



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

Alamat: Jalan Colombo Nomor 1, Yogyakarta 55281  
Telepon (0274) 565411, Faksimile (0274) 548203  
Laman: [fmipa.uny.ac.id](http://fmipa.uny.ac.id), Email: [humas\\_fmipa@uny.ac.id](mailto:humas_fmipa@uny.ac.id)

Nomor : B/463/UN34.13/KM/05.03/2022  
Lamp. : 1 (satu)  
Hal : Pengumuman Hasil Kelulusan Proposal PKM  
MIPA LPTK AMLI Se-Indonesia Tahun 2022.

23 Juli 2022

Yth. Dekan FMIPA/FPMIPA

1. Universitas Negeri Medan
  2. Universitas Negeri Padang
  3. Universitas Negeri Jakarta
  4. Universitas Pendidikan Indonesia
  5. Universitas Negeri Semarang
  6. Universitas Negeri Yogyakarta
  7. Universitas Negeri Surabaya
  8. Universitas Negeri Malang
  9. Universitas Negeri Makassar
  10. Universitas Negeri Manado
  11. Universitas Negeri Gorontalo
  12. Universitas Negeri Pendidikan Ganesha
- Di Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan telah dilakukan Review Proposal PKM oleh Tim Reviewer PKM MIPA LPTK AMLI se Indonesia Tahun 2022, bersama dengan surat ini kami umumkan Hasil Kelulusan Proposal PKM dengan data (terlampir).

Demikianlah hal ini kami sampaikan, atas perhatian dan kehadiran Saudara diucapkan terima kasih.

Ketua Panitia,

Dr. Pujiyanto, M.Pd.  
NIP. 197703232002121002

Yogyakarta, 23 Juli 2022  
Sekretaris Panitia,

Yunita Fera Rahmawati, S.Pd., M.Sc  
NIP. 198506102019032014

Mengetahui,  
Dekan FMIPA UNY / Ketua PKM AMLI

Prof. Dr. Ariswan, M.Si  
NIP. 195909141988031003



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

Alamat: Jalan Colombo Nomor 1, Yogyakarta 55281  
Telepon (0274) 565411, Faksimile (0274) 548203  
Laman: [fmipa.uny.ac.id](http://fmipa.uny.ac.id), Email: [humas\\_fmipa@uny.ac.id](mailto:humas_fmipa@uny.ac.id)

**Pengumuman Kelulusan Proposal PKM AMLI 2022**

1. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-RE

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
1.	RE-17	Aliyaah Nadya Paramitha Rauf	UNG	PKM-RE	Aktivitas Enzim Bromelin dari Sari Nanas Terhadap Kuantitas dan Kualitas Minyak Kelapa Berbasis Santan Kelapa dan Kelapa Parut
2.	RE-20	Siti Nurhalizah Pou	UNG	PKM-RE	Aromaterapi Essential Oil dari Tumbuhan Tabulotutu Euphorbia Hirta L.
3.	RE-6	Nabila Salsabil Ananti	UNJ	PKM-RE	CalAr (Calculus with Augmented Reality) sebagai Aplikasi Berbasis Android untuk Meningkatkan Kemampuan Spasial Pada Pembelajaran Kalkulus Abad 21
4.	RE-90	Siska Miati Jati Ningsih	UNJ	PKM-RE	Pengaruh Penggunaan Starter Ragi Tape dan EM4 Terhadap Produk Kompos Ampas Kelapa
5.	RE-66	Tias Eva Listy Ayuni	UNJ	PKM-RE	UJI EFEKTIVITAS PSEUDOMONAS SPP. DARI LIMBAH SAYURAN SEBAGAI AGEN DEGRADASI LIMBAH PEWARNA AZO
6.	RE-28	Ajriansyah	UNM	PKM-RE	Pemodelan Machine Learning dalam Prediksi Curah Hujan dan Klasifikasi Cuaca Tiap Provinsi di Indonesia Sebagai Antisipasi Dini Menghadapi Cuaca Ekstrem
7.	RE-44	Khaerunnisa	UNM	PKM-RE	ANALISIS DAN SIMULASI PEMODELAN MATEMATIKA PADA PENYEBARAN CAMPAK DENGAN VAKSINASI YANG TERTUNDA AKIBAT MASA PANDEMI COVID-19 DI KOTA MAKASSAR
8.	RE-46	La ode salman yassar	UNM	PKM-RE	PEMODELAN BAYESIAN SPASIAL CONDITIONAL AUTOREGRESIVE (CAR) LOCALISED DALAM MENGETAHUI FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENINGKATAN KASUS COVID-19 DI SULAWESI SELATAN

