

# KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

## BALAI PENGEMBANGAN TALENTA INDONESIA

Srengseng Sawah, Kota Jakarta Selatan, Jakarta 12640 Laman www.pusatprestasinasional.kemdikbud.go.id

Nomor : 1151/J7.1/PN.00/2022 20 November 2022

Lampiran: Dua berkas

Hal : Pengumuman pembagian kelas presentasi PIMNAS tahun 2022

Yth. 1. Rektor/Ketua/Direktur Perguruan Tinggi Negeri/Swasta

2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s.d. XVI

3. Peserta PIMNAS ke-35 Tahun 2022

Dengan hormat kami sampaikan bahwa Balai Pengembangan Talenta Indonesia (BPTI) Pusat Prestasi Nasional (Puspresnas) Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi akan menyelenggarakan Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) ke-35 tahun 2022 yang bekerja sama dengan Universitas Muhammadiyah Malang sebagai tuan rumah. Sehubungan dengan hal tersebut kami sampaikan:

1. Pembagian kelas pelaksanaan PIMNAS;

2. Ketentuan Presentasi PIMNAS;

Kami mohon Bapak/Ibu berkenan menginformasikan hal tersebut kepada mahasiswa peserta di perguruan tinggi masing-masing.

Atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami ucapkan terima kasih.

Kepala,



Asep Sukmayadi, NIP 197206062006041001

Tembusan:

-Kasubbag Umum BPTI



# Lampiran 1. Daftar Pembagian Kelas PIMNAS

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Abiyyu Naufal Rizqullah	PKMRE	Pemodelan Jaringan Saraf Tiruan Multilayer Perceptron Untuk Deteksi Dini Preeklampsia Pada Ibu Hamil	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
2	Adiva Aphrodita	PKMRE	Kajian Organoleptis Dan In Vivo: Formulasi Sprouted Snack Bar Berbahan Lokal Biji-Bijian Berkecambah Sebagai Alternatif Pemberian Makanan Tambahan Anti- Stunting	Universitas Gadjah Mada
3	Akbar Rafiqi	PKMRE	Efektivitas Plester Hidrogel Kombinasi Cangkang Telur Ayam Petelur Dan Ekstrak Etanol Jamur Kancing Sebagai Penyembuh Luka Diabetes	Institut Pertanian Bogor
4	Azka Algina	PKMRE	Uji Potensi Frekuensi Sonic Bloom Dalam Menginduksi Ketahanan Padi (Oryza Sativa) Terhadap Serangan Bakteri Xanthomonas Oryzae Penyebab Penyakit Hawar Daun	Universitas Padjadjaran
5	Christhalia Iewanda Rumalutur	PKMRE	Potensi Nanoemulsi Minyak Ikan Tindarung Dari Perairan Sulawesi Utara Sebagai Inhibitor Hmg-Koa	Universitas Sam Ratulangi
6	Dela Dafista	PKMRE	Analisis Proteomik Penggunaan Microbial Rennet Sebagai Koagulan Kasein Pada Cream Cheese Functional Terfortifikasi Nanoemulsi Polifenol Cocoa (Theobroma Cacao L)Protein Whey	Universitas Brawijaya
7	Eri Dwi Suyanti	PKMRE	Induksi Apoptosis Nanopartikel Kitosan Fraksi Alkaloid Daun Tapak Dara (Catharanthus Roseus L.) Terhadap Sel Lini Kanker Payudara Mcf-7	Universitas Gadjah Mada
8	Hanif Fikri Maulana	PKMRE	Aktivasi Karbon Dari Ban Bekas Untuk Anoda Ultrakapasitor Dengan Metode Pirolisis Termodifikasi Zns Sebagai Peningkat Kapasitas Untuk Kendaraan Listrik	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
9	Ilham Choiri	PKMRE	Nanoemulsi Fitonutrien Red Palm Oil Sebagai Biomediator Pertahanan Melawan Sar-Cov-2 Serta Uji Invivo Dan Invitro	Universitas Jambi
10	Juan Freddy	PKMRE	Formulasi Vaksin Intranasal Covid-19 Dengan Karier Bakteri Lactococcus Lactis Rekombinan Sebagai Sediaan Liquid Aerosol	Universitas Brawijaya
11	Merli Sestria	PKMRE	Smart Material Fotokatalis Mno2/Zno/Zsm-5 Via Metode	Universitas Muhammadiyah Riau

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
110	I WARN ZAVION AMA		Solvotermal Untuk Green Degradation Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit	- 0.9u.um. 198-
12	Neni Selita	PKMRE	Produksi Metabolit Torbangun (Coleus Amboinicus Lour.) Secara Organik Sebagai Potensi Laktogagum Dan Antihiperlipidemia Pada Berbagai Umur Panen	Universitas Gunadarma
13	Nur Syafika	PKMRE	Inovasi Formula Metformin Terinkorporasi Glucose-Response Microparticle Yang Terhantarkan Melalui Dissolvable Microneedle Sebagai Peningkat Efektivitas Terapi Diabetes Melitus Tipe 2	Universitas Hasanuddin
14	Rahmanda Mumtaz	PKMRE	Analisis Bio Antiseptic Berbasis Nanopartikel Rimpang Jahe Merah Sebagai Bahan Sterilan Pada Perbanyakan Tanaman Kakao Secara In Vitro	Politeknik Negeri Jember
15	Rama Dista	PKMRE	Formulasi Nanoemulsi Ekstrak Daun Sungkai (Peronema Canescens Jack) Untuk Meningkatkan Efek Antikolesterol Pada Mencit Yang Diinduksi Diet Lemak Tinggi	Institut Pertanian Bogor
16	Rif'Atu Nuril Laily	PKMRE	Pengaruh Tekanan Dan Ukuran Nanospray Zno Nanoflower Untuk Optimasi Performa Fotosuperkapasitor Sebagai Media Pemanen Dan Penyimpan Energi	Universitas Negeri Malang
17	Risma Rahmawati	PKMRE	Inovasi Plester Hidrogel Berbahan Dasar Batang Ubi Kayu Dan Biji Pepaya Muda Sebagai Alternatif Penyembuhan Luka Pada Penderita Diabetes	Universitas Sebelas Maret
18	Safa Auli Zahra	PKMRE	Pengukuran Kandungan Mikroplastik Pada Air Hujan Di Jalan Raya Garis Imajiner Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta	Universitas Ahmad Dahlan
19	Salsabila Putri Khairani	PKMRE	Aktivitas Antikanker Dan Induksi Apoptosis Ekstrak Biji Kapulaga (Amomum Cardamomum) Terhadap Kultur Sel Kanker Payudara Dan Sel Kanker Servix	Universitas Andalas
20	Viona Setiawan	PKMRE	Inovasi Psikobiotik Dengan Kombinasi Bakteri Lactobacillus Dan Ekstrak Piperin Dari Cabai Jawa (Piper Retrofractum) Sebagai Alternatif Terapi Gangguan Depresi Mayor	Institut Teknologi Bandung
21	Zaskia Alifia	PKMRE	Sintesis Nanorod Bismuth Vanadate Dengan Bioreduktor Ekstrak Nigella Sativa Sebagai Foto-Antibakteri Pada Pseudomonas Aeruginosa	Universitas Jenderal Soedirman

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
22	Zetta Fazira	PKMRE	Sintesa Pupuk Struvite (Magnesium, Ammonium, Dan Fosfat) Dari Urin Sapi Dengan Pemanfaatan Bittern Sebagai Sumber Magnesium Menggunakan Teknik Presipitasi	Universitas Syiah Kuala

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Achmad Bachtiar Tojjibahululum	PKMRE	Sintesis Dan Karakteristik Nano Kalsium Dari Bio-Waste Tulang Ayam Sebagai Bahan Advanced Material Bernilai Ekonomi Tinggi	Politeknik Negeri Jember
2	Adinda Zahrani Mintarja	PKMRE	Greeny Maternity Pad : Solusi Tepat Alternatif Penyembuhan Luka Perineum Pasca Persalinan Pervaginam	Universitas Brawijaya
3	Cakra Abdillah	PKMRE	3D-Printed Bioresorbable Vascular Scaffold Polylactic Acid/Polycaprolactone (Pla/Plc) Dengan Coating Kitosan Sulfat Sebagai Solusi Aterosklerosis	Universitas Airlangga
4	Chusna Nur Yuliantika	PKMRE	Karbon Kuantum Dots Terkonjugasi Dari Limbah Kopi Sebagai Material Teragnostik Pada Penyakit Kanker	Universitas Sebelas Maret
5	Delsi Anjarwati	PKMRE	Efektifitas Tepung Ampas Kelapa Dan Biji Alpukat Dalam Menurunkan Indeks Glikemik Roti Tawar Sebagai Pangan Alternatif Penderita Diabetes	Universitas Muhammadiyah Malang
6	Eduar Efrodo Ndraha	PKMRE	Karakteristik Basis Gigi Tiruan Resin Akrilik Polimerisasi Panas Dengan Penambahan Nanopartikel Perak Yang Disintesis Reduktor Kulit Jeruk Berastagi (Citrus Reticulata)	Universitas Sumatera Utara
7	Ester Bonita Sihura	PKMRE	Pemanfaatan Citrus-Processing Wastewater Pada Microbial Fuel Cell Sebagai Pembangkit Listrik Menggunakan Anoda Termodifikasi Komposit Carbon Nanotube/Tio2	Universitas Brawijaya
8	Hanaan Emilia Adi Hastuti	PKMRE	Khasiat Minuman Mikroemulsi Cinnamon Oil (Co) Sebagai Agen Nefroprotektif Melalui Aktivitas Antisenescence Pada Sel Vero	Universitas Gadjah Mada
9	Ismail Al Faruqi	PKMRE	Pemodelan Habitat Indeks Surili (Presbytis Comata) Sebagai Evaluasi Dalam Langkah Strategis Potensi Restorasi Ekosistem Menggunakan Machine Learning Berbasis Komputasi Awan	Institut Teknologi Bandung
10	Laurensia Belinda Soewito	PKMRE	Modifikasi Edible Film Berbasis Kacang Koro Benguk Melalui Metode Crosslink Dengan Penambahan Gelatin Dan Alginat Serta Antioksidan Daun Teh Hijau	Universitas Diponegoro

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
11	Mandrea Nora	PKMRE	Membran Polistirena Sulfonat-Kitosan Dari Kombinasi Limbah Styrofoam Dan Kulit Udang Sebagai Adsorben Surfaktan Anionik Pada Limbah Laundry	Universitas Gadjah Mada
12	Matthew Adi Honney Amos	PKMRE	Studi In-Silico & In-Vitro Aktivitas Penghambatan Alfa-Amilase Dan Alfa- Glukosidase Dari Fraksi Aktif Ekstrak Daun Kirinyuh (Chromolaena Odorata L.)	Universitas Pattimura
13	Muhamad Humam Safi`I	PKMRE	Permodelan Dampak Kebakaran Terhadap Manusia Akibat Kebocoran Storage Tank Pada Terminal Lng Menggunakan Metode Fire Dynamics Simulator	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
14	Ridho Prasetyo	PKMRE	Efektivitas Kombinasi Koagulan Selulosa Limbah Tongkol Jagung Croos-Linked Karbamat Dengan Poli Aluminium Chlorida Untuk Remediasi Limbah Cair Batik	Universitas Negeri Semarang
15	Rifky Farhan Sunar	PKMRE	Pembuatan Nanokomposit Hidroksiapatit/Co0,1Zn0,9Fe2O4 Dengan Memanfaatkan Limbah Cangkang Kerang Pensi Sebagai Sumber Caco3 Untuk Remediasi Polutan Dalam Air Limbah	Universitas Andalas
16	Rizkya Chaeratunnisa	PKMRE	Smurf Fly Sebagai Platform Skrining Senyawa Antioksidan Dalam Upaya Pencegahan Leaky Gut Akibat Proses Penuaan/Aging	Universitas Hasanuddin
17	Savira Yasim	PKMRE	Pemanfaatan Kulit Pisang Kepok (Musa Paradisiaca) Dan Ekstrak Daun Adam Hawa (Rhoeo Discolor) Sebagai Antimicrobial Dressing	Universitas Tanjungpura
18	Sofiatul Hasanah	PKMRE	Valorisasi Biomaterial Limbah Batang Rami Terkombinasi Go/Mba Sebagai Adsorben Kapasitas Tinggi Pada Aplikasi Tumpahan Minyak Di Laut	Universitas Jember
19	Suprihatin	PKMRE	Penggunaan Zwitterionic Sulfonic Acid Buffering Agent Sebagai Alternatif Peningkatan Kinerja Ekstraksi Asam Karboksilat Dengan Pelarut 1-Heptanol	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
20	Teuku Baihaqi Septiady	PKMRE	Utilitas Senyawa Aktif Cembranoid-Type Diterpene Daun Tembakau Murni (Nicotiana Tabacum L.) Sebagai Kandidat Terapi Penunjang Kanker Paru	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
21	Wahyuni Eka Putri	PKMRE	Formulasi Polybag Berbasis Pati Dan Selulosa Terkompositkan C-Dots Sebagai Pemacu Pertumbuhan Dan Ketahanan Tanaman Terhadap Kekeringan	Institut Pertanian Bogor
22	Zaidatu Khoirun Nisa	PKMRE	Modifikasi Ekstrak Daun Bidara Dan Cacing Tanah Pada Aplikasi Plester Luka Sebagai Transdermal Patch Akselerator Penutupan Luka Terbuka	Institut Pertanian Bogor

