



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN  
TEKNOLOGI**

**UNIVERSITAS SULTAN AGENG TIRTAYASA**

Jl. Raya Palka KM.03 Sindangsari Kecamatan Pabuaran Kabupaten Serang - Propinsi Banten

Telepon (0254) 3204321, Laman : [www.untirta.ac.id](http://www.untirta.ac.id)

**PENGUMUMAN**

Nomor: B/487/UN43/KM.05.01/2023

Berdasarkan hasil seleksi tim PKM Centre Universitas Sultan Ageng Tirtayasa maka dengan ini kami sampaikan beberapa informasi sebagai berikut;

1. Pengumuman peserta lolos Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Universitas Sultan Ageng Tirtayasa Tahun 2023 sebagaimana terlampir dalam pengumuman ini;
2. User dan Password akan dikirimkan melalui email masing masing kelompok PKM;
3. Batas akhir upload proposal PKM ke Sim Belmawa paling lambat tanggal 04 Maret 2023 pukul 23:59 WIB;
4. Dosen dan pimpinan perguruan tinggi melakukan validasi paling lambat tanggal 06 Maret 2023 pukul 23:59 WIB.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian serta kerja samanya kami ucapkan terima kasih.

Serang, 01 Maret 2023

Wakil Rektor

Bidang Kemahasiswaan, Pengembangan Karir  
dan Hubungan Alumni,



**Dr. H. Suherna, S.P., M.Si.**

NIP. 196908192002121001

Lampiran:

Nomor: B/487/UN43/KM.05.01/2023

**PENGUMUMAN PESERTA LOLOS PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM)  
UNIVERSITAS SULTAN AGENG TIRTAYASA  
TAHUN 2023**

**PKM 8 Bidang**

No.	Nama Ketua Pengusul	Jurusan Atau Program Studi Ketua Pengusul	Nomor Induk Mahasiswa	Judul Proposal	Jenis Pkm
1	Muhamad Rizieq Zamzani	Ilmu Ekonomi Pembangunan	5553200012	Cenah (Celimpungan Ngeunah): Olahan Pangan Inovatif Guna Memaksimalkan Hasil Tangkap Nelayan Lokal Banten Sebagai Upaya Pencegahan Myopia Pasca Era Covid-19	PKM Kewirausahaan
2	Febrianita Putri Subandi	Manajemen Pemasaran	5502210003	BAKURAYA : Solusi Mencegah dan Mengatasi Gangguan Kesehatan Mental Melalui Inovasi Lilin Limbah Kulit Jeruk Yang Dipadukan Dengan Rempah Asli Indonesia	PKM Kewirausahaan
3	Afgan Puji Laksono	Teknik Metalurgi	3334180011	Pengaruh Variasi Waktu dan Temperatur Aging Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Shape Memory Alloy Niti	PKM Riset Eksakta
4	Afkar Farras Bha'asrie	Teknik Mesin	3331190040	Dudukan Bantalan Ganda Untuk Aligment Poros Turbin Hybrid Savonius Darrieus	PKM Riset Eksakta
5	Ratnawati	Teknik Kimis	3335200107	Optimalisasi Mineral Bentonit Bojong Manik Lebak Banten Sebagai Katalis Heterogen Pada Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Jelantah	PKM Riset Eksakta