9.	RE-41	Riska Yuliana	UNM	PKM-RE	PEMANFAATAN BIOGAS DARI KOTORAN KUDA SEBAGAI ENERGI ALTERNATIF BAGI MASYARAKAT DI KABUPATEN JENEPONTO
10.	RE-29	Zhalfariani Narsan	UNM	PKM-RE	Pengembangan Salep Luka Bakar Ekstrak Etanol Daun Balakacida ( <i>Chromolaena odorata</i> L.) Pada Kelinci
11.	RE-26	Hania Damayanti	UM	PKM-RE	Bryo-Energy: Konsep Alternatif Renewable Energy Hasil Transesterifikasi <i>Marchantia polymorpha</i> Menjadi Minyak Biodiesel sebagai Peluang Transisi Energi di Indonesia
12.	RE-5	Soffy Septya Novatin	UM	PKM-RE	PENGARUH ANIL TERMAL PADA SIFAT OPTIK DAN TRANSFER ELEKTRONIK DARI NANOPARTIKEL ZNO UNTUK PENGEMBANGAN SEL SURYA PERFORMA TINGGI
13.	RE-4	Soffy Septya Novatin	UM	PKM-RE	SINTESIS DAN KARAKTERISASI $\text{Co}_x\text{Fe}_{3-x}\text{O}_4$ -PEG/GRAPHEN/ZnO BERBASIS PASIR BESI UNTUK APLIKASI ANTI RADAR
14.	RE-163	Arfito Nugroho	UNIMED	PKM-RE	Membasmi Parasit <i>Tetrahymena</i> Pada Ikan Koi Dengan Ekstrak Ketapang
15.	RE-134	Fuaddinda Putri Salsabila	UNIMED	PKM-RE	Potensi Senyawa Flavonoid Ekstrak Metanol Daun <i>Simargaolgaol</i> ( <i>Aglaonema modestum</i> Schott ex Engl) Terhadap Sel Kanker Leukimia P388
16.	RE-171	Sulandari	UNIMED	PKM-RE	Dinamika Kualitas Perairan Pantai Pulau Karang
17.	RE-233	Alwi Nofriandi	UNP	PKM-RE	AUTOMATIC SOIL TEMPERATURE AND SOIL MOISTURE SEBAGAI SOLUSI PENINGKATAN ALAT UKUR KONVENSIONAL DI BMKG SICINCIN
18.	RE-138	Mariza Anjelia	UNP	PKM-RE	Sintesis dan Karakterisasi Xerogel dari Limbah Kulit Durian dan Pemanfaatannya sebagai Adsorben Logam Berat Berbahaya
19.	RE-42	Ferigo Taufani Tri Hakiki	UNNES	PKM-RE	classification. Hoax (Fungsi pada Software R untuk Mengklasifikasikan Text Mining Informasi Hoax tentang COVID-19 dari Media Sosial Twitter)
20.	RE-63	Naina Rizki Kenarni	UNNES	PKM-RE	PERBEDAAN KERAGAMAN DAN KEKAYAAN KOMUNITAS FILUM MIKROBA SECARA METAGENOMIK PADA MIKROBIOMA TANAH SAWAH BERPESTISIDA DAN NON PESTISIDA
21.	RE-70	Shafira Septiana Putri	UNNES	PKM-RE	Identifikasi Target dan Mekanisme Epigallocatechin Gallate (EGCG) terhadap Penghambatan Kanker Payudara HER2+ berdasarkan Analisis Bioinformatika