No	Perguruan Tinggi	Bidang	Judul	Nama Ketua Tim
1	Ahmad Wildan Febrian	PKMRE	Inovasi Komposit Nata De Coco- Tembaga Oksida Ekstrak Akar Alang- Alang Sebagai Matriks Filter Antimikroba Untuk Penyerap Partikulat Berefisiensi Tinggi	Universitas Halu Oleo
2	Aldi Alfaro	PKMRE	Eksplorasi Bakteri Selulotik Asal Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Biodekomposer Produksi Pupuk Organik	Politeknik Pertanian Negeri Samarinda
3	Alfitra Heydar A	PKMRE	Optimasi Pencahayaan Untuk Mengurangi Stress Dalam Pekerjaan Kognitif Tinggi Dengan Meninjau Kasus Individu Ekstrovert Dan Introvert	Universitas Gadjah Mada
4	Dinda Andaru Wirsa	PKMRE	Nano-Hidroksiapatit Dari Limbah Sisik Ikan Nila (Oreochromis Niloticus) Sebagai Penguat Bahan Restorasi Gigi	Universitas Sumatera Utara
5	Haris Raditya Subandrio	PKMRE	Analisis Metabolomik Spirulina (Arthrospira Platensis) Dan Potensinya Untuk Menemukan Biomarker Cekaman Alkalinitas Pada Mikroorganisme	Universitas Jenderal Soedirman
6	Khoirun Nisa Ashar	PKMRE	Produksi Biolistrik Dengan Elektroda Pb Dari Lumpur Lapindo Berbasis Microbial Fuel Cells (Mfcs) Dengan Substrat Selulosa Eceng Gondok	Universitas Sebelas Maret
7	Lydia Putri Prasetyaningt Yas	PKMRE	Pemanfaatan Daun Matoa (Pometia Pinnata) Sebagai Absorben Logam Besi (Fe) Dari Air Sumur Di Kabupaten Sorong	Universitas Pendidikan Muhammadiyah Sorong
8	Mohammad Arrafi Azhar	PKMRE	Sintesis Dan Uji Elektrokimia Katoda Baterai Nafepo4 Dengan Memanfaatkan Kitosan Sebagai Material Pengganti Yang Lebih Bersih Dan Ramah Lingkungan	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
9	Mohammad Helmi Arrafii	PKMRE	Sintesis, Karakterisasi, Dan Aplikasi Tio2/Nise/Karbon Mesopori Terdoping N Sebagai Fotokatalis Untuk Produksi Bahan Bakar Hidrogen Melalui Water Splitting	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
10	Muhammad Mashuri Utama	PKMRE	Sintesis Nanopartikel Perak Menggunakan Ekstrak Limbah Kulit Kopi Robusta Dampit Sebagai Detektor Merkuri Pada Krim Perawatan Wajah	Universitas Brawijaya
11	Muhammad Ragil Saputra	PKMRE	Sintesis Dan Karakterisasi Katoda Berbasis Nanokomposit Lifepo4/Carbon Limbah Ban Untuk Menunjang Baterai Lithium Berdensitas Tinggi Dan Ramah Lingkungan	Universitas Diponegoro
12	Mustika Ainun Sabrina	PKMRE	Scaffold Three Dimensional Printing Polycaprolactone Hidrogel Silk Fibroin-	Universitas Airlangga

No	Perguruan Tinggi	Bidang	Judul	Nama Ketua Tim
	3 30		Chitosan Sebagai Penanganan Defek Meniskus Lutut	
13	Mutia Fitri Akmalia	PKMRE	Minimally Invasive Dentistry: Potensi Limbah Kulit Salak Pondoh (Salacca Zalacca) Sebagai Agen Anti-Migrasi Kemotaksis Sel Kanker Lidah Manusia	Universitas Gadjah Mada
14	Nafisyah Jauharah	PKMRE	Potensi Kombucha Rumput Laut Tropika Sargassum Sp. Sebagai Antidiabetes: Studi In Vitro Dan Metabolomic Profiling	Institut Pertanian Bogor
15	Poni Paisal	PKMRE	Pengaruh On- Street Parking Terhadap Kinerja Jalan Di Kabupaten Merauke	Universitas Musamus Merauke
16	Ridwan Dani Hibatullah	PKMRE	Konversi Limbah Popok Bayi Menjadi Slow Release Fertilizer Berbasis Urea Termodifikasi Karbon Aktif Sebagai Coating Agent	Universitas Negeri Semarang
17	Selviana Ermalinda Funan	PKMRE	Sintesis Gelatin Dari Limbah Tulang Ikan Tembang (Sardinella Fimbriata) Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Cangkang Kapsul Obat Berbahan Halal	Universitas Timor
18	Syaddam	PKMRE	Pengembangan Strip Kertas Biosensor Berbasis Bioaktif Asam Tanat Ekstrak Kulit Melinjo Untuk Deteksi Logam Berat Kadmium Sebagai Upaya Kontrol Lingkungan	Sekolah Tinggi Analis Kimia Cilegon
19	Syntiya Inanda Khoidir	PKMRE	Potensi Ekstrak Fenolik Bunga Anggrek Cymbidium Golden Boy Sebagai Antioksidan Pada Pembuatan Flower Leather	Universitas Muhammadiyah Malang
20	Thaharah Alifa Aziz Yenuuar	PKMRE	Potensi Antioksidan, Antibakteri Dan Sitotoksik Minyak Atsiri Yang Diisolasi Dari Daun Tanaman Pucuk Merah (Syzygium Oleana)	Universitas Andalas
21	Vania Nathaniela	PKMRE	Efektivitas Ekstrak Biji Telang (Clitoria Ternatea) Dalam Mencegah Kerontokan Rambut Pada Pria Secara In Vivo	Universitas Indonesia
22	Wisely Lukvy	PKMRE	Pemanfaatan Pelapis Sintetis Basa Schiff Dari Hasil Asilasi Kitosan Kerang Hijau (Perna Viridis) Sebagai Inhibitor Korosi Pada Baja Tulangan	Institut Pertanian Bogor

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Amalia Daryati	PKMRE	Sediaan Microneedle Patch Nanoemulsi Senyawa 11B,13-Dihydrovernolide Dari Tanaman Daun Afrika (Vernonia Amygdalina) Sebagai Alternatif Terapi Diabetes Melitus	Universitas Sebelas Maret
2	Annisa Aulia	PKMRE	Studi Rasio Dimensi Penampang Dan Sarat Air Untuk Optimalisasi Efisiensi Sealed Buoy Absorber Pada Perairan Indonesia Berdasarkan Boundary Element Method	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
3	Annisa Salsabila	PKMRE	Teknologi Freeze Drying Bakteri Indiginus Usus Udang Vannamei Guna Mempertahankan Viabilitas Dan Upaya Preventif Wabah Acute Hepatopacreonic Necrosis Disease	Universitas Muhammadiyah Malang
4	Anton	PKMRE	Inovasi Nano Drug Berbasis Nanoenkapsulasi Fikosianin- Kitosan Isolat Arthrospira Platensis Sebagai Targeted Drug Delivery System Pada Penyakit Kanker Kolorektal	Universitas Halu Oleo
5	Fitria Yuliana	PKMRE	Pemanfaatan Collagen Tripeptide (Ctp) Dari Limbah Ceker Ayam (Gallus Sp.) Sebagai Alternatif Pengobatan Aterosklerosis	Universitas Gadjah Mada
6	Hotma Lestari	PKMRE	Tes Cepat Pseudomonas Aeruginosa Pada Sputum Pasien Pneumonia Menggunakan µpads Dengan Nanopartikel Emas Secara In Silico Dan In Vitro	Universitas Brawijaya
7	Leonardus Riski. N	PKMRE	Bir Sache (Biosensor Berbasis Ragi Saccharomyces Cerevisiae) Untuk Deteksi Vitamin B1	Universitas Riau
8	M. Rosyid Habiburrahma N	PKMRE	Sintesis Senyawa Polisiklik Laktam Serta Uji Aktivitasnya Sebagai Bahan Dasar Obat Antimalaria Melalui Molecular Docking Dan Uji In Vitro	Universitas Gadjah Mada
9	Marcellino Effelinus	PKMRE	Studi Eksperimental Pengaruh Material Hybrid Rubber-Serbuk Batok Kelapa Terhadap Laju Keausan Ban Mecanum Pada Kursi Roda Untuk Meningkatkan Umur Pakainya	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
10	Muhammad Yazid Zaidan	PKMRE	Produksi Glukosamin Pro Vegetarian Yang Berpotensi Sebagai Alternatif Sumber Bahan Baku Suplemen Sendi Melalui Fermentasi Limbah Jagung Oleh Rhizopus Oryzae	Institut Pertanian Bogor
11	Muh. Imran	PKMRE	Diversifikasi Glukomanan Umbi Porang ( Amorphophallus mueleri ) Pada Produk Edible Film Dari Kitosan Cangkang Rajungan ( Portunus pelagicus )	Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
12	Nia Rika Milenia Lase	PKMRE	Inovasi Sediaan Self Nanoemulsifying Drug Delivery System (Snedds) Kombinasi Artemisin-Primakuin Sebagai Peningkat Efektivitas Terapi Pada Pasien Malaria	Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Makassar
13	Nurul Ahsani Alfiah	PKMRE	Impregnasi Silika Berbasis Lumpur Panas Sidoarjo Dengan Logam Sebagai Katalisator Dalam Sintesis Bioavtur Dari Minyak Inti Sawit Melalui Proses Hefa	Universitas Negeri Malang
14	Rifky Adhia Pratama	PKMRE	Preparasi Komposit Nanorod Zno/S,N- Gqds Dengan Teknik Layer-By-Layer Assembly Sebagai Fotokatalis Pendegradasi Limbah Tekstil	Universitas Padjadjaran
15	Rizki Maulana Yusuf	PKMRE	Produksi Nanopartikel Emas Dan Bioetanol Melalui Proses Fitomining Pada Media Limbah Tailing Tambang Emas Oleh Tumbuhan Mata Lele (Lemna Gibba)	Institut Pertanian Bogor
16	Roshina Mufidah	PKMRE	Silicone Rubber/Zno Nanoparticle Auricular Prostesis Untuk Solusi Kasus Microtia	Universitas Airlangga
17	Roza Dhya Fauziah	PKMRE	Pembuatan Biodetergen Pada Kombinasi Surfaktan Palmitoyl-Mea Dan Saponin Dari Ekstrak Daun Kembang Sepatu (Hibiscus Rosa- Sinensis L.) Dengan Penambahan Enzim Lipase	Universitas Sumatera Utara
18	Saddam Libertyan	PKMRE	Efektivitas Biomembran Ultrafilter Dari Limbah Sekam Padi Kabupaten Cilacap Dengan Variasi Extrasi Koh Dan Hcl Untuk Pemurnian Minyak Jelanta	Politeknik Negeri Cilacap
19	Sayu Trisya Anggun Yunita	PKMRE	Studi Efektivitas Ekstrak Daun Binahong Terenkapsulasi Nanokitosan Dengan Metode Gelasi Ionic Sebagai Material Salep Luka Diabetes	Universitas Diponegoro
20	Shafira Audy Prameswari	PKMRE	Efek Nefroprotektif Ekstrak Seledri (Apium Graveolens L.) Pada Tikus Model Obstruksi Ureter Unilateral	Universitas Jenderal Soedirman
21	Siti Sofiah	PKMRE	Efektivitas Alelopati Gulma Sebagai Bioherbisida Pada Tanaman Hortikultura Di Kota Tarakan	Universitas Borneo Tarakan
22	Zhafira Mafaz	PKMRE	Pengaruh Ekstrak Piper Betle Terhadap Atenuasi Hepatic Ischemia-Reperfusion Injury Melalui Penekanan Jalur Inflamasi Dan Peningkatan Regenerasi	Universitas Gadjah Mada