6	Meira Aulia Jasmine	Teknologi Pangan	4444210087	Vetalla (Velvet Tamarind with Rosella): Inovasi Tebaru Minuman Fungsional Yang Kaya Antioksidan	PKM Kewirausahaan
7	Siti Rohayati	Teknik Kimia	3335190072	Produksi Royal Jelly Serbuk Menggunakan Freeze Dryer Sebagai Bahan Baku Kosmetik Dan Biosuplemen	PKM Riset Eksakta
8	Aep Pudiyana	Teknik Mesin	3331190088	Meningkatkan Performa Bambu Dengan Perendaman Di Dalam Air Sebagai Filler Papan Partikel Tahan Air	PKM Riset Eksakta
9	Fadil Mohamad Subhan	Ilmu Perikanan	4443190068	Fishbone Cookies Cemilan Lezat Diperkaya Kalsium Berbasis Tulang Ikan Bandeng Sebagai Pencegah Kerusakan Tulang dan Gigi Pada Anak	PKM Kewirausahaan
10	Riska Nur Afianti	Teknik Metalurgi	3334190071	Fabrikasi Dan Karakterisasi Busa Poliuretan Kaku Berbasis Pemanfaatan Limbah Botol Plastik Pet	PKM Riset Eksakta
11	Yan Martin	Teknik Sipil	3336180028	Pemanfaatan Limbah Daur Ulang Perkerasan Untuk Mendukung Penerapan Infrastruktur Hijau	PKM Riset Eksakta
12	Aida Kholida	Ekonomi Syariah	5554220028	Gel-BuMa (Gelato Buah Mangrove) : Eksplorasi Potensi Mangrove Menjadi Camilan Penambah Asupan Karbohidrat	PKM Kewirausahaan
13	Siti Yuanah	Ilmu Perikanan	4443200047	Binatesia' Pemanfaatan Limbah Biji Nangka Pada Produk Tempe Dengan Penambahan Spirulina Sebagai Alternatif Pengganti Kacang Kedelai Dan Pencegahan Kwashiorkor	PKM Kewirausahaan
14	Natasya Deffani Azra	Ilmu Pemerintahan	6670210043	Seni Perlawanan Masyarakat Kelas Bawah (Studi Kasus pada Resistensi Masyarakat Pulau Pari Terhadap PT. Holcim atas	PKM Riset Sosial Humaniora

				Permasalahan Krisis Iklim)	
15	Syifa Ainun Mauk	Teknik Kimia	3335200112	Pengaruh Kondisi Operasi Pada Uji Dingin CFB Boiler Terhadap Proses Fluidisasi Menggunakan Air CAP Bell-Type	PKM Riset Eksakta
16	Luthfi Aji Pratama	Teknik Mesin	3331190039	Menjadikan Sampah Perkotaan Menjadi Syngas Energi Melimpah Dengan Hydrogen	PKM Riset Eksakta
17	Rizka Habibah	Pendidikan Biologi	2224200046	VEGISKRIM (Vegetable Ice Cream) Es Krim Sayur Tinggi Vitamin	PKM Kewirausahaan
18	Amelia Saharani Putri	Manajemen	5551210151	Games Edukasi Pencegahan Pernikahan Dini (DUPNI) Sebagai Media Penyampaian Informasi Terhadap Dampak Bahaya Pernikahan Dini Pada Remaja Usia Sekolah	PKM Pengabdian Masyarakat
19	Herlina Pebriani	Teknik Metalurgi	3334200020	Karakterisasi Material Implan Cranio Maxillofacial Berbaris Hidroksiapatit Dari Limbah Tulang Sapi Menggunakan Metode Self Propagating Intermediate Temperature Synthesis	PKM Riset Eksakta
20	Irawan Adhi Putra	Teknik Metalurgi	3334190069	Pemanfaatan Sensor Berbasis Kapasitansi Listrik Untuk Memonitor Proses Flotasi Kolom	PKM Riset Eksakta
21	Kamila Ulya Satiti	Teknik Kimia	3335200120	Fotokatalis Tio <sub>2</sub> Nanopartikel Yang Dilapisi Karbon Nitrid Sebagai Bahan Pembuatan Hidrogen Dan Degradasi Methylene Blue	PKM Riset Eksakta
22	Lisda Kurnia	Teknik Kimia	3335200021	Modifikasi Pati Berbahan Dasar Talas Beneng Menggunakan Metode Crosslinking Untuk Pembuatan Bioplastik	PKM Riset Eksakta
23	Wahyu Nur Alfath Prayoga	Teknik Kimia	3335200048	Isolasi Dan Karakterisasi Mikrokristalin Selulosa Dari Ampas Tebu (Saccharum Officinarum) Sebagai Bahan	PKM Riset Eksakta

