu	NABILAH DITA ANAQAH	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Uji Efektivitas Karbon Mesopori Terdoping N/CeO ₂ /Alpha-Fe ₂ O ₃ sebagai Material Fotokatalis untuk Peningkatan Produksi Gas Hidrogen Melalui Metode Water Splitting
31	PKM-RE-4	Perak	NURUL FAUZIAH	Universitas Hasanuddin	Kombinasi Penghantaran Selektif Bacterially Sensitive Microparticle dan Separable Effervescent Microarray Patch sebagai Peningkat Efektivitas Klindamisin dalam Terapi Diabetic Foot Infection
32	PKM-RE-4	Emas	Fany Zumrotul Faizah	Universitas Airlangga	Inovasi Sediaan Mikroemulsi Sistem Reverse Micelle Ekstrak Meniran (Phyllanthus niruri) sebagai Antikanker Serviks dalam Pengembangan Obat Herbal

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
33	PKM-RE-3	Favorit	Suci Hayatullah	Universitas Muhammadiyah Riau	Pembuatan Benang Jahit Medis Buatan Bersifat Absorbable Yang Memiliki Aktivitas Antibakteri Insitu Dengan Bahan Additif Senyawa Eugenol Tersubstitusi Epiklorohidrin
34	PKM-RE-3	Perunggu	M Rizki Akbar	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Pengaruh Perlakuan Awal Limbah Aluminium Menggunakan Larutan HCl/Na ₂ MoO ₄ Terhadap Peningkatan Laju Hidrolisis dalam Produksi Hidrogen Untuk Aplikasi Fuel Cell
35	PKM-RE-3	Perak	AULIA NUR SEPTIANI	Universitas Gadjah Mada	Spheroid System untuk Mengukur Kemampuan Induksi Apoptosis Umbi Bidara Upas pada Kanker Hati dalam Formulasi Nanomicelles
36	PKM-RE-3	Emas	Ni Nyoman Ary Dewanthi	Universitas Airlangga	Injectable Alginate/Polypyrrole Hydrogel sebagai Kandidat Terapi Spinal Cord Injury
37	PKM-RE-2	Favorit	MUHAMMAD FIKRI NUGRAHA	Universitas Tanjungpura	Analisis In Silico Vaksin Multiepitop Berbasis Protein AG85A, AG85B, ESAT-6, CFP-10 Mycobacterium Tuberculosis Dengan Pendekatan Imunoinformatika
38	PKM-RE-2	Perunggu	Nur Qadri Febrianti	Universitas Hasanuddin	Inovasi Smart-Targeted Drug Delivery melalui Kombinasi pH-sensitive Nanoparticle dan Dissolving Microarray Patch untuk Meningkatkan Efektivitas Methotrexate pada Terapi Arthritis Reumatoid
39	PKM-RE-2	Perak	Rama Dista	Institut Pertanian Bogor	Suplemen Antidepresan dan Peningkat Memori dari Kombinasi Ekstrak Seledri Kaya Apigenin dan Naringin Kulit Jeruk Bali
40	PKM-RE-2	Emas	Aulia Syafadilla Azali	Universitas Ahmad Dahlan	STUDI IN VIVO POTENSI FLAVONOID EKSTRAK SONGGOLANGIT (<i>Tridax procumbens</i> L.) SEBAGAI BENTUK PROTEKTIF RADIKAL BEBAS PADA SALURAN PERNAPASAN PEROKOK AKTIF
41	PKM-RE-1	Favorit	Yohan Baptista Adidharma Wilie	Universitas Indonesia	Formulasi dan Evaluasi Patch Transdermal Chlorpromazine HCl sebagai Alternatif Rute Penghantaran Obat untuk Pengobatan Psikosis
42	PKM-RE-1	Perunggu	DEWI NUR FADHILA	Universitas Hasanuddin	Compocimp: Formulasi Resin Komposit Kombinasi Serat Eceng Gondok dan Kulit Udang Sebagai Material Restorasi Gigi Unggul dan Ramah Lingkungan
43	PKM-RE-1	Perak	Ratih Handayani	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Pengembangan Membran Hidrofilik Selulosa Asetat/Grafena Oksida Terfungsionalisasi NH ₂ melalui