## Kelas PKM - Riset Sosial Humaniora 1

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Abijar As'Adillah	PKMRSH	Peran Komunikasi Keluarga Dalam Menghadapi Impostor Syndrome	Universitas Pendidikan
1	Sudrajat	LEMINAL	Remaja Saat Pandemi Covid-19	Indonesia
			Counter-Hegemony Kearifan Lokal Bale	muonesia
			Bayan Dalam Pengurangan Risiko	Universitas Gadjah
2	Adji Saiddinullah	PKMRSH	Bencana Gempa Bumi Di Tengah	Mada
			Hegemoni Modernisasi Pembangunan	111000
			Mengapa Melakukan Aksi Kolektif	
			Kekerasan? Pengaruh Faktor Emosi Dan	Universitas
3	Ahmad Helmi Nugraha	PKMRSH	Tipe Kepribadian Dark Triad (Studi	Lambung
			Kasus Pada Mahasiswa Di Isu	Mangkurat
			#Savekpk)	
			Analisis Karakter Pasukan Kuning	
4	Anggita Aulia Nuraini	PKMRSH	Surabaya Sebagai Petugas Kebersihan	Universitas Wijaya
+	Anggita Aulia Nurallii	TKWKSII	Menggunakan Organizational	Putra
			Citizenship Behavior	
			Fenomena Phubbing (Phone-Snubbing):	Universitas
5	Dery Dwi Darmawan	PKMRSH	Degradasi Civic Competence Zilenial Di	Pendidikan
			Tengah Tantangan Bonus Demografi	Indonesia
	Detty Putri	DILL ID GIL	Resipatisme Sebagai Upaya	Universitas Ahmad
6	Pratiwi Oktavia	PKMRSH	Menurunkan Kecenderungan Perilaku	Dahlan
			Klitih Pada Remaja	TT ' '.
7	Dian Hafina Triana	DIZMBCH	Kepatuhan Pajak Generasi Muda Di Kota Pekanbaru : Semu Atau Potensial?	Universitas
7	Dian Hafiza Triana	PKMRSH	Kota Pekanbaru : Semu Atau Potensiai?	Muhammadiyah Riau
			Kajian Serat Wedhatama Sebagai	Kiau
			Inspirasi Bimbingan Untuk Memutus	Universitas Negeri
8	Dinda Putri Abadi	PKMRSH	Mata Rantai Kekerasan Seksual Di	Malang
			Dunia Pendidikan	winning
			Orang Batak Makan Orang: Rumor	
			Antropofagi (Kanibalisme) Dalam	Universitas Negeri Medan
9	Erlin Nainggolan	PKMRSH	Analisis Dekonstruksi Derrida Pada	
			Wisata Budaya Batu Persidangan Di	
			Huta Siallagan	
			Penerapan Persetujuan Atas Dasar	
			Informasi Awal Tanpa Paksaan Pada	
10	Fatimah Zulfa Salsabilla	PKMRSH	Masyarakat Desa Sendi Sebagai	Universitas Jember
			Perlindungan Hak Masyarakat Adat Dan	
			Mendukung Redd+	
	Muhammad Surva		Alternative Dispute Resolution Sebagai	Universitas
11	Muhammad Surya Gemilang	PKMRSH	Primum Remedium Dalam Upaya Pembebasan Lahan Rel Kereta Api Di	Universitas Hasanuddin
	Cilliang		Kabupaten Pangkep	Hasanuuuni
			Menelisik Sensibilitas Kultur Adat Suku	
	Mukhammad Akbar		Tengger Dan Potensinya Sebagai	Institut Teknologi
12	Makhbubi	PKMRSH	Pengembangan Cultural-Healing	Sepuluh Nopember
			Tourism	T
			Pengaruh Penerapan Pbl Berbasis	
			Kearifan Lokal Terhadap Kemampuan	Universitas
13	Nurasih Hadina	PKMRSH	Berpikir Kritis Dan Keterampilan	Indraprasta PGRI
			Berbicara Peserta Didik Di Slb Harapan	muraprasia FUKI
			Utama Ananda	



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
14	Rahmi Nur Fadhilah	PKMRSH	Selisik Perilaku Konsumsi Hijau Generasi Milenial Dan Generasi Z Dalam Mendukung Keberlanjutan Ekosistem Bumi	Institut Pertanian Bogor
15	Sherlly Rossa	PKMRSH	Partisipasi Politik Sedulur Sikep Blora Dalam Pemilihan Umum Inklusif Melalui Ajaran Kerukunan	Universitas Gadjah Mada
16	Siti Aminah Nurhasanah	PKMRSH	Intervensi "Sayang Teman" Sebagai Dukungan Social Emotional Learning Dan Pembelajaran Akademik Bagi Siswa Slow Learner: Sebuah Action Research	Universitas Gadjah Mada
17	Siti Nuriyah Hasanah	PKMRSH	Dilema Ubi Cilembu: Komersialisasi Atau Preservasi Ecological Niche Guna Mendukung Sustainable Livelihood Petani Di Desa Cilembu	Institut Pertanian Bogor
18	Sri Sulastri	PKMRSH	Model Kolaborasi Dalam Menciptakan Pemilu Yang Ramah Lingkungan Antara Bawaslu DIY Dan Kisp (Studi Kasus: Pilkada Serentak Diy 2020)	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
19	Sri Ulfa	PKMRSH	Pandora Bonus Demografi: Analisis Teori Fraud Diamond Dalam Fenomena Sobis Sebagai Pekerjaan Gen Z Di Kabupaten Sidrap Menggunakan Pendekatan Sfl	Universitas Hasanuddin
20	Whafiq Azizah Fadilla	PKMRSH	Menelisik Falsafah Rumongso Melu Handarbeni Pada Abdi Dalem Karaton Ngayogyakarta Hadiningrat Terhadap Loyalitas Dalam Hubungan Kerja	Universitas Gadjah Mada
21	Windo Putra Sanjaya Simbolon	PKMRSH	Local Genius Dan Transmisi Budaya Memahami Parhalaan Pada Etnik Batak Toba Di Desa Huta Tinggi Kecamatan Pangururan	Universitas Negeri Medan
22	Zulfikar Dabby Anwar	PKMRSH	Ecological Literacy: Mengungkap Perubahan Pola Konsumsi Terhadap Manajemen Sampah Makanan Di Era Pasca Pandemi Covid-19 Sebagai Strategi Mitigasi Perubahan Iklim	Universitas Brawijaya

## Kelas PKM - Riset Sosial Humaniora 2

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Abdila	PKMRSH	Ritus Manten Tebu: Transformasi, Distorsi Pemaknaan, Dan Korelasinya Terhadap Perspektif Kebudayaan Nasional	Universitas Gadjah Mada
2	Adella Fajrin Nafiah	PKMRSH	Strategi Penyediaan Infrastruktur Global Port- City Di Kota Sabang Dalam Menghadapi Dampak Pembangunan Kanal Kra Thailand Berdasarkan Persepsi Stakeholder	Institut Teknologi Sepuluh Nopember



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
3	Ahmad Fauzan Khabir	PKMRSH	Preferensi Generasi Z Pada Ruang Terbuka Hijau (Rth) Publik Untuk Meringankan Stres Di Kota Makassar	Universitas Hasanuddin
4	Aza Khiatun Nisa	PKMRSH	Arat Sabulungan: Eksplorasi Konsep Penanganan Perubahan Iklim Dan Konsumsi Sumber Daya Berkelanjutan Pada Masyarakat Suku Mentawai	Universitas Gadjah Mada
5	Devina Ocsanda	PKMRSH	Oportunitas Pembentukan Entitas Kebudayaan Baru, Tinjauan Ibu Kota Negara (Ikn) Indonesia 2024 Terhadap Perpindahan Ibu Kota Voc 1619	Universitas Gadjah Mada
6	Doni Andika Pradana	PKMRSH	Kekerasan Simbolik Pada Penggunaan Bahasa Campuran Dan Implikasinya Pada Identitas Budaya	Universitas Gadjah Mada
7	Farahdiba Ramadhani Hakim	PKMRSH	Wayang (Way Of Expression By Role Playing) Untuk Menurunkan Toxic Masculinity Dan Prevensi Kekerasan Terhadap Perempuan	Universitas Islam Sultan Agung
8	Farahdita Salma Z	PKMRSH	Dinamika Quarter Life Crisis Pada Mahasiswa: Analisis Berdasar Perspektif Pemikiran Kawruh Jiwa Ki Ageng Suryomentaram	Universitas Gadjah Mada
9	Ismie Leona Rahayu	PKMRSH	Willingness To Share Personal Information Dan Kaitannya Dengan Penyalahgunaan Data Pribadi Konsumen Pada E-Commerce Di Indonesia	Institut Pertanian Bogor
10	Karisya Aprilliani	PKMRSH	Motion Grafis Video Sebagai Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Empati Anak Usia Prasekolah	Universitas Pendidikan Indonesia
11	Kurnia Intan Permata	PKMRSH	Persepsi Dan Minat Generasi Muda Terhadap Profesi Pengrajin Suji (Dracaena Sanderiana) Di Sukabumi Sebagai Solusi Fenomena Penuaan Tenaga Kerja Pertanian	Institut Pertanian Bogor
12	Lailatul Istima'	PKMRSH	Pengaruh Faktor Pembentuk Kemandirian Belajar Mahasiswa Selama Pembelajaran Daring Berdasarkan Teori Ekologi Bronfenbrenner	Universitas Negeri Surabaya
13	Mahila Asana	PKMRSH	Willingness Pengguna Sampah Online Banyumas Dalam Upaya Zero Waste Model Pengelolaan Minyak Jelantah Menggunakan Theory Of Planned Behaviour	Universitas Jenderal Soedirman
14	Muhammad Rafli	PKMRSH	Teach-Smart: Panduan Digital Anti Mikroagresi Guru Berbasis Metode Emphatic Value Clarification Pencegah Pembelajaran Bias Gender Di Sd	Universitas Negeri Makassar
15	Nurul Syafhira	PKMRSH	Pengaruh Nilai Buku, Laba Akuntansi, Dan Total Arus Kas Terhadap Return Saham Perusahaan Yang Terdaftar Di Jakarta Islamic Index	Politeknik Negeri Lhokseumawe

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
16	Rafifah Indra Azhari	PKMRSH	Menebas Stigma Negatif Di Masyarakat: Mekanisme Coping Sebagai Senjata Dibalik Kemapanan Transpuan Di Kota Urban Malang	Universitas Negeri Malang
17	S. Nurul Azizah	PKMRSH	Dari Pecandu Ke Penyintas: Eksplorasi Perjalanan Menuju Resiliensi Melalui Dukungan Character Strengths Pada Remaja Yang Menjalani Rehabilitasi Narkoba	Universitas Hasanuddin
18	Santa Rosa Br Pardosi	PKMRSH	Menyingkap Tabir Ugamo Malim Di Tanah Batak	Universitas Negeri Medan
19	Sartika Sari Dewi	PKMRSH	Elaborasi Permainan Bugis Ma'Benteng Terintegrasi 4C Skills Berbasis Aplikasi Android Dalam Meningkatkan Kemampuan Berpikir Analitik Siswa	Universitas Muhammadiyah Bone
20	Silviana Wahyu Nur Cahyani Putri	PKMRSH	Malioboro Dalam Kemelut Relokasi Penataan Pedagang Kaki Lima : Ditinjau Dari Perspektif Komunikasi Pemerintahan	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
21	Sri Wahyuni Ningsih	PKMRSH	Tradisi Lisan Nini Galoh Sebagai Media Psychological Well Being Penyintas Erupsi Gunung Sinabung Untuk Mewujudkan Living In Harmony With Disaster	Universitas Sumatera Utara
22	Yudha Wahyu Risdiyansah	PKMRSH	Analisis Pengaruh Pemahaman Standar Keamanan Siber Terhadap Perilaku Bisnis Pada Kalangan Pelaku Umkm Di Kota Surabaya.	Universitas Brawijaya

# Kelas PKM - Pengabdian Masyarakat 1

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Adista Silfa Nirwana	PKMPM	An-Nafa': Inovasi Pembelajaran Membaca Al - Qur'An Berbasis Media Aplikasi Dengan Metode Gerakan Isyarat Dan Oral Bagi Anak Tunarungu Jenjang Sdlb	Universitas Negeri Malang
2	Alleluia Maria Anugrah Kristi	PKMPM	Optimalisasi Potensi Waluh Di Dusun Bojong Berbasis Smart Integrated Waluh Sebagai Rintisan Sentra Waluh Di Daerah Istimewa Yogyakarta	Universitas Gadjah Mada
3	Azzahra Putri Santi	PKMPM	Penguatan Jiwa Wirausaha Melalui Metode Mission-Based Learning Pada Anak Pasar Leuwiliang Putus Sekolah Sebagai Upaya Perbaikan Kualitas Hidup Masa Depan	Institut Pertanian Bogor
4	Beni Rifqi Yafi Hibatullah	PKMPM	Program Sex Education Bagi Anak Usia Dini Melalui Modul Dan Video Edukasi Di Tk Tarbiyatul Athfal 19 Semarang	Universitas Diponegoro