				Terbarukan Dengan Hidrolisis Asam	
24	Anjenny Syfha Nabhila Fithri	Teknik Kimia	3335210069	Inovasi Beras Analog Berbahan Dasar Pati Talas Beneng Dan Ekstrak Pandan Wangi Untuk Peningkatan Ketahanan Pangan Di Indonesia	PKM Riset Eksakta
25	Ambar Puspita Sari	Teknik Kimia	3335200085	Modifikasi Film Kemasan Berbasis Kitosan Dengan Penambahan Antioxidant Of Bamboo Leaves Untuk Memperpanjang Umur Simpan Dan Mempertahankan Kualitas Ikan Segar	PKM Riset Eksakta
26	Muhamad Maulana	Agribisnis	4441210044	TAKSI (Tas Kayu Multifungsi) : Transformasi Limbah Kayu Jati Belanda Menjadi Barang Berkualitas	PKM Kewirausahaan
27	Yudha Nurfauzi Nugraha	Teknik Mesin	3331190016	Pitot Tube Sebagai Pengukur Kecepatan Angin Pada Terowongan Angin Kecepatan Angin Rendah	PKM Riset Eksakta
28	Ummul Mughfiroh	Teknik Metalurgi	3334190064	Pembuatan Bahan Baku Agregat Dan Pupuk dari Steel Slag Menggunakan Metode Magnetic Separation Dan Accelerated Aging	PKM Riset Eksakta
29	Muhammad Fairuz Tamami	Teknik Metalurgi	3334190009	Pengaruh Frekuensi Pengadukan Elektromagnetik Dan Komposisi Cu Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Produk Cor Paduan Al-Cu	PKM Riset Eksakta
30	Eky Febriyanto Abdi	Teknik Kimia	3335200032	Enkapsulasi Ekstrak Daun Pepaya Jepang Dengan Penyalut Karagenan (Kappaphycus Alvarezii) Dengan Metode Sol-Gel	PKM Riset Eksakta

31	Adam Sofiurahman	Teknik Mesin	3331190096	Alumunium Matrix Composite (AMC) Dengan Reinforcement (Berpenguat) Karbida Sebagai Material Pengganti Rotor Kendaraan Ringan	PKM Riset Eksakta
32	Adam Pramuja	Teknik Mesin	3331190043	AMC Dengan Reinforcement (Berpenguat) Karbida Sebagai Material Alternatif Pengganti Rotor Pada Kendaraan Tank Baja	PKM Riset Eksakta
33	Muhammad Fikri Imbar Ramadhan	Teknik Metalurgi	3334180057	Pengaruh Temperatur Austempering Dan Quench-Tempering Terhadap Sifat Mekanik Besi Cor Kelabu Dengan Paduan Nikel Untuk Aplikasi Pipa Boiler PLTU	PKM Riset Eksakta
34	Nurul Qomariyah	Teknik Kimia	3335200079	Sintesis Biodiesel Dari Minyak Jelantah Menggunakan Fotokatalis Sekam Padi/TiO <sub>2</sub>	PKM Riset Eksakta
35	Rina Wati	Teknik Kimia	3335200049	Produksi Nanogold Dengan Metode Green Synthesis Sebagai Peningkat Imunitas Tubuh Dan Anti Bakteri	PKM Riset Eksakta
36	Kintan Nuzula Ramdhani Kamil	Teknik Kimia	3335200051	Teh Herbal Lamun (Enhalus Acoroides) Sebagai Immonomodulator Dan Suplemen Bagi Penderita Tuberkulosis	PKM Riset Eksakta
37	Nayla Zulfatul Badriyah	Teknik Kimia	3335200005	Pemanfaatan Selulosa Tongkol Jagung (Zea Mays) Sebagai Bahan Baku Pembuatan Hidrogel	PKM Riset Eksakta
38	Muhamad Rizky	Pendidikan Vokasional Teknik Elektro	2283210041	Tongkat Penyandang Tuna Netra Berbasis Sensor Ultrasonik Dengan Menggunakan Arduino Uno	PKM Karya Inovatif
39	Asya Aurani Suci	Teknik Kimia	3335200017	Kombinasi Alisin - Kitosan Sisik Ikan Bandeng Pada Biocoating Sebagai Pengawet Makanan Guna Memajukan UMKM	PKM Riset Eksakta