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
					Reaksi Leuckart untuk Pemanenan Mikroalga <i>Porphyridium cruentum</i> sebagai Sumber Bioetanol
44	PKM-RE-1	Emas	Zhafira Mafaz	Universitas Gadjah Mada	Potensi Renoprotektif <i>Anredera cordifolia</i> terhadap Model Acute Kidney Injury: Analisis Seluler dan Molekuler pada Enzim Antioksidan, Apoptosis, dan Inflamasi
45	PKM-PM-4	Favorit	A. ARYA SETIAWAN JUNIOR	Universitas Hasanuddin	Pemodelan Integrated Farming System untuk Peningkatan Kemandirian Ekonomi Kaum Perempuan Kampung Babangen dengan Pengelolaan Limbah Organik menjadi Biogas dan Bio-Slurry
46	PKM-PM-4	Perunggu	SAFIRA ANISA DEWI	Universitas Airlangga	Program Intervensi Kultural Masyarakat Torjun Sampang Berbasis Nilai Kepatuhan "BHUPPA-BHABHU-GHURU-RATO" Guna Menurunkan Angka Pernikahan Dini
47	PKM-PM-4	Perak	Isnaini Nur Fathoni	Universitas Gadjah Mada	Dental Hero: Kaderisasi Siswa SLB Negeri 1 Bantul dengan Media Permainan Daring Berbasis Artificial Intelligence (AI) untuk Meningkatkan Oral Hygiene
48	PKM-PM-4	Emas	Octavia Laura	Institut Pertanian Bogor	I'm a Good Mom: Penguatan Self Esteem, Self Efficacy, dan Parenting Ibu Narapidana sebagai Strategi Koping Parenting Stress dalam Lapas
49	PKM-PM-3	Favorit	Ni Pande Kadek Dewi Sudiartini	Universitas Pendidikan Ganesha	Relief Aksara Bali (Reaksi) Berbantuan Suara untuk Pemberdayaan Anak Tunanetra dalam Literasi Aksara Bali di SLB Negeri 1 Tabanan
50	PKM-PM-3	Perunggu	Wulan Prasesti	Universitas Muhammadiyah Surakarta	Gubuk Peduli Stunting: Social Capital Approach dalam penanggulangan stunting di kelurahan Gilingan.
51	PKM-PM-3	Perak	Censa Amelia Febriyanti	Institut Pertanian Bogor	Penguatan Life Skills melalui Metode Love-Mission pada Anak Autis Yayasan Penyandang Disabilitas Kota Bogor untuk Meningkatkan Social-awareness
52	PKM-PM-3	Emas	KARINA DEA LATHIFA	Universitas Gadjah Mada	Suket Duwet: Pemberdayaan Karang Taruna Melalui Optimalisasi Lahan Kering dengan Pengembangan Hijauan Unggul Menggunakan Sprinkler Irrigation di Desa Duwet, Gunungkidul
53	PKM-PM-2	Favorit	ANDI RISKI	Universitas Muhammadiyah Bone	Karang Taruna Berdaya Melalui Introduksi Potensi Buah Pinus Sebagai Inhibitor Biodeteriorasi Rumah Kayu Guna Mendukung