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
5	Desy Hikmatul Siami	PKMPM	Pemberdayaan Masyarakat Terdampak Pemutusan Hubungan Kerja Melalui Produksi Sari Buah Kesemek Dengan Teknologi Ultrafiltrasi Membran Di Desa Grabag	Universitas Negeri Semarang
6	Dini Delfiana	PKMPM	Pemberdayaan Masyarakat Kampung Pegadungan, Jakarta Barat Melalui Program Pemanfaatan Limbah Masker Medis Sekali Pakai Sebagai Media Tanam	Universitas Negeri Jakarta
7	Fayola Akmal	PKMPM	Peningkatan Ekonomi Masyarakat Melalui Pengelolaan Limbah Organik Menggunakan Sistem Beji Bank Fertilize Organic Berbasis Website Di Desa Beji Gunung Kidul	Universitas Islam Indonesia
8	Herditha Asya Putri	PKMPM	Budidaya Kale Berbasis Hidroponik Sebagai Solusi Peningkatan Ekonomi Keluarga Kelompok Pkk Desa Kotarindau	Universitas Tadulako
9	Icha Silfia	PKMPM	Pop Up Craft Berbasis Kearifan Lokal Untuk Mengenalkan Huruf Dan Angka Siswa Tunagrahita Di Slb Negeri Cendono Kudus	Universitas Muria Kudus
10	Ilma Linda Magfiroh	PKMPM	Pendampingan Vermicomposting Sebagai Upaya Mereduksi Sampah Organik Dan Meningkatkan Keterampilan Warga Binaan Lembaga Pemasyarakatan Kelas Iib Pasuruan	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
11	Khummairo' Etika Sari Aisyah	PKMPM	Inovasi Buku Fabel Menggunakan Konsep Audio Movable Book Guna Meningkatkan Perbendaharaan Kata Anak Lambat Belajar Di Akasa Center Surabaya	Universitas Negeri Surabaya
12	Muhammad Dicky Iswara	PKMPM	Teenmagotion: Pemanfaatan Limbah Organik Sebagai Media Maggot Untuk Menigkatkan Kemandirian Dan Perekonomian Santri Di Pesantren Darun Nadwa Kabupaten Sukabumi	Institut Pertanian Bogor
13	Muhammad Rionaldo	PKMPM	Pengembangan Model Microvolunteer Berbasis Aplikasi Digital Sebagai Mediator Relawan Guna Membantu Aktifitas Keseharian Penyandang Tunanetra Di Dpd Pertuni Sumut	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
14	Muhammad Rizqi Aditia	PKMPM	The Hafiz: Pelatihan Peningkatan Kualitas Hafalan Al-Qur'An Santri Rumah Tahfiz Cahaya Qur'An An- Nahl Melalui Pemanfaatan Aplikasi Berbasis Website	Universitas Mataram

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
15	Nadadistya Fourysa Iksani Putri	PKMPM	Konservasi Irigasi Berbasis Pemberdayaan Muda-Mudi Melalui Budidaya Maggot Dan Lele Di Kampung Kepanjen Dengan Pendekatan Community-Based Conservation	Universitas Gadjah Mada
16	Ni Kadek Gina Puspita Sari	PKMPM	Scaffolding Parental Self-Efficacy Sebagai Support System Berbasis Video Edukatif Terhadap Orang Tua Anak Tunagrahita Di SLBN 1 Jembrana	Universitas Pendidikan Ganesha
17	Ni Pande Kadek Dewi Sudiartini	PKMPM	Mewujudkan Mimpi Melalui Pelatihan Kolaboratif Anak Tunarungu Dan Tunanetra Dalam Unjuk Kreativitas Tari Menggunakan Gamelan Mulut (Gamut) Di Slbn Denpasar	Universitas Pendidikan Ganesha
18	Ramadio Akbar Saputra	PKMPM	Pemberdayaan Siswa Disabilitas Ypac Profesor Doktor Soeharso Surakarta Melalui Program "Mantap Penampil" (Mandiri, Terampil, Berkarakter Penerapan Enam Pilar Life Skill)	Universitas Slamet Riyadi
19	Rikhul Jannah	PKMPM	Smart Family: Pemberdayaan Wanita Dalam Meningkatkan Ketahanan Pangan Keluarga Melalui Integrated Farming System Di Dusun Bedoyo, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta	Universitas Gadjah Mada
20	Riski Kuara	PKMPM	Pemanfaatan Bunga Mawar Dan Limbah Kopi Berbasis Usaha Kreatif Yang Ramah Lingkungan Guna Meningkatkan Ekonomi Ibu Pkk Desa Karangpring, Jember	Politeknik Negeri Jember
21	Sisca Mardiansyah	PKMPM	Pendampingan Melukis Seni Kaligrafi Khat Naskhi Pada Anak Tpq Al-Hidayah Dusun Ingaskerep Sebagai Media Kreativitas Dan Ekspresi Anak	STKIP PGRI Jombang
22	Yusuf	PKMPM	Qr Code Bokbok Pappilajarrang Lontarak: Inovasi Media Pembelajaran Aksara Lontara Bagi Siswa Sd Inpres Kera-Kera Kota Makassar	Universitas Hasanuddin

# Kelas PKM - Pengabdian Masyarakat 2

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ach. Makhasin	РКМРМ	Magic Sawdust: Program Peningkatan Kapabilitas Pkk Dusun Semuten Melalui Pemanfaatan Serbuk Kayu Sebagai Media Tanam Jamur Tiram	Universitas Gadjah Mada
2	Achmad Archam Sya'Bana	PKMPM	Pemberdayaan Siswa Melalui Instalasi Dan Pengelolaan Solar Power Plant Sebagai Sumber Energi Mandiri Ramah Lingkungan Bagi Smpn 04 Tempurejo	Politeknik Negeri Jember
3	Andi Syahrizal Al Azahra	PKMPM	Inovasi Media Edukatif Digital Agent Ecobrik Pada Siswa Sd Inpres Tamamaung 2 Makassar Dalam Pengolahan Craftmanship Limbah Plastik Berbasis Mobile	Universitas Muslim Indonesia
4	Annisatul Maghfiroh	PKMPM	Menumbuhkan Home Creative Industry Kelompok Pkk Kebraon Melalui Ecoprint Eceng Gondok Sebagai The New City Branding Of Surabaya	Universitas Negeri Surabaya
5	Asrina	PKMPM	Diferensiasi Limbah Kulit Kacang Tanah Sebagai Bioadsorpsi Penjernih Air Dan Pupuk Organik Ramah Lingkungan Pada Ibu Pkk Desa Bulu Ulaweng	Universitas Muhammadiyah Bone
6	Ayu Safitri	PKMPM	Life Skill Training Berbasis Aquascape Pada Pemuda Narapidana Kasus Narkoba Di Lapas 1 Kota Madiun Untuk Mewujudkan Sdgs	Universitas PGRI Madiun
7	Cahyo Febri Wijaksono	PKMPM	Aksaranesia.Co: Optimalisasi Gerakan Literasi Sekolah Integratif Berbasis Mobile App Di Sma Intensif Taruna Pembangunan Surabaya	Universitas Negeri Surabaya
8	Fajrol Islami. A	PKMPM	Pemberdayaan Kaum Perempuan Untuk Membantu Ekonomi Rumah Tangga Melalui Inovasi Produk Turunan Tenun Songket Aceh Di Desa Mireuk Taman	Universitas Syiah Kuala
9	Firdaus	PKMPM	Diseminasi Nilai-Nilai Budaya Bugis (Sipakatau, Sipakalebbi, Sipakainge) Dalam La Galigo Melalui Komik Berbasis Augmented Reality Di Sdn Pannyikkokang 1	Universitas Hasanuddin
10	Hasna Sri Aprilianti	PKMPM	Penguatan Mindset Dan Keterampilan Budidaya Microgreens Dan Lele Serta Memproduksi Olahan Pangan	Institut Pertanian Bogor

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
			Bergizi Tinggi Bagi Ibu-Ibu Hamil Guna Pengentasan Stunting	
11	Indah Tri Cahyani	PKMPM	Pengolahan Air Limbah Tahu Menjadi Kulit Sintetis Sebagai Upaya Penanggulangan Pencemaran Sungai Dan Peningkatan Potensi Ekonomi Di Desa Sambiroto	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
12	Khanuun Maulida Puspita Hasyim	PKMPM	Mertamu Budaya: Digitalisasi Edukasi Berbasis Board Game Sebagai Katalisator Pengenalan Dan Pelestarian Budaya Indonesia Di Kbsi Semarang	Universitas Diponegoro
13	Kiki Sabrina	PKMPM	Perempuan Academy: Gerakan Pencegahan Kdrt Berbasis Komunitas Sebagai Percontohan Kelurahan Bebas Kdrt Berkelanjutan	Universitas Mulawarman
14	Linka Latifany Falasifa Reidana	PKMPM	Psikoedukasi Literasi Digital Bagi Remaja Sebagai Upaya Memutus Mata Rantai Cyberbullying Pada Siswa Smpn 4 Malang	Universitas Negeri Malang
15	Muhammad Rafikal D	PKMPM	Senyum Gungan: Pemberdayaan Ibu-Ibu Pkk Huntap Dongkelsari Dusun Gungan Melalui Hilirisasi Sampah Rumah Tangga Secara Terpadu Guna Meningkatkan Kesejahteraan Ekonomi	Universitas Gadjah Mada
16	Ni Wayan Ayu Kesumawati	PKMPM	Program Lentera Edukasi Melalui Pop-Up Mathematics Book Berbasis Augmented Reality Dilengkapi Audiovisual Untuk Optimalisasi Pembelajaran Matematika Bagi Anak Autis	Universitas Pendidikan Ganesha
17	Repita Wulansari	PKMPM	Smart Parenting Melalui Pemanfaatan Teknologi Pendidikan Bagi Anggota Pkk Rw 06 Pancoran	Universitas Indraprasta PGRI
18	Rizka Syarifa	PKMPM	The New Man'S: Upaya Perbaikan Kualitas Hidup Anak Berkonflik Dengan Hukum Melalui Pendekatan Head, Heart, And Hand	Institut Pertanian Bogor
19	Taranggono Ki Purusadu	PKMPM	Pemberdayaan Lansia Produktif Dan Sehat Melalui Intervensi Psikologi Positif Rt.032, Kel.Taman, Kec.Taman, Kota Madiun	Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
20	Taupik Hidayat	PKMPM	Optimalisasi Pemanfaatan Urine Kambing Pada Pembuatan Pupuk Cair Dalam Mengurangi Expenditure Petani Di	Universitas Negeri Makassar

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
			Lingkungan Panaikang Kabupaten Maros	
21	Vegi Sylvia Wardhani	PKMPM	Banaran Menawan: Pemberdayaan Ibu Pkk Dalam Pemanfaatan Hama Ngengat Lillin Sebagai Pendegradasi Polyethylene Guna Menciptakan Banaran 1 Bebas Plastik	Universitas Gadjah Mada
22	Yasriani.Y	PKMPM	Pemberdayaan Masyarakat Desa Muara Badak Ilir Melalui Kegiatan Pengolahan Limbah Kepala Udang Menjadi Tablet Perisa Alami	Politeknik Negeri Samarinda

# Kelas PKM - Penerapan Iptek

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Achmad Noval Kurniawan Raroeng	PKMPI	Venturi Finebubble Portable Bouy Berbasis Solar Cell Dan Iot Guna Meningkatkan Efisiensi Produksi Tambak Udang Vaname (Litopenaeus Vannamei) Karangrejo Banyuwangi	Politeknik Negeri Jember
2	Ahmad Sirrullah	PKMPI	Inovasi Alat Peniris Dan Penjernih Minyak Jelantah Guna Meningkatkan Daya Tahan Serta Kualitas Kerupuk	Universitas Gadjah Mada
3	Aldi Riyanto	PKMPI	Alat Sentrifugasi Dan Penyaring Vaccum Pump Sebagai Solusi Menghilangkan Aroma Tengik Pada Vco Di Kwt Nira Lestari Dusun Semen Magelang	Universitas Gadjah Mada
4	Anggi Josetio Prayoga	PKMPI	Inovasi Mungkus, Gurita, Ipun Dengan Teknologi Pengasapan Khas Seluma	Universitas Muhammadiyah Bengkulu
5	Aris Budi Mulyono	PKMPI	Mesin Pemipih Emping Melinjo Dengan Sistem Pengepresan Untuk Mengoptimalkan Produksi Home Industry Emping Melinjo Di Sumberadi, Sleman	Institut Sains Dan Teknologi Akprind
6	Arrahmadiana Estuwilujeng	PKMPI	Penerapan Teknologi Vacuum Freeze Drying Dengan Microwave Assisted Pada Pembuatan Cacing Kering Di Cv. Rumah Alam Jaya Organik	Universitas Brawijaya
7	Asriyani Fitnaisy	PKMPI	Peningkatan Kinerja Umkm Kerupuk Jengkol Di Kota Padang Dengan Implementasi Alat Penumbuk Jengkol Mekanis	Universitas Andalas
8	Erick Laurianto	PKMPI	Transformasi Peternakan Digital Dengan Mengimplementasikan	Universitas Pelita Harapan