				Bontot Di Kabupaten Serang	
40	Joseph Bona Nandito	Teknik Metalurgi	3334180028	Rekayasa Nanomaterial Berbasis Serbuk SnO <sub>2</sub> @GO Sebagai Katalis Dengan Metode Hummers	PKM Riset Eksakta
41	Muhammad Haris Fadilah	Teknik Mesin	3331190053	Rancang Bangun Pengukur Gaya Hambat Dan Gaya Angkat Untuk Terowongan Angin Kecepatan Angin Rendah	PKM Riset Eksakta
42	Andreas Vedrolind Panjaitan	Teknik Metalurgi	3334180036	Analisis Pengaruh Rasio Grafit Terhadap Konduktivitas SnO <sub>2</sub> @GO Untuk Aplikasi Anoda Baterai Lithium-Ion	PKM Riset Eksakta
43	Siti Asyisyah Aziziyah	D3 Manajemen Pemasaran	5502210019	GGS (Gnetum Gnemon Soap) Sebagai Sabun Organik Anti Bakteri Dan Ramah Lingkungan Dengan Ekstraksi Kulit Melinjo	PKM Kewirausahaan
44	Rizal Agung Pamungkas	Teknik Mesin	3331190018	Rancang Bangun Tungku Pengering Sekam Padi Untuk Bahan Baku Pada Mesin Gasifikasi	PKM Riset Eksakta
45	Purnama Irene Lumbantobing	Teknik Kimia	3335200081	Hydrogel Superabsorbent Berbahan Dasar PVA sebagai Pelepasan Lambat Pupuk Urea pada Tanah Berpasir dengan Teknik Iradiasi Gamma	PKM Riset Eksakta
46	Wardatun Nadya	D3 Akuntansi	5501210026	BioSAKA Elicitor With Coackroach (BEC)- Inovasi Elisitor Biosaka Dengan Ekstrak Alergen Kecoa	PKM Kewirausahaan
47	Ika Wulandari	Teknik Metalurgi	3334190007	Pengembangan Paduan Co-20Cr-15W-10Ni ASTM F90 Untuk Aplikasi Biomedis Balloon Expandable Stent Melalui Perlakuan Panas	PKM Riset Eksakta
48	Adam Rizky Maulana	Teknik Mesin	3331160046	Penggunaan Essential Oil Untuk Meningkatkan Peforma Evaporasi Pada Pemanasan Vacuum Gula Aren Cair	PKM Riset Eksakta

49	Malika Mulyawati	Agroekoteknologi	4442210020	BONIYUS: Abon Ikan Payus Sebagai Inovasi Dalam Upaya Peningkatan Konsumsi Ikan Lokal Khas Desa Domas	PKM Kewirausahaan
50	Dini Purnama Rahayu	Ilmu Pemerintahan	6670220145	Pemanfaatan Minyak Jelantah Dan Rempah Dalam Pembuatan Lilin Aromateraphy Yang Ramah Lingkungan	PKM Kewirausahaan
51	Ratu Tiara Nurlita	Teknik Kimia	3335210014	Pemanfaatan Selulosa Limbah Kulit Singkong Sebagai Bahan Baku Komposit Film Antimikroba Termodifikasi PVA Dan ZnO Untuk Bahan Pengemas Makanan	PKM Riset Eksakta
52	Raisya Meyna Diksastera	D3 Manajemen Pemasaran	5502220015	Pemanfaatan Limbah Botol Plastik Menjadi Benang Filamen	PKM Kewirausahaan
53	Muhammad Rizal	Teknik Mesin	3331180071	Alat Produksi Gula Aren Cair dengan Metode Pemanasan Vacuum Evaporation	PKM Karya Inovatif
54	Eneng Firda Firdiana	Teknik Kimia	3335200058	Isolasi dan Karakterisasi Microcrystalline Cellulose Dari Kulit Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.) Melalui Metode Hidrolisis Asam	PKM Riset Eksakta
55	Neneng Oktaviani	Ekonomi Pembangunan	5553210040	G-Nori (Genjer Nori) : Inovasi Olahan Pangan Bergizi Berbasis Tanaman Lokal Banten.	PKM Kewirausahaan
56	Fitria Nadila	Teknik Kimia	3335200014	Pemanfaatan Talas Beneng Pandeglang - Banten Sebagai Material Kemasan Cerdas Pada Produk Bakso Ikan Bandeng Melalui Teknologi Nanopartikel	PKM Riset Eksakta
57	Nur Hadi Saputra	Teknik Kimia	3335210075	Produksi Nanofiber Membrane Berbasis Selulosa Dengan Metode Plating Sebagai Selektif Filter Kreatinin Pada Darah Pasien Gagal Ginjal	PKM Riset Eksakta
58	Bima Heska Putra	Teknik Mesin	3331180051	Implementasi Passive Grid Untuk Menghasilkan Aliran Turbulen Pada	PKM Riset Eksakta