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
					Capacity Building Pemuda Desa Pationgi
54	PKM-PM-2	Perunggu	LEO FERNANDO	Universitas Negeri Semarang	JAMBORE SASTRA PESISIR: UPAYA STRATEGIS UNTUK LITERASI BUDAYA BAGI PELAJAR SMA N 14 SEMARANG
55	PKM-PM-2	Perak	Putu Listya Candra Dewi	Universitas Pendidikan Ganesha	Penguatan Potensi bagi Penyandang Tunanetra dalam Memainkan Alat Musik Gender Bali dengan Media Audiobook di Yayasan Teratai
56	PKM-PM-2	Emas	NUR INDAH FAJARINI	Institut Pertanian Bogor	Pandawa 5: Penguatan Karakter Integritas Anak-anak Pemulung Rumah Langit melalui Metode Collaborative Learning Guna Mencetak 21st Century Learner
57	PKM-PM-1	Favorit	Nur Falah	Universitas Negeri Padang	Program Sekolah Lebah Madu Muara Sikabalu sebagai Rintisan Pusat Edukasi Lebah Madu Hutan Berbasis Prinsip Agroforestri di Kepulauan Mentawai
58	PKM-PM-1	Perunggu	Zahra Qolbi Ainayah	Institut Pertanian Bogor	Pemanfaatan Sampah menjadi Taman Eduwisata Zero Waste melalui Eco-Cycle Method untuk Mewujudkan Desa Benteng Cinta Lingkungan
59	PKM-PM-1	Perak	INVIA ETIKA ZAIN	Universitas Gadjah Mada	Tricolife: Peningkatan Kapasitas dan Pemberdayaan PKK Dusun Semuten Melalui Inovasi Olahan Kelapa Menjadi VCO, Sabun Blondo, dan Cookies Ampas Kelapa
60	PKM-PM-1	Emas	YUKI KRISTINA LASE	Universitas Diponegoro	Pemanfaatan Alat Musik Kalimba Dalam Upaya Meningkatkan Optimisme Dan Harapan Hidup Pada Lansia Di RPSLU Wening Wardoyo
61	PKM-PI	Favorit	ASLA TARA ROMA ITO HUTASUHUT	Universitas Negeri Medan	Diagnosa Rotary Dinamo Mobil
62	PKM-PI	Perunggu	MUHAMMAD HARIS YULIANTO	Universitas Gadjah Mada	TecoBator: Alat Pemasakan dan Inkubator Sterilisasi Sebagai Solusi Peningkatan Produktivitas dan Umur Simpan Madu Nabati Kelapa di KWT Nira Lestari
63	PKM-PI	Perak	MADINA TAWPEATUBUN	Politeknik Perikanan Negeri Tual	Inovasi Alat Pengasapan Ikan Sebagai Upaya Meningkatkan Produktifitas Ibu-Ibu Penjual Ikan Asap pada Pasar Malam Fiditan Kota Tual
64	PKM-PI	Emas	MARCO ALFIANO LAOH	Universitas Sam Ratulangi	Sistem Kontrol Greenhouse Berbasis Arduino Uno untuk Mengendalikan Penyakit Karat Putih dalam Upaya Meningkatkan

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
					Kualitas Produksi Bunga Krisan di Tomohon
65	PKM-KI	Favorit	YUDI RAMADHONI	Universitas Negeri Medan	Linier Aktuator Bagi Kaki O
66	PKM-KI	Perunggu	M ALDI NUGROHO	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Automatic Onion Peeler and Cutter dengan Battery Valve-Regulated Lead-Acid sebagai Backup System Guna Optimalisasi Pengolahan Bawang Merah Goreng
67	PKM-KI	Perak	PUTRI RIZKY FEBRIANTI	Universitas Negeri Malang	GO-TANI: Gamifikasi pada Smart Agriculture System Berbasis Blockchain-Enabled IoT dan Wireless Network Guna Mendukung Sustainable Development Goals (SDGs)
68	PKM-KI	Emas	Muhammad Daffa' Faiz Amsari	Institut Pertanian Bogor	Adjustable Telescopic Sticks and Portable Trolley Sebagai Alternatif Alat Panen Buah Kelapa Muda Anti Pecah dan Tanpa Panjat
69	PKM-KC-3	Favorit	ANASAH ZULFAH	Universitas Airlangga	SMARTOSE: SMARTWATCH PENDETEKSI DIABETES 3 IN 1 (GLUKOSA DARAH, HBA1C DAN KETON) MENGGUNAKAN ECG DAN ELEKTROKIMIA BERBASIS DEEP LEARNING
70	PKM-KC-3	Perunggu	Muhammad Rafi	Universitas Gadjah Mada	Cyclezzz: Deep Sleep Detector with Alarm Cycle Berbasis Sensor Photoplethysmography Terintegrasi Smartphone untuk Peningkatan Kualitas Tidur
71	PKM-KC-3	Perak	M. Taufiqul Huda	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Detektor Hemoglobin Non-Invasif dengan Kecerdasan Buatan Tertanam STM32 Untuk Memprediksi Anemia Bagi Penderita Systemic Lupus Erythematosus
72	PKM-KC-3	Emas	Nidaan Khofiya	Universitas Brawijaya	Rancang Bangun Sistem Deteksi Konsentrasi Mikroalga Multispesies Berbasis Citra Mikroskop dan Deep Learning
73	PKM-KC-2	Favorit	AKBAR	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan	Pick Thresher: Prototipe Alat untuk Efisiensi Proses Syzygium aromaticum Harvesting sebagai Solusi Permasalahan Petani
74	PKM-KC-2	Perunggu	HANDAL WALLY AKBAR	Universitas Brawijaya	Alat Terapi Temporomandibular Disorder (TMD) Menggunakan Metode TENS dengan Pendekatan Teledentistry dan Monitoring Sensor EMG Terintegrasi Internet of Things
75	PKM-KC-2	Perak	Matthew Hu	Institut Teknologi Bandung	VORIONE: Generator Listrik Berbasis Fenomena Resonansi Getaran Akibat Vortex Shedding