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
110	A TOLING AROUNG A HILL	Diudiig	Teknologi Internet Of Things (Iot) Pada Arjuna Farm	Torguruum Tinggi
9	Febry Lambang Ramadani	PKMPI	Piko Hidro Archimedes Double Screw Turbine Berbahan Poly Vinly Chloride Guna Menunjang Penerangan Pada Aquaculture	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
10	Levia Arkananta Sarjono	PKMPI	Lighting System Berbasis Internet Of Things (Iot) Untuk Meningkatkan Produktivitas Dan Animal Welfare Broiler	Universitas Gadjah Mada
11	M Yuki Miftakhurrizqi	PKMPI	Sistem Alokasi Air Berbasis Sistem Informasi Geografis Di Perusahaan Umum Jasa Tirta 1 Kota Malang	Politeknik Negeri Malang
12	Mochamad Helmi Zukhruf	PKMPI	Alat Pemastian Kualitas Bahan Pewarna Batik Berbasis Pengolahan Citra Sebagai Solusi Peningkatan Mutu Batik Griya Amirah	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
13	Moh. Rifky Rafinsyah Mulyono	РКМРІ	Rancang Bangun Pengupas Apel Low-Cost Berbasis 3D Printing Guna Meningkatkan Efisiensi Produksi Keripik Apel Di Cv. Bagus Agriseta Mandiri	Universitas Brawijaya
14	Muhammad Ardhi Andreansyah	PKMPI	Penerapan Teknologi Iot (Internet Of Things) Sebagai Solusi Meningkatkan Efisiensi Kinerja Dalam Monitoring Dan Controling Pada Toko Hidroponik 21	Universitas Muhammadiyah Prof Dr Hamka
15	Najla Maritza	РКМРІ	Alat Sortasi Pasca Panen Biji Kopi Menggunakan Sensor Warna Pada Ukm Kopi Wonosantri Sebagai Upaya Penunjang Efektivitas Dalam Tahap Penyortiran	Universitas Brawijaya
16	Ni Putu Amanda Saraswati	PKMPI	Penerapan Alat Penggulung Benang Otomatis Untuk Meningkatkan Produktivitas Pada Usaha Tenun Cagcag Tradisional	Universitas Udayana
17	Nurul Afiqah Arsyad	PKMPI	Lampu Air Laut: Pemanfaatan Air Laut Sebagai Sumber Energi Alternatif Solusi Bagi Permasalahan Tingginya Biaya Operasional Nelayan	Universitas Sulawesi Barat
18	Puthut Alfi Syahri Kurniawan	PKMPI	Inovasi Mesin Purus Kayu Yang Terintegrasi Sebagai Upaya Peningkatan Produktivitas Industri Mebel Pada Ud. Sunarso Mebel	Universitas Sebelas Maret
19	Rezza Fiqrathul Putra	PKMPI	Penerapan Teknologi Filtrasi Upflow Anaerobic Pada Limbah Detergen Guna Mengurangi Pemborosan Air Dan Pencemaran	Universitas Andalas

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
			Lingkungan Upaya Pengefisienan Umkm Laundry Halona	
20	Samuel Alberto P. Simatupang	PKMPI	Sistem Pengering Ikan Model Aerodinamika Untuk Meningkatkan Mutu Produksi Ikan	Universitas Negeri Medan
21	Sulandari	PKMPI	Lup Scanner Make Up Artist	Universitas Negeri Medan
22	Wildanna Indah Kusuma	PKMPI	Teknologi Mesin Pengolahan Batik Terintegrasi Sinar Uv-C Dalam Meningkatkan Produktivitas Serta Alternatif Solusi Pencemaran Limbah Kelompok Batik Cantik Suropati, Tembokrejo	Universitas Negeri Malang

# Kelas PKM - Karsa Cipta 1

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ahmad Multazam Abdan	PKMKC	Teknologi Filtrasi Pm10 Berbahan Dasar Kalsium Oksida Limbah Cangkang Tiram Bertenaga Panel Surya Terintegrasi Iot Guna Mewujudkan Sdgs 2030	Universitas Brawijaya
2	Andreas Krisma Sukmana	PKMKC	Smart Humidity Control Proses Purifikasi Biogas Menggunakan Water Scrubber Dan Silika Gel Dengan Metode Sistem Redundancy Berbasis Iot	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
3	Aurelia Arita	PKMKC	Pengembangan Korektor Postur Dengan Kombinasi Ball Bearing Massage Terhadap Gangguan Postur Dan Trigger Point Pada Myofascial Pain Syndrome	Universitas Hasanuddin
4	Bagas Abiyu Putra	PKMKC	Remotely Operated Vehicle Untuk Inspeksi Budidaya Ikan Lepas Pantai	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
5	Brilliant Praditya	PKMKC	Inovasi Teknologi Pemurnian Air Tambak Dari Mikroplastik Berbasis Ozonisasi- Elektrooksidasi Sebagai Upaya Degradasi Mikroplastik Pada Air Tambak	Universitas Brawijaya
6	Dimsyiar M Al Hafiz	PKMKC	Automatic Kite Line Cleaning Robot: Inovasi Pembersih Benang Layang-Layang Pada Kabel Listrik Sebagai Upaya Menjaga Stabilitas Aliran Listrik	Universitas Sriwijaya
7	Dion Andreas Solang	PKMKC	Aksanawa: Unmanned Autonomous Surface Vehicle Pencari Korban Kecelakaan Perairan Di Bawah Permukaan Air Berbasis Computer Vision	Institut Teknologi Sepuluh Nopember



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
8	Ilham Dwi Yanto	PKMKC	Alat Pendeteksi Dan Pemetaan Potensi Bahaya Berkendara Di Jalan Aspal Menggunakan Metode Transfer Learning Untuk Mendukung Indonesia Zero Accident	Politeknik Negeri Madiun
9	Ilyas Rizky Antasari	PKMKC	Trexcop: Fpv Hexacopter Sebagai Armada Pemadam Kebakaran Menggunakan Sistem Pelempar Bom Monoammonium Phosphate Dengan Pemanggilan Berbasis Iot	Universitas Gadjah Mada
10	Imelia Arifatus Sani	PKMKC	"Pendekatan Teledentistry: Sistem Deteksi Dini Kanker Rongga Mulut Dengan Metode Fluorescence Visualization Terintegrasi Iot Dilengkapi Sterilisator Ozone Plasma"	Universitas Brawijaya
11	Luthfi Noor Syadzy Zamachsyari	PKMKC	Touchless Smart Toilet: Toilet Cerdas Dengan Sistem Touchless Dengan Kemampuan Monitoring Kesehatan Melalui Deteksi Karakteristik Urin Dan Feses	Universitas Telkom
12	M. Qolbi Al- Zikri	PKMKC	"Pemanfaatan Media Strip Dengan Teknologi Light Dependent Resistor Berbasis Mikrokontroler Sebagai Alat Pendeteksi Golongan Darah Portabel Dan Terintegrasi Digital"	Universitas Andalas
13	Muhammad Iqbaludin Zaky	PKMKC	Pengimplentasian Iot Terhadap Sistem Monitoring Kelembapan Tanah Pada Perkebunan Melalui Chatbot Pesan Telegram	Universitas Muhammadiyah Malang
14	Muhammad Ragil Hidayatullah	PKMKC	Rawai Pintar Alat Bantu Nelayan Mendeteksi Tarikan Ikan Serta Lokasi Dengan Efesiensi Waktu Dan Bahan Bakar Yang Terintergrasi Smartphone	Politeknik Negeri Batam
15	Muhammad Fadhilah Tanhir	PKMKC	Log Book Perikanan Berbasis Deep Learning Untuk Terwujudnya Perikanan Tangkap Terukur	Institut Pertanian Bogor
16	Nifwan Arbi Nugroho	PKMKC	Smart Rooftop: Teknologi Genting Sel Surya Berbasis Iot Yang Dilapisi Self-Cleaning Glass Untuk Menstabilkan Efisiensi Penyerapan Daya	Universitas Gadjah Mada
17	Rais Rahmadi	PKMKC	Rancang Bangun Reaktor Kompak Berbasis Hybrid Attached Growth Biofilm Terintegrasi Arduino Sebagai Inovasi Pengolahan Limbah Cair Tekstil	Institut Pertanian Bogor
18	Ronisamuel Sormin	PKMKC	Rancang Bangun Sistem Penyelamat Dan Pendeteksi Korban Kecelakaan Transportasi Laut	Politeknik Negeri Batam

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
			Berbasis Iot Dengan Memanfaatkan Panel Surya Sebagai Sumber Energi	
19	Solid Boy Maywenson	PKMKC	Hemosense 3 In 1: Alat Deteksi Kadar Gula Darah, Kolesterol, Dan Asam Urat Non-Invasive Dengan Metode Photoacoustic Spectroscopy	Universitas Gadjah Mada
20	Sri Nelsa Aldanela	PKMKC	Orosafe : Perangkat Automatic Suction Untuk Mencegah Transmisi Silang Penyakit Infeksius Dipraktik Kedokteran Gigi	Universitas Gadjah Mada
21	Yani Fasichullisan	PKMKC	Easy Storage Parking: Teknologi Parkir Cerdas Berbasis In-Display Fingerprint Terintegrasi Smartphone Sebagai Solusi Masalah Parkir Liar	Universitas Negeri Malang
22	Yehezkiel Adhi Satria	PKMKC	"Jangkasehat" Alat Multicheck Meter Noninvasif Untuk Deteksi Dini Gangguan Kadar Kolesterol, Asam Urat, Dan Glukosa Darah Berbasis Near Infrared Spectroscopy	Universitas Gadjah Mada

# Kelas PKM - Karsa Cipta 2

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Amarta Prameswari Purwasiwi	PKMKC	Rancang Bangun Pembuatan Showcase Fodder Untuk Peningkatan Produksi Fodder	Universitas Gadjah Mada
2	Annisa Umulfath	PKMKC	Rancang Bangun Sistem Visi Komputer Pada Aplikasi Recoptic Berbasis Mobile Dengan Fitur Pendeteksian Obat Untuk Penderita Tunanetra	Universitas Gunadarma
3	Ayunda Eka Pratiwi	PKMKC	Deteksi Alat Pelindung Diri Dan Potensi Bahaya Di Lingkungan Kerja Berbasis Artificial Intelligence Upaya Penunjang Keselamatan Dan Kesehatan Kerja	Politeknik Negeri Madiun
4	Bintang Ramadhan	PKMKC	Smartpond Sebagai Alat Pendeteksi Perubahan Kondisi Kualitas Air Kolam Dan Kematian Ikan Berbasis Internet Of Things Dan Management Data System	Universitas Gadjah Mada
5	Charisa Virga Muliyono	PKMKC	Spektrometer Pentakromatik Dengan Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Identifikasi Polutan Organik Dan Anorganik Dalam Air Limbah Industri	Institut Teknologi Sepuluh Nopember