				<b>Terowongan Angin Kecepatan Angin Rendah</b>	
59	Firmansyah Said	Teknik Metalurgi	3334190059	Pengembangan Aluminium Foam Sebagai Peredam Suara Memanfaatkan Limbah Kulit Telur Sebagai Foaming Agent	PKM Riset Eksakta
60	Aura Permata Alfarizy	Teknik Kimia	3335210068	Eskalasi Kadar Bioetanol Kombinasi Limbah Kulit Pisang Kepok Dan Ampas Kelapa Menggunakan Zeolit Alam Sebagai Bahan Bakar Kompor Bioetanol	PKM Riset Eksakta
61	Muchammad Zidane Ramadhana	Teknik Kimia	3335200035	Optimasi Proses Pembentukan Carboxy Methyl Cellulose (CMC) dari Limbah Jerami Padi Menggunakan Proses ramah Lingkungan dengan Bantuan Gelombang Ultrasonik	PKM Riset Eksakta
62	Emilda Oktaviani Permatasari	Ilmu Pemerintahan	6670200031	Fenomena Pernikahan Dini Di Desa Nyapah Kecamatan Walantaka Kota Serang	PKM Riset Sosial Humaniora
63	Dimas Anang Saputra	Ilmu Pemerintahan	6670210018	Problematika Penggunaan Aplikasi Tangerang LIVE Pada Masyarakat Kelurahan Tajur	PKM Riset Sosial Humaniora
64	Dyah Ayu Surya Wardhani	Teknik Kimia	3335190083	Rekayasa Biosuplemen Berbasis Bee pollen Indonesia Sebagai Peningkat Imun Di Era New Normal	PKM Riset Eksakta
65	Adhitiya Aprianto Nugroho	Teknik Kimia	3335200080	Pemanfaatan Tulang Ikan pada UMKM Sate Ikan Bandeng Cilegon Sebagai Fotokatalis CaO-TiO <sub>2</sub> Penghasil Biodiesel Dengan Bahan Baku Minyak Jelantah	PKM Riset Eksakta
66	Muhammad Tegar Alkausar Cahyadi	Teknik Elektro	3332210073	Pengembangan Automatic Meter Reading (AMR) Sebagai Alat Ukur Penggunaan KWH Dalam Sistem Pengisian Kendaraan Listrik Terintegrasi Internet Of Things	PKM Karsa Cipta

67	Rivaldi Guntur Satriyo	Teknik Mesin	3331190049	Gasification Reactor with Microwave-Assisted Heating (G-Crossing) Untuk Memproses Biomassa Dengan Uap Air Sebagai Agen Gas Menjadi Syngas Kaya Hidrogen	PKM Karsa Cipta
68	Elvina Triyani	Teknik Kimia	3335200031	Sintesa Carboxymethyl Cellulose (CMC) Dari Selulosa Bakteri (Nata De Coco) Melalui Radiasi Gelombang Microwave	PKM Riset Eksakta
69	Herliza Julvita	Teknik Kimia	3335200027	Strategi Pemanfaatan Gas CO2 Dalam Upaya Penurunan Emisi Gas Buang Menjadi Precipitated Calcium Carbonate (PCC) Dengan Karbonasi Bertekanan	PKM Riset Eksakta
70	Bagus Tri Cuyunda	Teknik Kimia	3335200046	Pengolahan Limbah Cair Tepung Aren Menjadi Bacterial Cellulose (BC) : Tinjauan Terhadap Penurunan Kadar Pencemar	PKM Riset Eksakta
71	Ahmad Santoso	Teknik mesin	3331180060	Implementasi Induksi Magnet Untuk Meningkatkan Evaporasi Pada Kondisi Pemanasan Vaccum Gula Aren Cair	PKM Riset Eksakta
72	Wahyudin	Teknik Mesin	3331190006	Perakitan Alat Uji Battery Management System Pada Skala Laboratorium	PKM Karsa Cipta
73	Ari Maulana	Teknik Mesin	3331190027	NGOPER TERMALS (Pengoptimalan Temperatur Terhadap Material Barel Dan Screw) Mesin Pengolah Plastik Sebagai Pemanfaatan Limbah Plastik	PKM Karsa Cipta
74	Farhan Fauzan Halim	Teknik Mesin	3331190033	GENERASI TEGEL (Generator Translasi Tenaga Gelombang Laut) Berbahan Limbah Anorganik Padat Pipa PVC Dan Botol Plastik	PKM Karsa Cipta