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
					dengan Kemampuan Penyesuaian Otonom
76	PKM-KC-2	Emas	ANNISA SEPTYANA NINGRUM	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Rapid Diagnostic Microfluidic Biosensor untuk Deteksi Dini Gangguan Neurologis Berbasis Machine Learning
77	PKM-KC-1	Favorit	AGUNG TRESNA ANUGRAH	Universitas Pendidikan Indonesia	PENGEMBANGAN VIRTUAL INSTRUMEN SULING TRESNA V.1.0
78	PKM-KC-1	Perunggu	ANDRE KURNIAWAN	Universitas Andalas	Alat Pendeteksi Dini Retinopati Diabetik Menggunakan Machine Learning Terintegrasi Internet of Things
79	PKM-KC-1	Perak	FANI AHMAD REFANSAH	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Smart Detection Permittivity Biosensor Pendeteksi Risiko Chronic Obstructive Pulmonary Disease Berbasis Deep Learning
80	PKM-KC-1	Emas	Zarfan Fawwaz Muhamad	Universitas Syiah Kuala	Detektor Dugaan Penyakit Paru Obstruktif Kronis dengan Endoscopic Mucosal Recognition pada Rongga Mulut Perokok yang Terintegrasi Internet Of Things (IoT)
81	PKM-K-4	Favorit	Hidayatus Sadri	Universitas Syiah Kuala	Carin (Cat Tamarin) Produk Shampo Antibakteri dan Antijamur Berbahan Dasar Daun Asam Jawa untuk Perawatan Kucing
82	PKM-K-4	Perunggu	Ingrid Putri Ramadhani	Universitas Padjadjaran	EasyBath : 3in1 Antimicrobial Waterless Bath Spray Berbahan Rempah dan Limbah Kulit Jeruk Siam sebagai Produk Eco-Friendly Khas Nusantara
83	PKM-K-4	Perak	ZAKIYA AYU NISA	Universitas Negeri Semarang	Corn-Be Mask : Sheet Mask Bioselulosa dari Eco-Enzyme Rambut Jagung Sebagai Perawatan Kulit Wajah yang Ramah Lingkungan
84	PKM-K-4	Emas	Intan Syafiiyah	Universitas Negeri Malang	FOAMI: Inovasi Biofoam Biodegradable dari Limbah Jerami sebagai Wadah Makanan yang Lebih Aman bagi Kesehatan
85	PKM-K-3	Favorit	INDAH NANDA KURNIA	Universitas Cenderawasih	pemanfaatan sabun sekali pakai dari daun sagu sebagai antibakterial pada kulit
86	PKM-K-3	Perunggu	Dwi Indah Yulianti	Institut Pertanian Bogor	Sheeco: Inovasi Media Tanam Hidroponik Berbahan Dasar Limbah Biodegradable Wol Domba-Coco Fiber dengan Planted Mikoriza arbuskular
87	PKM-K-3	Perak	SALSABILA DHITA NURANI	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	MarmorStuff: Inovasi Bisnis Furnitur dan Home Decor Ramah Lingkungan Bergaya Eclectic Berbasis Upcycle Material Limbah Marmer
88	PKM-K-3	Emas	FEBRI HARIADI	Universitas Diponegoro	COLFISH : TABLET KOLAGEN DARI LIMBAH TULANG TONGKOL (EUTHYNNUS AFFINIS) DAN SISIK