22.	RE-219	Ahmad Misbakhus Sururi	UNESA	PKM-RE	Bioaktivitas Ekstrak Kulit Batang <i>Syzygium samarangense</i> sebagai Alternatif Antikanker Payudara
23.	RE-149	Ahmad Rudi Setiawan	UNESA	PKM-RE	UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI ETANOL HASIL EVAPORASI EKSTRAK KAYU SECANG TERHADAP BAKTERI <i>ESCHERICHIA COLI</i> DALAM SEDIAAN HAND SANITIZER
24.	RE-220	Elsa Aulia Vebianawati	UNESA	PKM-RE	Karakterisasi Sumber Daya Genetik Mimi Mintuna Lokal Madura Jawa Timur Berbasis DNA Mini Barcode COI
25.	RE-294	Ajeng Septiana Putri	UNY	PKM-RE	Greensintesis dan Karakterisasi Nanokomposit MnO <sub>2</sub> /C dari Kulit Ari Singkong sebagai Elektroda Superkapasitor
26.	RE-234	Aulia Rosada Salsabila	UNY	PKM-RE	UJI BANDING KOMPOSISI MEDIA SEMAI RAMAH LINGKUNGAN PENGGANTI ROCKWOOL DARI LIMBAH ORGANIK UNTUK BUDIDAYA HIDROPONIK TANAMAN SELADA ( <i>Lactuca sativa</i> L.)
27.	RE-110	Bella Istiqomah	UNY	PKM-RE	Pengembangan Nanoserat Selulosa Berbahan Baku Rumpun Gajah ( <i>Pennisetum purpureum</i> ) sebagai Bahan Penguat Komposit dengan Metode TEMPO
28.	RE-205	Bian Itsna Ashfa Al Ashfiya	UNY	PKM-RE	Inovasi Pelapisan Carbon Nanodots pada Lapisan Tipis Timbal(II) Sulfida sebagai Potensi Sensor Inframerah
29.	RE-210	Haslinda Nawang Sari	UNY	PKM-RE	Inovasi Edible Coating Spray dari Kulit Salak ( <i>Salacca zalacca</i> ) untuk Meningkatkan Shelf Life Buah Tomat Elektroda Superkapasitor
30.	RE-239	Tri Wahyuningsih Sholikhatun	UNY	PKM-RE	Potensi Nanosilver Ekstrak Kulit Jengkol ( <i>Pithecellobium jiringa</i> ) sebagai Biofungisida terhadap Penyakit Antraknosa <i>Colletotrichum capsici</i> pada Tumbuhan Cabai Merah

2. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-RSH

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
1.	RSH-139	ILHAM ARIEF	UNG	PKM-RSH	PLAT FORM KONSELING BERBASIS WEBSITE SEBAGAI MEDIA ALTERNATIF PENANGGULANGAN MASALAH SELF DIAGNOSIS PADA REMAJA
2.	RSH-131	Muhammad Zulfadhli	UNM	PKM-RSH	PENGARUH MEDIA SOSIAL TIKTOK TERHADAP PERILAKU ANAK USIA DINI DI KOTA MAKASSAR
3.	RSH-34	Anggun Simaremare	UM	PKM-RSH	DIGITAL INTERACTIVE PHYSICS COMIC BERBASIS STEAM PADA MATERI USAHA DAN ENERGI SEBAGAI LANGKAH REVITALISASI PEMBELAJARAN ABAD 21
4.	RSH-175	Devi Mariya Sulfa	UM	PKM-RSH	Pengaruh ANIMOPOLI sebagai media pembelajaran interaktif berbasis augmented reality terhadap peningkatan kognitif, komunikasi, kolaborasi siswa SD Rejoyoso 04 Bantur Malang
5.	RSH-192	Altaira Averil Adella.AR	UNP	PKM-RSH	Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Digital Berbantuan Desmos
6.	RSH-164	Diyana Rahmatika Utami	UNP	PKM-RSH	Media Pembelajaran Berbasis Video Interaktif Menggunakan Model Pembelajaran Flipped Classroom untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Matematis Peserta Didik Materi Matematika Wajib
7.	RSH-37	Anggita Ayu Ivanda Saputri	UNNES	PKM-RSH	KEEFEKTIFAN MODEL TEAM BASED-PROJECT PADA PEMBELAJARAN PEMROGRAMAN VISUAL SCRATCH UNTUK MENINGKATKAN KREATIVITAS DAN COMPUTATIONAL THINKING SKILL CALON GURU IPA
8.	RSH-15	Azkie Shofani Aulia	UNNES	PKM-RSH	Pengembangan E-Modul IPA Berbasis Etnosains dengan Mengangkat Kuliner Wedang Tahu Khas Semarang