75	Muhammad Yusuf Alfarizqi	Teknik Mesin	3331190063	Rekayasa Papan Partikel Tahan Air Dengan Memanfaatkan Limbah Kayu Sengon Dan Bambu Sebagai Filler Di Kabupaten Serang	PKM Riset Eksakta
76	Ilham Febrianto	Teknik Mesin	3331180073	Alpenlibe (Alat Pemanen Energi Listrik Berbasis Piezoelektrik) Rancang Bangun Alat Pemanen Energi Getaran Berbasis Piezoelektrik Sebagai Upaya Mewujudkan Energi Baru Terbarukan Nasional	PKM Riset Eksakta
77	Zaki Muhyidin	Teknik Mesin	3331190010	Pemanfaatan Limbah Kayu Sengon Dalam Pembuatan Papan Partikel Berpenguat Cangkang Telur Untuk Industri Mebel	PKM Riset Eksakta
78	Siti Hartanti Shafrina	Pendidikan Kimia	2282200051	Pemanfaatan Ekstrak Senyawa Saponin Dalam Daun Binahong (Anredera Cordifolia) Sebagai Antibacterial Spray Untuk Memperpanjang Masa Simpan Sayur Dan Buah	PKM Riset Eksakta
79	Mochammad Fandito Utomo	Teknik Kimia	3335210002	Pemanfaatan Amelioran Cair Berbasis Limbah Slag Dan Fosfor Ekstrak Kulit Melinjo Untuk Memperbaiki Lahan Marginal Di Pulau Panjang	PKM Riset Eksakta
80	Adi Zayadi	Teknik Kimia	3335200020	Pengaruh Viskositas Material Coating Silica Ekstrak Sekam Padi (Oryza Sativa L) Dan Getah Damar (Agathis Dammara) Terhadap Penurunan Laju Korosi Dalam Media Korosi H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	PKM Riset Eksakta
81	Alwan Habibie	Teknik Mesin	3331200102	Rancang Bangun Turbin Savonius Pada Pemecah Ombak Pelabuhan Merak	PKM Karsa Cipta
82	Dinda Safitri	Teknik Kimia	3335200004	Ekstrak Etanol Daun Lamun (Cymodocea Rotundata) Dari Perairan Banten Sebagai Inhibitor Korosi Baja Ringan	PKM Riset Eksakta

				Dengan Metode Perendaman	
83	Suritno	Teknik Kimia	3335200019	Pemanfaatan Zeolit Alam Lokal Banten Dalam Pengolahan Limbah Industri Tahu	PKM Riset Eksakta
84	Yusuf Budi Kusuma	Teknik Elektro	3332210005	Asimetrik : Atap Stadion Otomatis Memanfaatkan Panel Surya Sebagai Penyimpan Energi Listrik	PKM Karsa Cipta
85	Nurbaiti Sukma Dewi	Agribisnis	4441210134	BlueEase Rice: Inovasi Beras Instan Dengan Ekstrak Bunga Telang Sebagai Sumber Karbohidrat Antidiabetes	PKM Kewirausahaan
86	Evan Simon Marpaung	Teknik Kimia	3335200095	Produksi Hidrogen Melalui Degradasi Fotokatalitik Limbah Pewarna Tekstil Dengan Menggunakan Graphitic Carbon Nitride	PKM Riset Eksakta
87	Novi Fitria Oktaviani	Teknik kimia	3335210005	Pembuatan Bioetanol dari Batang Jagung (Zea Mays) sebagai Bahan Bakar Alternatif Menggunakan Metode Biokonversi	PKM Riset Eksakta
88	Mohamad Fikri Arkaan	Teknik Sipil	3336180022	Stabilisasi Tanah Menggunakan Zeolit Bayah Terhadap Nilai California Bearing Ratio (CBR) PKM-RE	PKM Riset Eksakta
89	Faruq Zabidi	Teknik Mesin	3331190013	Analisis Performa Battery Pack Dengan Filler Berbahan Dasar Bambu Dan Pengikat Karet Alam Terhadap Beban Dan Waktu Pengisian	PKM Riset Eksakta
90	Zahra salsabila	Manajemen pemasaran	5502220010	Rose Petals Mille Crepes Dengan Gula Alami Stevia	PKM Kewirausahaan
91	Putri Sahira	Teknik Kimia	3335200006	Kombinasi Kitosan-Karagenan Dan Kitosan-Karagenan-PVA Pada Pembuatan Hidrogel Superabsorben Sebagai Controlled Release Urea	PKM Riset Eksakta
92	Anida Aulia	Teknik Kimia	3335200047	Pengaruh Penggunaan Katalis Bentonit Dengan Variasi Konsentrasi HCl Pada Proses Pirolisis Sampah Plastik	PKM Riset Eksakta