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
					MUJAIR (OREOCHROMIS MOSSAMBICUS) SEBAGAI SUPLEMEN KESEHATAN KULIT
89	PKM-K-2	Favorit	RIVALDI PRATAMA	Universitas Hasanuddin	Mammuno Flies: Inovasi Spray 3 in 1 dari Limbah Organik Sebagai Repellent Hama Lalat Rumah, Sanitizer, dan Odor Eliminator
90	PKM-K-2	Perunggu	ANIS AUFAR MAKARIM	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Raih asa: Platform Konsultasi Beasiswa Dalam Negeri Nomor 1 Melalui Peer Mentoring Berbasis Website
91	PKM-K-2	Perak	NISRINA KHOIRUNNISA SALSABILA	Universitas Jenderal Soedirman	SUSTAINABLE PACKING FOAM SEBAGAI ALTERNATIF BAHAN PACKING BERSIFAT BIODEGRADABLE DAN COMPOSTABLE
92	PKM-K-2	Emas	Tabitha Andrea Putri	Universitas Gadjah Mada	Rimbakara: Buku Interaktif dengan Virtual Influencer sebagai Media Pengembangan Rasa Empati Anak Usia Dini terhadap Ancaman Kepunahan Satwa Endemik Indonesia
93	PKM-K-1	Favorit	Vanesa Kusuma Putri	Universitas Negeri Malang	CHEMTRO: Media Edukasi Multiple Representation Berbasis Kearifan Lokal Terintegrasi Augmented Reality sebagai Upaya Meningkatkan Kompetensi 4C dan Pelestarian Budaya
94	PKM-K-1	Perunggu	HELEN ATRIS ROMADHONA KUSWANDI PUTRI	Universitas Negeri Malang	Inovasi Bubble Wrap Biodegradable dari Sintesis Bioplastik Berbahan Pati Singkong dan Gambas Kering (<i>Luffa acutangula</i>)
95	PKM-K-1	Perak	MUHAMMAD RIZKY PRATAMA SAIU	Universitas Negeri Gorontalo	KARAWO-HITS: Kerawang Motif Histologi Jaringan Tubuh Manusia Berbasis Aplikasi Pixelart sebagai Upaya Meningkatkan Nilai Jual Kerajinan Kerawang
96	PKM-K-1	Emas	Aurelia Della Imani	Universitas Airlangga	"GRAPTODENT" Herbal Denture Cleanser: Inovasi Terkini Produk Pembersih Gigi Tiruan dalam Membunuh <i>Candida albicans</i> penyebab Denture Stomatitis.
97	PKM-GFT	Favorit	RICHE MULJANA	Universitas Bina Nusantara	Gunung Berapi Sebagai Sumber Energi Masa Depan Eksplorasi Potensi Panas Bumi untuk Mendukung Ketahanan Energi Indonesia
98	PKM-GFT	Perunggu	Firza Aji Zunaarta	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	MediTwin: Sistem Penanganan Medis Berbasis Metaverse dengan Personalized Medicine guna Mewujudkan Sistem Kesehatan yang Efektif, Efisien, dan Zero Error

No	kelas	Ket	nama	perguruan_tinggi	judul
99	PKM-GFT	Perak	Seliani Fitria Mukti	Institut Pertanian Bogor	Fuellution : Solution for fuel and polution - Kawasan industri pengubah polusi menjadi energi
100	PKM-GFT	Emas	Ivandi Cahya Pratama	Universitas Gadjah Mada	NCT (Neutral Carbon Transportation) : Inovasi Sistem Transportasi berbasis E-fuel sebagai Supporting Konsep Self Managing Weather City di Indonesia