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
6	Dian Permana	PKMKC	Inovasi Saluran Cascade Untuk Peningkatan Unjuk Kerja Penyaringan Mikroplastik Dalam Air Berbasis Bulk Acoustic Wave (Baw)	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
7	Dimas Apriadi	PKMKC	Grand Operational Waste Energy Station: Upaya Optimalisasi Potensi Sampah Domestik Sebagai Energi Baru Terbarukan Guna Mendukung Kemandirian Energi Nasional	Universitas Muria Kudus
8	Fadhil Elrizanda	PKMKC	Sistem Monitoring Kandang Ayam Berbasis Computer Vision Dan Iot Sebagai Solusi Cepat Pendeteksian Penyakit Dan Kematian Ayam Broiler	Universitas Andalas
9	I Dewa Gede Wicaksana Prabaswara	PKMKC	Smart Dummy Cow: Integrasi Sistem Koleksi, Analisis Kualitas, Dan Pemisahan Jenis Kelamin Semen Sapi Dalam Satu Langkah	Institut Pertanian Bogor
10	I Gede Febri Bala Antara	PKMKC	Monitoring Assistant System Risiko Neuropati Optik Glaukoma Berbasis Model Biometri Terintegrasi Machine Learning	Universitas Udayana
11	Jason Jimmy Amadeus Palenewen	PKMKC	Smart (Solar Mechanical Adjustable Ray Tracker) Alat Pelacak Surya Berbasis Sistem Kontrol Fluida Mekanik Untuk Mengoptimalkan Kinerja Panel Surya	Universitas Indonesia
12	Khairul Imam	PKMKC	Penerapan Sustainable Development Goals Melalui Aplikasi Literaku Berbasis Google Cloud Apis Untuk Meningkatkan Literasi Bagi Penyandang Tunanetra	Universitas Sumatera Utara
13	Kristian Bima Aryayudha	PKMKC	In-Swalst: Iot-Based Smart Walking Stick For Real-Time Health Monitoring	Universitas Gadjah Mada
14	Muhammad Alfatih Suaidi	PKMKC	Dental Phantom For Correct Injection (Dentoject) Sebagai Simulator Gigi Otomatis Penunjang Pembelajaran Mahasiswa Kedokteran Gigi Di Indonesia	Universitas Gadjah Mada
15	Muhammad Dwi Nur Afini	PKMKC	Alat Preventif Hipertensi Dan Hiperkolesterolemia Bagi Penderita Stroke Terintegrasi Internet Of Things Dengan Klasifikasi Metode Machine Learning	Universitas Brawijaya

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
16	Muhammad Fadli Nasution	PKMKC	Inovasi Smart Assistive Device: Alat Bantu Komunikasi Pasien Stroke Berat Dengan Gesture Recognition Berbasis Internet Of Things	Universitas Pendidikan Indonesia
17	Naufal Adi Ar- Raffi	PKMKC	Rancang Bangun Aflatoksin Degradation Machine Berbasis Ozon-Ultrasound Sebagai Upaya Meningkatkan Food Safety Pada Komoditas Pertanian	Universitas Brawijaya
18	Putu Oki Wiradita Aryawan	PKMKC	Perangkat Detektor Birahi Sapi Real Time Berbasis Kamera Rgb Dan Termal Dengan Deep Learning Video Pose Estimation	Institut Pertanian Bogor
19	Radix Kautsar Ramadhan	PKMKC	Sistem Deteksi Rem Blong Dengan Smart- Sensor Multifungsi Pada Kendaraan Berat	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
20	Sairi Solikh	PKMKC	T-Smart: Tongkat Pemandu Navigasi Untuk Penyandang Tunanetra Menggunakan Sensor Lidar Dan Voice Recognition Pada Raspberry Pi Berbasis Iot	Politeknik Negeri Malang
21	Sindy Yurisma Sheila	PKMKC	Rancang Bangun Alat Optimalisasi Suhu Dan Kelembapan Kubikel Tegangan Menegah Untuk Meminimalisir Terjadinya Corona Disease Dengan Metode Fuzzy Berbasis Plc	Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya
22	Syahrul Nur Hidayatulloh	PKMKC	Alat Penanam Bibit Pohon Otomatis Berbasis Iot Sebagai Solusi Meningkatkan Laju Reboisasi Guna Mendukung Suistainable Development Goals (Sdgs) 2030	Universitas Diponegoro

# Kelas PKM - Karya Inovatif

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ademas Alam Pangestu	PKMKI	Jacket Air Chusion Restraint	Universitas Gadjah
1	Ademas Alam Pangestu		Safety System Berbasis Arduino	Mada
			Brick Lifter Dalam Kegiatan	
2	Azarine Azizah	PKMKI	Pengangkutan Batako Berbasis	Universitas
	Azamie Azizan	FKIVIKI	Sensor Menuju Industri 4.0 Di	Tanjungpura
			Kalimantan Barat	
			The Designer Aplikasi Rancang	
3	Bey Harjun Sujono	PKMKI	Busana Berbasis Virtual Reality	Universitas Negeri
3	bey Harjun Sujono	FKIVIKI	Untuk Meningkatkan Kualitas	Jakarta
			Busana Para Wirausahawan	
4	Chalvyn Rahmat Dermawan		Mesin Sangrai Biji Kopi Elektrik	Politeknik Negeri
4	Charvyn Kamhat Dermawan	PKMKI	Dengan Metode Fluidized Bed	Malang



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
5	Dionisius Dwi Wicaksono	PKMKI	Truck-Weight-Based Lifter Sebagai Alternatif Alat Pengangkat Tandan Buah Segar Kelapa Sawit Ke Truk Dengan Memanfaatkan Bobot Truk	Institut Pertanian Bogor
6	Disty Ratna Marisya	PKMKI	Smartpond : Inovasi Teknologi Kolam Pintar Yang Terintegrasi Gelombang Elf (Extremely Low Frequency) Sebagai Solusi Peningkatan Produksi Budidaya Ikan Nila	Universitas Sumatera Utara
7	Faizatunnisa	PKMKI	Iable: Aplikasi E-Counseling Bagi Orangtua Dan Intervensi Dini Bagi Abk	Universitas Negeri Jakarta
8	Irga Merdiansyah	PKMKI	Perangkap Cerdas Bemisia Tabaci Dilengkapi Sistem Keamanan Pencurian Berbasis Photovoltaic Dan Iot Sebagai Solusi Hama Persawahan	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
9	Mochammad Dwi Putra Sufandi	PKMKI	Sistem Kotak Penerima Paket Terintegrasi Iot Dan Security System Sebagai Upaya Optimalisasi Kegiatan Last Mile Delivery Di Indonesia	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
10	Moza Zeane Setiawan	PKMKI	Footwork Ability Test Berbasis Iot Menggunakan Esp32 Camera Untuk Mengukur Agility Atlet Bulu Tangkis	Universitas Pendidikan Indonesia
11	Muhamad Abdan	PKMKI	Aplikasi Marketplace Untuk Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah Di Kabupaten Indramayu Berbasis Lokasi Dengan Menggunakan Teknologi Geolocation	Politeknik Negeri Indramayu
12	Muhammad Farhan Imanudin	PKMKI	Implementasi Internet Of Things Terintegrasi Smartphone Pada Sistem Akuaponik Yang Hemat Energi Sebagai Solusi Kemandirian Pangan Serta Keterbatasan Lahan Perkotaan	Politeknik Negeri Bandung
13	Muhammad Nur Hafid Air Langga	PKMKI	Platform Integrated Ticketing Pada Pengelolaan Acara Pentas Budaya Secara Contactless Berbasis Qr Code Di Era New Normal Covid- 19	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya
14	Muhammad Safry Al Mubarrok	PKMKI	Lemari Penitipan Helm Berbasis Iot Dan Panel Surya Sebagai Solusi Pencegah Kehilangan Helm Pada Tempat Parkir Tanpa Penjaga	Politeknik Negeri Batam
15	Muna Fauziah	PKMKI	Inovasi Pengaturan Pola Tanam Sawit Terintegrasi Dengan Wahana Udara Tanpa Awak	Universitas Lampung

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
16	Rafly Ikhsanudin Al Afghani	PKMKI	Blind Run: Inovasi Alat Pengganti Guide Runner Berbasis Mikrokomputer Bagi Atlet Tunanetra Pada Cabang Olahraga Atletik Nomor Lari	Universitas Pendidikan Indonesia
17	Rajendra Lokeswara	PKMKI	Vertical Crab House Yang Dilengkapi Sistem Pengendalian Kualitas Air Pada Budidaya Kepiting Bakau Di Lahan Perkotaan Berbasis Internet Of Things	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
18	Risca Amani	PKMKI	Inovasi Pop Up Book Mauro Sebagai Media Pembelajaran Tahfidz Untuk Anak Berkebutuhan Khusus	Universitas Negeri Padang
19	Ritma Ratri Ayunda Putri	PKMKI	Inovasi Gendongan Bayi Dengan Oxytocin Massage Sebagai Solusi Asi Tidak Lancar Pada Ibu Menyusui	Universitas Brawijaya
20	Sekar Salma Putri	PKMKI	Alat Pemantau Penggunaan Masker Dan Jaga Jarak Menggunakan Yolov3-Tiny Untuk Mengurangi Penyebaran Covid-19 Di Ruang Tertutup	Universitas Islam Indonesia
21	Yuda Junaedi Kurniawan	PKMKI	Alat Pembersih Sisik Dan Isi Perut Ikan Otomatis Berbasis Smart Relay Sebagai Solusi Umkm Makanan Berbahan Dasar Ikan	Politeknik Negeri Malang
22	Yuman Satriyadi	PKMKI	Inovasi Alat Penyadapan Pohon Karet Otomatis Berbasis Internet Of Things Untuk Meningkatkan Kualitas Hasil Sadapan Petani Karet Indonesia	Institut Teknologi Bandung

## Kelas PKM - Kewirausahaan 1

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Anita Sekar Kusumastuti	PKMK	Vitamin Rambut Kekinian Dalam Bentuk Gummy Bear Berbahan Dasar Daun Mangkokan (Polyscias Scutellaria) Dan Daun Kelor (Moringa Oleifera)	Universitas Brawijaya
2	Aulia Nabil Bayyinah	PKMK	(Pubaru) Puzzle Multifungsi Sebagai Media Permainan Edukatif Anak Melalui Pengenalan Program 10 Bali Baru	Institut Pertanian Bogor
3	Bella Amanda Iswahyudi	PKMK	Ralocaf: Inovasi Kopi Rarobang Instan Khas Ambon Rendah Kafein Terfortifikasi Bubuk Cangkang Telur Sebagai Kopi Immunomodulator Tinggi Kalsium	Universitas Lampung



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
4	Duwi Naely Maslahah	PKMK	Bahan Bakar Alternatif Tanpa Asap Dalam Bentuk Gel Dari Paduan Olahan Limbah Kulit Buah Terfermentasi Dan Senyawa Cangkang Telur	Universitas Negeri Semarang
5	Dwi Kusuma Ardyanti	PKMK	Inovasi Cookies Fortifikasi Kecambah Kedelai Terelisitasi Dan Bubuk Kakao Sebagai Imunomodulator	Universitas Brawijaya
6	Dwi Suryo Sumbodo	PKMK	Millenial Fashionable Watch Berbasis Recycle Limbah Ampas Kopi Dengan Penerapan Estetika Budaya Indonesia	Universitas Negeri Malang
7	Esa Firdausa	PKMK	Inovasi Peluang Bisnis Probiotic- Snack Yogurt Nabati Dengan Kondimen Brondong Beras Sebagai Peningkat Sistem Imun Di Era New Normal	Universitas Brawijaya
8	Havis Al Furqan	PKMK	Inovasi Cream Anti Acne Dari Tanaman Serai Wangi Dan Umbi Talas (Cococasia Esculenta)	Universitas Perintis Indonesia
9	Havis Gilang Pratama	PKMK	"Healbag" Inovasi Totebag 3 In 1 Dengan Radiasi Batu Tourmaline Sebagai Media Terapis Mineral Alami	Universitas Islam Indonesia
10	Khusnul Khotimah	PKMK	Culga: Inovasi Boardgame Media Pembelajaran Terintegrasi Qr Code Sebagai Upaya Meningkatkan Rasa Cinta Pada Budaya Lokal	Universitas Negeri Malang
11	Maulana Ibnu Ramadhan	PKMK	Obat Kumur Herbal Berbahan Dasar Kayu Secang Dan Kulit Buah Naga Untuk Pencegah Inflamasi Dan Pendeteksi Plak Gigi	Universitas Hasanuddin
12	Mesy Indriani	PKMK	Patrick Spray: Inovasi Deodorant Spray Anti Bau Badan Ramah Lingkungan Berbahan Dasar Ekstrak Bintang Laut (Culcita Sp.)	Universitas Airlangga
13	Meyralda Dara Adisa	PKMK	Grope Musical Instrument Book: Inovasi Buku Braille Interaktif Pengenalan Dan Pengetahuan Alat Musik Tradisional Nusantara Pada Anak Tunanetra	Universitas Negeri Malang
14	Nurlita Ayu Anggreini	PKMK	Beras Analog Suweg (Amorphophallus Campanulatus) Terfortifikasi Isolat Kedelai Sebagai Alternatif Makanan Pokok Rendah Glikemik Bagi Penderita Diabetes Mellitus	Universitas Brawijaya
15	Obaja Koes Handoko	PKMK	Ecosan: Coating Edible (Euchema Cottonii) Serbuk Coklat (Throbroma Cacao) Tinggi Theobromin Dan Feniletilamin Sebagai Upaya Pencegahan Depresi Dan Menunjang Prinsip Zero Waste	Institut Pertanian Bogor