9.	RSH-53	Desy Fitria Astutianingtyas	UNNES	PKM-RSH	Pengembangan Ethnoscience Digital Worksheet pada Materi Energi dan Sumber Kehidupan untuk Siswa Kelas VII SMP
10.	RSH-32	Endah Ayu Adisti	UNNES	PKM-RSH	Implementasi Model Pembelajaran Visual Auditory Kinesthetic Berbantuan Assemblr Edu Berbasis Augmented Reality untuk Meningkatkan Critical Thinking pada Pembelajaran IPA
11.	RSH-84	Ghozy Hanafi Agung	UNNES	PKM-RSH	Efektivitas PBL Berbantuan Scratch Bernuansa Etnomatematika Cagar Budaya Kota Semarang untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Motivasi Belajar Siswa
12.	RSH-162	Adinda Salshabilla Yudha	UNESA	PKM-RSH	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis PjBL Terintegrasi STEM-JAS untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa pada Materi Himpunan
13.	RSH-195	Elfa Selviana	UNESA	PKM-RSH	Pengembangan Virtual Laboratory sebagai Inovasi Multimedia Pembelajaran Interaktif pada Materi Laju Reaksi untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Peserta Didik
14.	RSH-166	NATASYA NURHUSNINA FILDZAH	UNESA	PKM-RSH	PENGEMBANGAN E-MOWARA: E-MODUL INTERAKTIF BERWAWASAN NUSANTARA UNTUK MELATIH COMPUTATIONAL THINKING SISWA MENENGAH
15.	RSH-228	Ruli Rahmawati	UNESA	PKM-RSH	Kajian Matematis Kampanye Puasa Media Sosial Berbasis Video Pendek (TikTok, Instagram, Youtube) Pada Kalangan Mahasiswa Unesa
16.	RSH-215	Amalia Ferdianti	UNY	PKM-RSH	Model Mitigasi Erupsi Gunung Merapi: Prespektif Mbah Maridjan dan Local Indigenous Knowledge
17.	RSH-187	Anjani Fitriana Pramesti	UNY	PKM-RSH	Pengembangan Media Pembelajaran E-Comic pada Materi Gaya Gesek untuk Meningkatkan Minat Belajar dan Pemahaman Peserta Didik SMA.

18.	RSH-193	DESTY ZAFIRA RIZTANTI	UNY	PKM-RSH	PENGEMBANGAN E-LKPD SUHU DAN KALOR BERBASIS PBL TERINTEGRASI KEARIFAN LOKAL GUNA MENINGKATKAN PENGUASAAN KONSEP DAN KETERAMPILAN PROSES SAINS PESERTA DIDIK
19.	RSH-197	ZULFA LUTFI ANISA	UNY	PKM-RSH	IMPLEMENTASI PHYSICS ONLINE MODULE BERBASIS VIDEO KONTEKSTUAL MODEL PROBLEM BASED LEARNING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN BERPIKIR ANALISIS SISWA SMA
20.	RSH-194	Zulfi Hanifah	UNY	PKM-RSH	Rekonstruksi Keanekaragaman Fauna Masa Lalu Berdasarkan Identifikasi Singkapan Simbolik Relief Jataka Candi Borobudur dengan Tinjauan Etnosains

3. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-K

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
1.	K-203	Elsa Avrillia Putri	UNJ	PKM-K	Neutor Sebagai Website Penyedia Jasa Guru Privat Agar Terwujudnya Pendidikan Berkualitas Sesuai Dengan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (SDGS)
2.	K-52	Fadilah Qorimah	UNJ	PKM-K	Pemanfaatan Kain Perca Sebagai Buku Edukasi Sensorik Anak
3.	K-244	Nadya Kartika Putri Nainggolan	UNJ	PKM-K	R-MASK (Masker Wajah Organik dari Biji Pala dan Air Leri)
4.	K-132	Rizki Hafizh Dwiputra	UNJ	PKM-K	SPIRULIGU "KUE SAGU SPIRULINA": CAMILAN BERPROTEIN TINGGI PENCEGAH PENYAKIT MALNUTRISI
5.	K-6	Tia wahyuningsih	UNJ	PKM-K	EUCLIDA: INOVASI 3D AUGMENTED REALITY CARD UNTUK PEMBELAJARAN MATEMATIKA
6.	K-92	Mutmainnah	UNM	PKM-K	Antiperspiran Alami dari Cuka Apel Sebagai Solusi Permasalahan Bau Kaki
7.	K-9	Dio Rizki Nadar Putra	UM	PKM-K	Spray sanitizer dari Ekstrak Pelepeh Pisang dengan Tambahan Antibakteri Nano Silver Particle Beraroma Nipis Zest
8.	K-139	Muhamad Syaikhu Alam	UM	PKM-K	From The Seeds: Implementasi Paper Money Waste dalam Penguatan Citra Urban Farming Komoditas Jamur Tiram ( <i>Pleurotus ostreatus</i> )
9.	K-12	Nur Azizah Malikatul 'Ilmi	UM	PKM-K	Masker Mata Berbahan Dasar Daun Sirih sebagai Langkah Cerdas dalam Upaya Perawatan Mata untuk Mengurangi Tingkat Miopia di Indonesia
10.	K-238	Samudra Mutiara Hasanah	UM	PKM-K	Cartoon Book Terintegrasi Video 3D 360o Virtual Reality Dilengkapi Flashcard Games Sebagai Media Edukasi Sains Berbasis Al-Qur'an bagi Anak-anak
11.	K-204	Syalwa Dida Wuryanti	UM	PKM-K	IMPLEMENTASI MERANG PADI SEBAGAI SAMPO BATANG GUNA MEWUJUDKAN KONSEP ZERO WASTE DI INDONESIA
12.	K-39	Dani Firmansyah Kurniawan	UNNES	PKM-K	INOVASI OLAHAN KOPI HERBAL EKSTRAK BUAH MEDINILLA SPECIOSA UNTUK MENURUNKAN



No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
					KADAR GULA DARAH PENDERITA DIABETES
13.	K-62	Dinda Melati	UNNES	PKM-K	Analgetik Herbal Temanoenkapsulasi bagi Penderita Osteoarthritis dari Daun Pecut Kuda ( <i>Stachytarpheta indica</i> ) Berbasis Teknologi Ekstraktor Naviglio
14.	K-68	Fadillah Desintha Yuliani	UNNES	PKM-K	LONGANSPRAY: Antiseptik dari Ekstrak Daun Kelengkeng sebagai Produk Pembersih Luka Berbasis Spray yang Aman, Ramah Lingkungan, dan Ekonomis
15.	K-71	Fadhila Isnahardiyanti	UNNES	PKM-K	YOGURT EKSTRAK KULIT MANGGIS ( <i>Garcinia mangostana</i> L.) SEBAGAI SUMBER PANGAN FUNGSIONAL KAYA AKAN ANTIOKSIDAN
16.	K-102	Tiara Dwi Wulandari	UNNES	PKM-K	Cushy Edible Film Kemasan Makanan Ramah Lingkungan dari Kulit Pepaya sebagai Upaya Menanggulangi Masalah Sampah Plastik di Indonesia
17.	K-118	Mazaya Basmalah	UNESA	PKM-K	TeDawo: Inovasi Teh Olah Daun Sawo sebagai Minuman Herbal Antioksidan
18.	K-24	ROSSYTA CITRA AMALYA	UNESA	PKM-K	DRINK DZ: : Inovasi Minuman Scoby Kekinian Terfortifikasi dari Ekstrak <i>Pometia pinnata</i> yang Kaya Antioksidan untuk meningkatkan imunitas tubuh pasca pandemic
19.	K-11	Aisyah Harahap	UNIMED	PKM-K	TENUN AL-CHEMY
20.	K-170	Alek Candra Sinaga	UNIMED	PKM-K	Mutiara Anggur Laut ( <i>Caulerpa racemosa</i> ) Anti Aging
21.	K-133	Dandi Rifa'i Tarigan	UNIMED	PKM-K	SACUKA (Sabun Cuka Kayu)
22.	K-124	NANDO SEFTIAN BARUS	UNIMED	PKM-K	Miana Leaf Herbal Drink: Minuman Herbal Pencegah Penyakit Tifus dan Penambah Nafsu Makan
23.	K-174	Novita Nabilla	UNIMED	PKM-K	HECAN: Permen Herbal Batang Kecombrang
24.	K-56	Vera Yustika	UNG	PKM-K	BISMUT (BISKUIT MUTU TINGGI) INOVASI CAMILAN SEHAT DARI KULIT BUAH NAGA TERFORTIFIKASI DAUN KELOR UNTUK MENEKAN RISIKO OBESITAS PADA ANAK
25.	K-156	Albertus Tuhu Setyo	UNY	PKM-K	ADHESIDEV ACADEMY : PLATFORM