C. Mahasiswa Bertalenta

No	kelas	peran	nama	perguruan_tinggi	judul
1	PKM-GFT-1	Ketua Kelompok	Tiara Priscilla	Politeknik Negeri Samarinda	Stasiun Air Minum Dengan Konsep One Service To Serve-Net Zero Emission Sebagai Inovasi Dalam Mengurangi Sampah Plastik
2	PKM-K-1	Anggota 1	Gilang Ratri Sakti	Universitas Airlangga	"GRAPTODENT" Herbal Denture Cleanser: Inovasi Terkini Produk Pembersih Gigi Tiruan dalam Membunuh Candida albicans penyebab Denture Stomatitis.
3	PKM-K-2	Ketua Kelompok	SAEFUL UMAM	Universitas Negeri Malang	Inovasi Moisturizer Berteknologi Nano Berbasis TiO2/Daun Binahong/Biji Sacha Inchi Sebagai Solusi Anti Inflamasi dan Anti Aging
4	PKM-K-3	Ketua Kelompok	Nisrina Hasna` Nabil	Universitas Negeri Semarang	Inovasi Paduan Enzim dari Kulit Buah Alami Terfermentasi sebagai Sabun Alternatif Alami Tanpa Bilas bagi Traveller
5	PKM-K-4	Anggota 4	SERAVIN AFRA SECUNDA	Universitas Gadjah Mada	PULIH sebagai Buku Interaktif yang Dilengkapi dengan Aplikasi Ponsel guna Meningkatkan Kualitas Kesehatan Mental melalui Promosi Strategi Koping Adaptif
6	PKM-KC-1	Anggota 1	PUAN MAHARANI	Universitas Hasanuddin	ECO-SAP (Eco-friendly and Smart Air Purifier) with Solar Energy : Alat Penjernih Udara pada Jalan Padat Kendaraan Berbasis Internet of Things
7	PKM-KC-2	Ketua Kelompok	M. QOLBI AL-ZIKRI	Universitas Andalas	"Melanospay : Sistem Deteksi Dini Melanoma Maligna dengan Metode Transfer Learning dan Depth Estimation Terintegrasi Iot"
8	PKM-KC-3	Ketua Kelompok	MUHAMMAD SYAMSUDIN PUTRA	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya	Rancang Bangun AGV Dengan Platform Swerve Drive
9	PKM-KI-1	Ketua Kelompok	Andry Prasetyo	Institut Teknologi Sepuluh Nopember	Smart Water Recycling Sink Berbasis Automation System Terintegrasi Cartridge Filter dan Ultraviolet Ray sebagai