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
16	Prasasti Valentina Gustama	PKMK	"Pemanfaatan Bioetanol Hasil Fermentasi Kulit Jeruk Melalui Proses Hidrolisis Enzimatis sebagai Alternatif Bahan Baku Hand Sanitizer Ramah Lingkungan"	Politeknik Negeri Malang
17	Putu Azmellya Putri Sanjaya	PKMK	Inovasi Platform Digital Yang Unik Dan Eksklusif Dalam Rangka Peningkatan Potensi Komersialisasi Produk Kerajinan Khas Bali	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
18	Rezky Nur Aziz	PKMK	Inovasi Minyak Dan Limbah Tongkol Jagung (Zea Mays L.) Sebagai Lip Mask Untuk Perawatan Bibir	Universitas Negeri Gorontalo
19	Rindi Eliza Arta	PKMK	Chemical Learning With Uno Card: Inovasi Mainan Edukasi Sistem Periodik Unsur Berbasis Augmented Reality Dan Voice Over	Universitas Gadjah Mada
20	Salsabila Shafiyah Putri	PKMK	Samara: Pemanfaatan Ampas Tahu, Maggot Dan Cangkang Kerang Hijau Sebagai Pelet Pakan Alternatif Kepiting Bakau (Scylla Serrata)	Institut Pertanian Bogor
21	Sindi Novelia	PKMK	Boneka Geometri Smart Solusi Pengurangan Limbah Plastik Dan Belajar Matematika Menarik	Universitas Muhammadiyah Surabaya
22	Toni Pranada	PKMK	Inovasi Tas Multi Kapasitas Sekaligus Fleksibel Dengan Konsep Ramah Lingkungan Sebagai Upaya Pengurangan Penggunaan Plastik Di Masa Darurat Sampah	Universitas Sebelas Maret

## Kelas PKM - Kewirausahaan 2

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ade Risna Puja Muslimah	PKMK	Sendok Edible Dengan Kandungan Bayam Dan Ubi Ungu Sebagai Upaya Mengurangi Sampah Alat Makan Plastik Sekali Pakai	Universitas Negeri Semarang
2	Amalia Putri	PKMK	Pa'Commo: Pakan Tikus Laboratorium Pemodelan Sindrom Metabolik Dan Obesitas	Universitas Hasanuddin
3	Anarofida	PKMK	Pupuk Tulang Cangkang (Ptc) Organik: Pemanfaatan Tulang Ternak Dan Cangkang Telur Sebagai Upaya Mendukung Pertanian Berkelanjutan	Universitas Jember
4	Annisa Dwi Kusuma Hany	PKMK	Mori Biscuit: Mpasi Pengayaan Ekstrak Pupa Sebagai Upaya Pencegahan Stunting	Institut Pertanian Bogor



No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan
		3	Ferserve: Jasa Fermentasi Biji Kopi	Tinggi
5	Athalita Salma Rizqullah Prayitno	PKMK	Dengan Bakteri Asam Laktat Dari Berbagai Buah Tropis Secara Anaerobik Guna Meningkatkan Kualitas Biji Kopi	Universitas Brawijaya
6	Elsa Nurfadila	PKMK	Sunsea: Alternatif Tabir Surya Berbahan Ekstrak Kersen (Muntingia Calabura) Dan Tengkawang (Shorea Stenoptera) Sebagai Upaya Pencegahan Pemutihan Terumbu Karang Indonesia	Institut Pertanian Bogor
7	Faizah Alivia Putri	PKMK	"Cempelove: Champeden Peel Off Mask Sebagai Masker Alami Anti Acne Dan Anti Aging "	Universitas Bangka Belitung
8	Febiyanti Azis	PKMK	Inovasi Storybook Pembentukan Karakter Anak Dengan Augmented Reality Berbasis Aplikasi Android Dan Permainan Edukatif Sebagai Media Edukasi Interaktif	Universitas Diponegoro
9	Fina Kharisma Musallamah	PKMK	"Bloma" Kit Media Tanam Kokedama Untuk Florikultura Sukulen Dari Limbah Blotong Tebu Berbasis Nutrien Bentuk Implementasi Konsep Zero Waste	Universitas Negeri Malang
10	Frihatnolo Pardani Atmojo	PKMK	Vermibox : Kotak Vermikomposter Pengolah Sampah Organik Rumah Tangga Menggunakan Cacing Anc Berbasis Iot (Internet Of Things)	Universitas PGRI Madiun
11	Ghifary Muhammad	PKMK	Lokapin: Layanan Dan Produk Perlindungan Keamanan Barang Berharga Berbasis Internet Of Things Dengan Model Bisnis Manufaktur Dan Recurring Revenue	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
12	Grace Triana Kristianty	PKMK	Inovasi Detergen Biodegradable Daun Sengon Berteknologi Enzim Protease Sebagai Upaya Mencegah Pencemaran Ekosistem Air Akibat Limbah Detergen	Universitas Negeri Malang
13	Intan Salsabila Mauludina Sari	PKMK	Smartcare: Inovatif Plester Penyembuh Luka Anti Bekas Berbasis Hydrogel Zno/Chitosan/Pva/Ekstrak Daun Binahong	Universitas Negeri Malang
14	Muhammad Faldhy Maliki	PKMK	Thofuke: Susu Kalsium Dari Ampas Tahu Terfortifikasi Limbah Kulit Kerang Darah (Anadara Granosa) Sebagai Kesehatan Tulang Dan Gigi	Universitas Sumatera Utara
15	Muhammad Galih Wicaksono	PKMK	Hidrolisat Tempe Dengan Bromelin Ekstrak Nanas Sebagai Inovasi Msg Organik	Universitas Muhammadiyah Surakarta
16	Rita Arlistia	PKMK	Ampera (Alat Pembersih Peralatan Laboratorium)	Universitas Muhammadiyah Sukabumi
17	Roofi Cahyaningtyas	PKMK	Inovasi Detergen Gel Ball Cangkang Kerang Lokan 9 In 1 Sebagai Solusi Bisnis Cerdas Cintai Bumi	Universitas Brawijaya

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
18	Rosa Okta Risma Widyaningsih	PKMK	Dental Care: Inovasi Produk Pasta Gigi Kulit Pisang Sebagai Solusi Pencegahan Karies Di Indonesia	Universitas Negeri Malang
19	Sania Sita Devi	PKMK	Spicestory : Sarana Edukasi Rempah Nusantara Melalui Smart Book Dilengkapi Digital Audio Monolog Dan Smell Sensory Kit	Universitas Gadjah Mada
20	Tiara Dalila Furqan	PKMK	Pemanfaatan Biji Asam Dan Limbah Kertas Dalam Mewujudkan Batik Yang Ramah Lingkungan	Politeknik Negeri Semarang
21	Yovi Herdian	PKMK	Colovera: Inovasi Ball Shampoo Ramah Lingkungan Dengan Ekstrak Sabut Kelapa (Cocos Nucifera L.) Dan Lidah Buaya (Aloe Vera)	Institut Pertanian Bogor
22	Zahra Syafira Safitri	PKMK	Inovasi Terraplanter Tanaman Baby Tears Sebagai Alternatif Paket Hadiah (Hampers) Berbentuk Tanaman Hias Indoor Kekinian	Universitas Brawijaya

## Kelas PKM - Kewirausahaan 3

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ainiyatul Febri Mahiyah	PKMK	Bogi Books: Inovasi Buku Cerita Bergambar Berbasis Linguistik Dan Auditori Untuk Anak Pendidikan Dasar Sebagai Antisipasi Sexual Harassment	Universitas Negeri Malang
2	Annisa Nur Wijayanti	PKMK	Yoger: Minuman Yoghurt Tinggi Serat Dari Tepung Genjer Sebagai Pelancar Pencernaan Dan Pencegah Dislipidemia Dengan Edukasi Daur Ulang Kemasan	Universitas Gadjah Mada
3	Arki Wahyudi	PKMK	Aralta Custom Memolight Box Visualisasi Kisah Kehidupan Customer Diterapkan Dalam Bentuk Paper Cut Untuk Cinderamata Eksklusif	Institut Seni Indonesia Surakarta
4	Della Dwi Friatinia	PKMK	Cendera Mata Akrilik Custom Dengan Teknologi Laser Cutting	Politeknik Negeri Sriwijaya
5	Fadila Maulia Suherman	PKMK	Dry Bath - Solusi Mandi Tanpa Air Dan Upaya Pengurangan Limbah Cair	Institut Pertanian Bogor
6	Hazel Geraldy Martinus	PKMK	Suplemen Serbuk Lobak Sebagai Pengganti Susu Untuk Diet Bebas Kasein, Gluten, Dan Gula	Universitas Brawijaya
7	Icha Wulan Pramesty	PKMK	Gp-Bag: Inovasi Green Paper Bag Sebagai Solusi Penanganan Limbah Kantong Plastik Yang Bertransformasi Menjadi Tanaman	Universitas Negeri Malang
8	Istiani	PKMK	Inovasi Minyak Oles Aromaterapi Dari Ekstrak Biji Kakao Dan Cengkih Sebagai Relaksasi Dan Mencegah Tantrum Bagi Penyandang Autisme	Universitas Brawijaya

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
9	Izdihar Zaky Afif	PKMK	Inovasi Bisnis Complete Feed Berbasis Fermentasi Azolla Microphylla Untuk Bebek Layer Yang Murah Dan Berkualitas Dengan Nama Gemilang Feed	Universitas Brawijaya
10	Malika Fadiyah	PKMK	"Cacapa" Mini Mouth Cleanser: Kantong Praktis Penghambat Pertumbuhan Streptococcus Mutans Dalam Rongga Mulut	Universitas Airlangga
11	Miftah Amalia Hasibuan	PKMK	Inovasi Batik Gonggong Berbasis Color Changing Uv-Activated Sebagai Upaya Melestarikan Warisan Budaya Kepulauan Riau	Universitas Riau Kepulauan
12	Moriza Pamor Barkatin	PKMK	Lacto Grain Snackbar : Inovasi Multigrain Snackbar Terfortifikasi Lagtogogum Dari Daun Torbangun Sebagai Stimulan Produksi Asi Guna Mendukung Pencegahan Stunting	Universitas Negeri Malang
13	Muhammad Dhafa Aryaprayoga	PKMK	"Membuka Peluang Usaha Melalui Pembuatan Bioindikator Berbasis Biosensor Polimer Kitosan-Kunyit Untuk Memudahkan Pemantauan Kualitas Bakso Beku Secara Real-Time"	Universitas Brawijaya
14	Nadia Givani Br.Hotang	PKMK	Batak-Co: Pasta Pewarna Alami Ulos Batak	Universitas Negeri Medan
15	Naufal Ilham Saputra	PKMK	Safety Goggles Myopi	Universitas Nahdlatul Ulama Surabaya
16	Nurul Rosyiidah Izami	PKMK	Soular Purple: Inovasi Minuman Isotonik Penambah Energi	Universitas Tanjungpura
17	Ocktapiana Aulia	PKMK	Sicloo: Inovasi Platform Limbah Fashion Berbasis Circular Economy Karya Mandiri Bangsa Guna Mendukung 12Th Sdgs Responsible Consumption And Production	Universitas Pendidikan Indonesia
18	Peny Eriska	PKMK	Ito: Eco-Friendly Bilingual Comics Integrated Application Mendorong Pariwisata Sumatera Utara Go Internasional	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
19	Rahmawati Sainuddin	PKMK	Silina: Pupuk Silika Dari Limbah Sekam Padi Dan Kotoran Ternak Sebagai Perehabilitasi Lahan Suboptimal	Universitas Hasanuddin
20	Rangga Kamajaya Sumbodo	PKMK	Journeyal : Book For Mental Rehabilitation Program With Augmented Reality Technology	Universitas Diponegoro
21	Riana	PKMK	Aplikasi Kesmas Pintar Sebagai Media Edukasi Di Perguruan Tinggi	Universitas Lambung Mangkurat
22	Tubagus Aditia Rizki	PKMK	Mycosa: Produk Biomulsa Tanaman Hortikultura Ter-Coating Spora Mikoriza Dengan Sistem Covering And Enriching Soil Nutrients Dari Kertas Bekas Dan Klobot Jagung	Institut Pertanian Bogor