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
		Nugroho			PUSAT PELATIHAN DAN PENGEMBANGAN SKILL DIGITAL UNTUK MENYONGSONG ERA METAVERSE
26.	K-177	Dwinita Yuliantika	UNY	PKM-K	INOVASI MIE INSTAN SEHAT DARI TEPUNG PAKIS SEBAGAI SUMBER GIZI
27.	K-202	Firdaus Amruzain Satiranandi Wibowo	UNY	PKM-K	LessBar (Iles-Iles Protein Bar) sebagai Kreasi Produk Cemilan yang Sehat dan Berprotein Tinggi
28.	K-144	Imas Roekhayati	UNY	PKM-K	Boba Daun Steva sebagai Alternatif Minuman Rendah Kalori
29.	K-152	Munarsih	UNY	PKM-K	WAROLIN: LILIN AROMATERAPI MENTHA PIPERITA BERBAHAN DASAR LIMBAH PLASTIK PET (POLYETHYLENE TEREPHTHALATE) BERBENTUK AKSARA JAWA
30.	K-146	Ramadhani Bara Kusuma	UNY	PKM-K	BISCUS Pomade : Natural Pomade Ekstrak Bunga Sepatu Untuk Mengatasi Uban Usia Dini

4. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-PM

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
1.	PM-151	Julia Lailatul Farikah	UM	PKM-PM	Klinik Animasi: Peningkatan Gemar Literasi Menggunakan Pendekatan ABCD (Asset Based Community Development) di SDN Purwantoro 1 Malang sebagai Implementasi SDGs
2.	PM-33	Moh. Izwarto Piyohu	UNG	PKM-PM	Pemberdayaan Masyarakat dalam Revegetasi Tanaman Obat Keluarga (TOGA) Pasca Pandemi Covid-19 di Desa Bongo IV Kecamatan Paguyaman, Kabupaten Boalemo
3.	PM-169	Ardiana Devi Kurnia	UNJ	PKM-PM	Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Ayam dan Bebek sebagai Pupuk Kalsium Pertanian Tanaman Sawi ( <i>Brassica juncea</i> , L.) di Jagakarsa, Jakarta Selatan
4.	PM-54	Fitri Nurkhaliza	UNM	PKM-PM	Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga menjadi Liquid Organic Biofertilizer (LOB) dalam Memacu Pertumbuhan Tanaman Hias di Kelurahan Bontoduri
5.	PM-150	Fadillah Rahmadana	UNIMED	PKM-PM	Dimensi Kaligrafi Ranting Teh ( <i>Camellia Sinensis</i> ) Sidamanik
6.	PM-125	Nur Maulana Ikhsan	UNNES	PKM-PM	Himatika Mengajar: Upaya Peningkatan Literasi Matematika dan Penguatan Karakter Konservasi Siswa SMP N 41 Semarang melalui Bimbingan Belajar Berorientasi TIK
7.	PM-96	Mohammad Faisol	UNESA	PKM-PM	PELATIHAN PENGOLAHAN SAMPAH PLASTIK MENJADI BAHAN BAKAR MINYAK SEBAGAI SOLUSI PENANGGULANGAN SAMPAH PLASTIK DI DESA SUDIMORO KABUPATEN JOMBANG
8.	PM-122	Fitri Salsabila	UNY	PKM-PM	Eco Bag 3 in 1 Tide Dye Program Budaya Ramah Lingkungan Guna Mengurangi Sampah Plastik Masyarakat Dusun Sawahan