No	kelas	peran	nama	perguruan_tinggi	judul
					Optimalisasi Penggunaan Air Bersih
10	PKM-PI-1	Anggota 3	Satria Bentang Samudra	Universitas Padjadjaran	Penerapan Pakan Fungsional Berbahan Baku Lokal Untuk Meningkatkan Performa Kambing Perah Di Kelompok Peternak Tani Jaya Makmur Daerah Pesisir Pantai
11	PKM-PM-1	Ketua Kelompok	MUHAMMAD JHONY FONSEN	Universitas Gadjah Mada	Tok-Show Obah: Self Actualization Difabel dalam Berkesenian melalui Tarian dengan Iringan Mainan Tradisional di Panti Asuhan Bina Siwi, Yogyakarta
12	PKM-PM-2	Ketua Kelompok	ACHMAD MUFTI FAUZI	Universitas Negeri Malang	CATUR HANDAYANI : PENINGKATAN WAWASAN KEBANGSAAN MELALUI PENDIDIKAN MULTIKULTURAL BERBASIS PROJECT-BASED LEARNING PADA SANTRI PONDOK PESANTREN SALAFIYAH SHIROTHUL FUQOHA' MALANG
13	PKM-PM-3	Ketua Kelompok	Hilwa Zakia Rosyada	Universitas Islam Riau	Pemberdayaan Ibu PKK Bagan Melibur, Meranti dalam Pemanfaatan Limbah Ampas Sagu Menjadi Biogas sebagai Upaya Peningkatan Ekonomi Rumah Tangga
14	PKM-PM-4	Anggota 2	A. RUUM SYAMS CAKRA	Universitas Muhammadiyah Bone	Pemuda Putus Sekolah Bebas Stigma Melalui Upskilling Olah Potensi Akar Bambu Sebagai Biofertilizer Alternatif di Desa Balle
15	PKM-RE-1	Ketua Kelompok	Muhammad Akbar Nugrahadi	Institut Teknologi Bandung	Optimasi Rekonstruksi Citra Untuk Identifikasi Model Representatif Fraktur Tulang Berbasis Tomografi Impedansi Listrik
16	PKM-RE-2	Ketua Kelompok	Nur Qadri Febrianti	Universitas Hasanuddin	Inovasi Smart-Targeted Drug Delivery melalui Kombinasi pH-sensitive Nanoparticle dan Dissolving Microarray Patch untuk Meningkatkan Efektivitas Methotrexate pada Terapi Arthritis Rheumatoid
17	PKM-RE-3	Ketua Kelompok	Ni Nyoman Ary Dewanthi	Universitas Airlangga	Injectable Alginate/Polypyrrole Hydrogel sebagai Kandidat Terapi Spinal Cord Injury
18	PKM-RE-4	Anggota 1	MUH. NUR MAHMUDI	Universitas Halu Oleo	SMART MATERIAL: Timah Oksida (SnO2) Sebagai Electron Transport Material Pada Perovskite Solar Cell.
19	PKM-RE-5	Anggota 3	ZAVIRAH SILALAH	Universitas Airlangga	Kombinasi Hibrid Kitosan-Kulit Pisang dengan Ekstrak Pegagan

No	kelas	peran	nama	perguruan_tinggi	judul
					sebagai Biomaterial Herbal Modern Wound Dressing dalam Upaya Penyembuhan Luka Diabetes
20	PKM-RE-6	Ketua Kelompok	ANUGERAH YAUMIL RAMADHANI AZIZ	Universitas Hasanuddin	Inovasi Separable-Effervescent Microneedles sebagai Strategi Penghantaran Selektif Rivastigmine Menuju Otak untuk Meningkatkan Efektivitas Terapi Kontrol Demensia pada Penyakit Alzheimer
21	PKM-RSH-1	Anggota 3	Dirgam Dapa Haidar Saparilla	Institut Pertanian Bogor	Lamban Langgakh: Refleksi Kearifan Lokal sebagai Mitigasi Bencana Longsor pada Masyarakat Desa Bojongkoneng di Tengah Transformasi Modernisasi
22	PKM-RSH-2	Ketua Kelompok	FAREL ANDENI	Universitas Andalas	Analisis Pengaruh Pelarangan Ekspor dan Pajak Ekspor Tembaga diIndonesia dengan GTAP Model
23	PKM-RSH-3	Anggota 1	Dwi Nugraha	Institut Pertanian Bogor	Pengaruh Fenomena Fatherless terhadap Perilaku Penyimpangan Seksual LGBT (Lesbian, Gay, Bisexual, dan Transgender) di Kota Bogor
24	PKM-RSH-4	Anggota 1	AIDA ANNISA NUR KAMILA	Universitas Negeri Malang	Manusia dengan Naluri Animalia: Menguak Agresivitas Brutal Pelaku Pembunuhan Ditilik dari Ketidakseimbangan Struktur Mental (Province of The Mind)
25	PKM-VGK-1	Ketua Kelompok	DIAN KOMALASARI	Universitas Diponegoro	Smart Power BUMDes Sebagai Sistem Integrasi Pengelolaan Bioenergi Melalui Collaborative Local Business Guna Mewujudkan Desa Berenergi Bersih dan Terbarukan

Ditetapkan di Jakarta

pada tanggal 30 November 2023

KEPALA BALAI PENGEMBANGAN
TALENTA INDONESIA,



ASEP SUKMAYADI

NIP 197206062006041001