# Kelas PKM - Video Gagasan Konstruktif

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ailsashofa Alfadhila	PKMVGK	Inovasi Desain Public Space Dengan Pizoelectric Energy Dan Smart Umbrella Mewujudkan Zero Net Building Serta Meminimalisir Gas Emisi Karbon Perkotaan	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
2	Aisya Nazifa	PKMVGK	Smart System Underground Dams With Terracing Concept - Upaya Mitigasi Bencana Untuk Tercapainya Kota Tangguh Yang Berkelanjutan	Universitas Gadjah Mada
3	Bagus Narendra	PKMVGK	Sistem Produksi Energi Bersih Berbahan Dasar Limbah Dan Emisi Co2 Kendaraan Bermotor Pada Rest Area Masa Depan	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
4	Christoforus Kalo Bello Puyanggana	PKMVGK	Inovasi Dome Agrokompleks Futuristik Berbasis Iot Dan Ai Guna Mewujudkan Smart, Green, And Sustainable City Di Ibu Kota Nusantara	Universitas Brawijaya
5	Dewi Meiliyan Ningrum	PKMVGK	Haptic Chemistry Laboratory: Laboratorium Kimia Materi Stoikiometri Untuk Peserta Didik Low Vision Dengan Haptic Feedback Sensor Dan Audio Assistant	Universitas Negeri Yogyakarta
6	Dyah Ajengkusumani Ngrum	PKMVGK	Integrated Eco Hexagon Verticulture Dengan Biofilter System Dalam Budidaya Nile Tilapia	Universitas Pembangunan Nasional Veteran Yogyakarta
7	Epindonta Ginting	PKMVGK	Metatherapy : Tangan Prostetik Virtual Yang Terintegrasi Metaverse Guna Merasakan Sensasi Tangan Asli Dan Meningkatkan Efektifitas Rehabilitasi Pasien Pasca Amputasi Upperlimb	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
8	Fajar Abed Nego	PKMVGK	Gameland: Inovasi Ruang Pertunjukan, Pendidikan Dan Industri Berbasis Virtual Dalam Menciptakan Era Baru Masyarakat Gamelan Dunia	Institut Seni Indonesia Surakarta
9	Fikri Fathul Akbar	PKMVGK	Augmented Reality Untuk Pembelajaran Anak Penyandang Disabilitas Tunagrahita	Universitas Pendidikan Indonesia
10	Hangga Bayu Krisna	PKMVGK	Eq Shield: Sistem Terintegrasi Metamaterial Dalam Mitigasi Bahaya Gempa Bumi Dan	Universitas Gadjah Mada

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
110	Numer recourt fin	Diung	Pemanfaatan Gelombang Gempa Sebagai Sumber Energi Non Konvensional	Torgarum Tinggi
11	Intan Permata Sari	PKMVGK	Smart Glasses (Kacamata Pintar) Penerjemah Bahasa Internasional Dan Bahasa Daerah Indonesia	Universitas Sriwijaya
12	Itsar Irsyada Surga	PKMVGK	Konsep Rumah Sakit Masa Depan Dengan Collaborative Robot Demi Mewujudkan Pelayanan Kesehatan Berkelanjutan	Universitas Brawijaya
13	Lutfita Ashri Azahra	PKMVGK	Inovasi Hunian Cerdas Dengan Teknologi Hologram 3D Sebagai Media Terapi Penyembuhan Trauma Pasca Bencana	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
14	Mirra Halizah Septianna	PKMVGK	Bluetime School: Konsep Sekolah Maritim Dengan Pendekatan Ekologi Arsitektur Berbasis Blue- Tech Education Demi Mewujudkan Indonesia Sebagai Poros Maritim Dunia	Universitas Diponegoro
15	Muhammad Ali Zulfikar	PKMVGK	Inovasi Pengembangan Sistem Transportasi Umum Cerdas (Smart Transportation) Dalam Rangka Mewujudkan Keberlanjutan Kota Dan Komunitas (Sustainable City And Communities)	Politeknik Negeri Malang
16	Muhammad Shiddiq Widagda	PKMVGK	Prefab Bamboo Panel Housing Complex: Solusi Permukiman Earthquake Resistant Dengan Konsep Low Impact Development	Universitas Gadjah Mada
17	Najmuth Thakip	PKMVGK	Bangunan Darurat Dengan Sistem Bongkar Pasang Dan Dilengkapi Ai Medical Sebagai Upaya Mendukung Proses Penanganan Bencana	Universitas Brawijaya
18	Naufal Aziz Rosul Sayyaf	PKMVGK	Swarna Marcapada Sebagai Konsep Perlindungan Kawasan Geopark Dalam Menanggulangi Dampak Perubahan Iklim Berbasis Prinsip Kearifan Lokal	Universitas Diponegoro
19	Salman Al Farizi Harahap	PKMVGK	Modern Sustainable Smart Park: Regenerasi Kambang Iwak Sebagai Taman Mandiri Berbasis Iot Dan Artificial Intelligence	Universitas Sriwijaya

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
			Gagasan Mitigasi Konflik	STKIP
20	Sandy Ramadhan	PKMVGK	Buaya-Manusia Di Aliran	Muhammadiyah
			Sungai Mentaya	Sampit
			Penerapan Orogensys Konsep	
			Alat Penangkap Kabut	
21	Yudha Adi Putra	PKMVGK	Berbahan Limbah Padi	Universitas Indonesia
21			Sebagai Alternatif Air Bersih	Universitas Indonesia
			Di Gunungkidul, Diy Guna	
			Mewujudkan Sdg'S 2032	
			Multilevel Coastal City	
	Yusuf Abdul Jabbar		Development: Adaptasi Tata	
22		PKMVGK	Ruang Untuk Meningkatkan	Universitas Gadjah
22		PKMVGK	Resiliensi Kawasan Pesisir Di	Mada
			Masa Depan Terhadap	
			Peristiwa Rob	

# Kelas PKM - Gagasan Futuristik Tertulis

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
1	Ahmad Ade Rofiqi	PKMGFT	Green Coastal Energy: Kawasan Industri Biofuel Terintegrasi Berbasis Alga Guna Mewujudkan Indonesia Sebagai Pelopor Blue Economy Dunia	Institut Pertanian Bogor
2	Ahmad Zufar Ashshiddiqqi	PKMGFT	Energy-Independent House: Hunian Berbasis Energi Baru Terbarukan Yang Terintegrasi Untuk Mewujudkan Kawasan Mandiri Energi Dan Sustainable Development Goals Di Indonesia	Universitas Indonesia
3	Aidina Fadilla Aprilia	PKMGFT	From Carbon Dioxide To Methanol: Konsep Kota Mandiri Energi Dengan Terintegrasi Iot Guna Mewujudkan Smart Green City Di Indonesia	Universitas Gadjah Mada
4	Ameliani Wardania Putri	PKMGFT	Smart Blue Island System: Konsep Pembangunan Blue Economy Pada Pulau Perbatasan Melalui Teknologi Kemandirian Pangan Dan Energi Untuk Indonesia Emas	Institut Pertanian Bogor
5	Andra Cahaya Khalief	PKMGFT	Sistem Pengolahan Limbah Baterai Berteknologi Hydrometallurgy Identification Process Terintegrasi Iot Guna Mendudukung Zero Emissions 2040 Di Kawasasan Asia Tenggara	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
6	Andrian Adriodanel	PKMGFT	Futuristic Multi-Disaster Protection Management: Sistem Pengelolaan Bencana Terpadu Berbasis Quadruple Integrated Steps Untuk Mereduksi Risiko Bencana Alam Di Indonesia	Universitas Negeri Malang

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
7	Danang Adi Ristanto	PKMGFT	Socio-Ecological Zoning Based Co- Management Concept : Solusi Terintegrasi Perlindungan Kawasan Hutan Di Masa Depan Pasca Pembangunan Ikn	Institut Teknologi Sepuluh Nopember
8	Fikri Ardam Israa Putra	PKMGFT	Carbon Middle Tube: Strategi Karbon Biru Untuk Peningkatan Udara Bersih Di Perkotaan Dalam Mendukung Climate Action	Universitas Brawijaya
9	Fredy Setiawan	PKMGFT	Hi-Town: Healthy, Intellegence, Green And Smart Town, Sebuah Konsep Lingkungan Perkotaan Cerdas Untuk Indonesia 2050	Universitas Gadjah Mada
10	Javier Ahmad	PKMGFT	Nearly Zero Energy Building Di Ibu Kota Baru Indonesia Dengan Integrasi Microbial Fuel Cell Dan Smart Windows Berbasis Material Lokal	Universitas Gadjah Mada
11	Juan Aqshal	PKMGFT	Pemanfaatan Polusi Suara Sebagai Alternatif Sumber Energi Listrik Guna Mendukung Target Energi Baru Terbarukan Indonesia 2025	Universitas Sriwijaya
12	Mico Adriel Parapat	PKMGFT	Agrapana: Eco-Architecture Building "Second Home For Nature" As A Vertical Urban Forest For Urban Community	Universitas Sumatera Utara
13	Mira Nadhira	PKMGFT	Smart Green Skycraper: Solusi Ketahanan Pangan Tanpa Fotosintesis Secara Langsung Untuk Menghadapi Penyusutan Lahan Di Indonesia	Institut Pertanian Bogor
14	Mochammad Ikhsan Ramadhoni	PKMGFT	Penerapan Teknologi Virtual Reality Sebagai Inovasi Dalam Pembaruan E-Commerce Bermodel 3D Dan Terintegrasi Dengan Mall Offline Di Indonesia	Politeknik Elektronika Negeri Surabaya
15	Muhammad Husain Mustofa	PKMGFT	District Hi-Tech Circular Water System: Konsep Futuristik Pengolahan Air Dan Limbah Cair Domestik Perkotaan Berbasis Bioteknologi Dan Energi Terbarukan	Institut Pertanian Bogor
16	Nur Ayu Fatimah	PKMGFT	Green Energy Nation: Sistem Kawasan Pengembangan Green Fuel Dalam Mewujudkan Swasembada Energi Dan Net Zero Emission Di Indonesia Tahun 2050	Institut Pertanian Bogor
17	Nurwahidah H. Taher	PKMGFT	Digidiplomacy On Crossborder Tourism: Konsep Digitalisasi Pariwisata Maritim Pulau-Pulau Kecil Terluar Dalam Penguatan Kedaulatan Wilayah Indonesia Era Society 5.0	Universitas Khairun

No	Nama Ketua Tim	Bidang	Judul	Perguruan Tinggi
18	Nuuraan Risqi	PKMGFT	Open World Metaverse sebagai Sarana Pentas Budaya Indonesia dalam Mewujudkan SDGs Sustainable Tourism	Politeknik Negeri Ujung Pandang
19	Reni Riani	PKMGFT	Sistem Pemberantasan Korupsi BerbasisTeknologi Blockchain Guna Mewujudkan Indonesia Bebas Korupsi 2035	Universitas Negeri Medan
20	Rubby Anistia Prasetyo	PKMGFT	Star City: Konsep Kota Bawah Laut Berbasis Kemandirian Energi, Pangan Dan Berketahanan Dalam Mewujudkan Kawasan Perkotaan Yang Berkelanjutan Di Indonesia	Universitas Indonesia
21	Siti Imamatul Imro'Ah	PKMGFT	Aquatic Plants Defense: Ekspansi Tumbuhan Akuatik Kawasan Perkotaan Berbasis Ekologi- Ekonomi-Sosial Guna Mencapai Tujuan Sdgs 2030	Universitas Trunojoyo
22	Yudha Rian Pratama	PKMGFT	Green Island Renewable Energy: Pulau Mandiri Energi Berkonsep Smart Multi Hybrid Power Plant Guna Mewujudkan Indonesia Swasembada Renewable Energy	Universitas Negeri Malang

## Ketentuan Presentasi PIMNAS ke-35 Tahun 2022

- 1. Peserta terdiri dari ketua dan anggota.
- 2. Peserta (ketua dan Anggota) wajib hadir penuh selama keseluruhan presentasi kelas.
- 3. Dosen Pendamping diperkenankan hadir untuk mengamati pelaksanaan PIMNAS namun tidak boleh berpartisipasi dalam diskusi.
- 4. Jadwal presentasi ditentukan melalui undian yang diambil oleh LO masing-masing Ruangan. Undian pertama akan diambil untuk menentukan tim yang presentasi pertama. Selanjutnya, jadwal presentasi setiap tim didasarkan pada undian yang diambil setiap satu tim selesai presentasi.
- 5. Peserta yang tidak hadir secara otomatis dinyatakan gugur;
- 6. Peserta diwajibkan menjaga ketertiban ruangan kelas;

# Ketentuan Pameran Poster Pada PIMNAS ke-35 Tahun 2022

- 1. Tim PKM mencetak poster sesuai ketentuan pembuatan poster yang tercantum pada Pedoman PIMNAS 2022
- 2. Tim PKM menempel poster pada lokasi dan waktu yang ditentukan oleh panitia PIMNAS 2022