9.	PM-237	Muhammad Nadhif Zuhri	UNY	PKM- PM	PENINGKATAN EFEKTIVITAS PENGUNAAN GOOGLE CLASSROOM DALAM KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR SECARA DARING BAGI SISWA SD N 2 PEDES
----	--------	--------------------------	-----	------------	--

5. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-PI

<b>No.</b>	<b>Reg-ID</b>	<b>Nama Ketua</b>	<b>Asal Institusi</b>	<b>Jenis PKM</b>	<b>Judul PKM</b>
1.	PI-128	Destriana Kristina Pardede	UNIMED	PKM-PI	SMART GREENHOUSE STABILITATOR KUALITAS DAN KUANTITAS STROBERI DI BERASTAGI
2.	PI-91	Nasrul	UNM	PKM-PI	INOVASI PENGOLAHAN AIR SUNGAI BERBASIS SMART FILTER AND CONTROLLING SYSTEM DENGAN PENGATURAN pH DARI BATANG PEPAYA UNTUK PENYEDIAAN AIR BERSIH

6. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-GFT

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
1.	GFT-142	Mina Devika Setiana	UM	PKM-GFT	SARDEN (Smart Apple Garden): Integrasi Sistem Reaktor Berbasis Biomassa Sebagai Agent of Climate Change Guna Meningkatkan Produksi Apel Malang
2.	GFT-173	Viska Rinata	UM	PKM-GFT	SMART-WAREHOUSE TERINTEGRASI IoT DAN TEKNOLOGI REKAYASA ENZIMATIK TERKONSEP PLECS SEBAGAI SOLUSI PENINGKATAN KUALITAS PETERNAKAN KAMBING DI RURAL AREA
3.	GFT-12	Zia Zulistya Anugrah	UM	PKM-GFT	Eco-Photobioreactor Park : Kawasan Integrasi Algae sebagai Respon Strategis Pembangunan Ibu Kota Baru Berbasis Mandiri Energi, Air Bersih dan Zero Pollution
4.	GFT-141	Nurul Khaerani	UNM	PKM-GFT	Pinisi Uitemate Assistant: Integrated Smart System Of Underground Runoff Flood Protection And Biozone UV Air Purifier
5.	GFT-230	Febriani Putri Keren Goni	UNIMED	PKM-GFT	Smart Freshwater System: Integrasi Desalinasi Polyacrylate Graphene dengan Memanfaatkan Artificial Intelligence Guna Mewujudkan SDGs
6.	GFT-230	Muhammad Aizri Fadillah	UNIMED	PKM-GFT	Educhain : Pemodelan Blockchain di lingkungan pendidikan sebagai solusi permasalahan karakter menuju sdgs 2030
7.	GFT-121	Putri Aprillia	UNIMED	PKM-GFT	POLYESTER ASPHALT : INOVASI PENINGKATAN KUALITAS ASPAL MASA DEPAN
8.	GFT-23	Gina Nurhasanah	UNJ	PKM-GFT	Physics Fun Augmented Reality: Inovasi Media Pembelajaran Interaktif Tata Surya untuk Siswa Penyandang Disabilitas Menggunakan Augmented Reality Berbasis Teknologi Asistif

9.	GFT-35	Muhammad Ivani	UNNES	PKM-GFT	Web Apps dengan Machine Learning dalam Pengenalan Bangun Datar untuk Meningkatkan Kemandirian dan Koneksi Matematika Sejak Dini
10.	GFT-78	Rifan Adi Pratama	UNNES	PKM-GFT	Pemanfaatan Aset Digital Berbasis Non Fungible Token (NFT) Terintegrasi Metaverse untuk Memperkenalkan Pakaian Adat Nusantara ke Mancanegara
11.	GFT-167	Khisna Alifah	UNY	PKM-GFT	Pertanian Modern Berbasis IoT dengan Pemanfaatan Energi Terbarukan
12.	GFT-197	Endang Tri Adiningsih	UNY	PKM-GFT	Physics Virtual Laboratory Berbantuan Xbox 360 Kinect sebagai Solusi Praktikum Daring

7. Daftar Nama yang Dinyatakan Lolos pada Skema PKM-AI

No.	Reg-ID	Nama Ketua	Asal Institusi	Jenis PKM	Judul PKM
1.	AI-55	Fiona Putri Parama Mallisa	UM	PKM-AI	EFEKTIVITAS GIM EDUKASI BRIGFAT BERBASIS AUGMENTED REALITY DALAM PEMBELAJARAN KINEMATIKA TERHADAP MATERI KINEMATIKA
2.	AI -123	FAYZA ANANDA	UNM	PKM-AI	STUDI LITERATUR PENERAPAN KURIKULUM PROTOTIPE DALAM MEMINIMALKAN LEARNING LOSS DAN MEMAKSIMALKAN ADAPTASI PEMBELAJARAN PASCAPANDEMI
3.	AI -241	Alif Rahman Hakim	UNJ	PKM-AI	PENGARUH KONSENTRASI PUPUK ORGANIK CAIR URINE MANUSIA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN KANGKUNG DARAT (IPOMEA REPTANS POIR)
4.	AI -172	Jumadil	UNG	PKM-AI	Pemberdayaan Masyarakat Desa Bulotalangi Timur Dalam Pembuatan Teh Daun Kelor Dalam Upaya Pemanfaatan Sumber Daya Alam Yang Melimpah
5.	AI -168	Salma Rahmadiani	UPI	PKM-AI	EKSPLORASI PENERAPAN LITERASI DIGITAL DALAM PEMBELAJARAN JARAK JAUH (PJJ) JENJANG SMP DI BANDUNG
6.	AI -221	Rachmat Karunia Putra Pangestu	UNESA	PKM-AI	BIODIVERSITAS TUMBUHAN OBAT DI KAWASAN PETUNG SEWU TAHURA RADEN SOERJO
7.	AI -101	Lusi Rahmawati	UNNES	PKM-AI	Menciptakan Pembelajaran Bermakna dengan Media Kalender Hijriyah pada Materi Pola, Barisan, dan Deret aritmatika terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah
8.	AI -93	Rosyidatul Aminah	UNNES	PKM-AI	PENGEMBANGKAN LEMBAR KERJA DENGAN MODEL PROBLEM BASED LEARNING BERBANTUAN ASSEMBLR EDU BERBASIS BOYONG GROBOG TERHADAP KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA



9.	AI -103	Unzil Maughfiroh Firdausi	UNNES	PKM- AI	JELAJAH NUSANTARA DAN BELAJAR MATEMATIKA MELALUI PEMBELAJARAN BERMAKNA BERBANTUAN BUKU AJAR TERINTEGRASI KEARIFAN LOKAL DENGAN MODEL CHALLENGE BASED ON SCIENTIFIC LEARNING TERHADAP LITERASI MATEMATIKA
10.	AI -198	Alifia Rahmawati	UNY	PKM- AI	UJI EFEKTIVITAS SALEP KULIT BUAH MANGGA (MANGIFERA INDICA L.) ARUMANIS UNTUK ANTI-INFLAMASI
11.	AI -184	Bernadeta Riza Melia Rosani	UNY	PKM- AI	PENGGUNAAN PELEPAH PISANG UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT MERAH ATAU PENYAKIT HAWAR PADA TANAMAN PADI (Oryza sativa)
12.	AI -207	Kholida Nailil Muna	UNY	PKM- AI	PENGARUH TRADISI SEDEKAH BUMI TERHADAP PENGHAYATAN NILAI BUDAYA GENERASI MUDA DI KECAMATAN GABUS, KABUPATEN PATI, JAWA TENGAH