93	Sandy Permana	Teknik Metalurgi	3334190079	Pengembangan Elektroda Lokal E480-15 Yang Terstandarisasi Dan Bermutu Tinggi	PKM Riset Eksakta
94	Eneng Wiliyanti	Ilmu Pemerintahan	6670210048	Fenomena Bank Keliling Di Desa Kresek Kabupaten Tangerang	PKM Riset Sosial Humaniora
95	Fitriah Suhri	Teknik Kimia	3335200053	Pengolahan Limbah Cair Domestik Fakultas Teknik Untirta Dengan Biofilter Anaerob Dan Aerob Menggunakan Media Bioball	PKM Riset Eksakta
96	Dwi Zacky Al Khoisi	Teknik Kimia	3335200052	Pengaruh Kondisi Operasi Pada Uji Dingin Boiler Terhadap Proses Fluidisasi Menggunakan Design Air CAP Bell Type Inovatif	PKM Riset Eksakta
97	Fadhila Putri Cahyani	Teknik Sipil	3336190077	Pemanfaatan Geopolimer Serbuk Marmer Sebagai Bahan Stabilisasi Tanah Terhadap Nilai UCT	PKM Riset Eksakta
98	Nazwa Nur Malika	Ilmu Komunikasi	6662200122	Smart Digital Village : Ciptakan Desa Cerdas Dengan Literasi Dan Komunitas Yang Cakap Akan Digital	PKM Pengabdian Masyarakat
99	Putri Nabilah Rasendriya	Pendidikan Guru Sekolah Dasar	2227210076	Penguatan Nilai Kearifan Lokal Melalui Pembelajaran Berbasis Permainan Tradisional	PKM Riset Sosial Humaniora
100	Achmad Syarafuddin As-syirazi	Teknik Kimia	3335200094	Pengaruh Jenis Antibakteri Alami Terhadap Kualitas Komposit Film Polylactic Acid (PLA)/Cellulose Acetate (CA) Termodifikasi Tween 80 Dengan Metode Solvent Casting	PKM Riset Eksakta
101	Sri Andian	Ilmu Perikanan	4443190041	Karakterisasi Teh Turbinaria Conoides Kaya Polifenol Dengan Lama Perendaman Jeruk Nipis Yang Berbeda Sebagai Minuman Fungsional Penangkal Radikal Bebas	PKM Riset Eksakta

102	Azahra Wibi Kusuma	Teknologi Pangan	4444210058	Formulasi dan Evaluasi Karakteristik Edible Film Dari Pati Talas Beneng, Kitosan Dan Minyak Atsiri Jahe Untuk Menjaga Kualitas Mangga Ekspor	PKM Riset Eksakta
103	Restu Maulana Putra Satrio	Pendidikan Khusus	2287210051	Personal Hygiene Dengan Menggunakan Metode Multisensori Untuk Anak Multiple Disabilities With Visual Impairment (MDVI) Di SKh Al Ghisafa Labuan	PKM Riset Sosial Humaniora
104	Siti Ahdiati F.A	Pendidikan Biologi	2224200038	BIOTIK	PKM Kewirausahaan
105	Metha Mufthia	Teknik Kimia	3335200011	Enkapsulasi Antioksidan Daun Mangga dengan Penyalut Hybrid Carrageenans Kappa-Iota Menggunakan Metode Coarcevation	PKM Riset Eksakta
106	Tyanna Felia Edrianty	Teknik Sipil	3336180013	Analisis Kinerja Pelaksanaan Proyek Dengan Metode Konsep Nilai Hasil Pada Pembangunan Gedung Kantor	PKM Riset Eksakta
107	Ahmad Faiz Ibadurrahman	D3 Manajemen Pemasaran	5502210023	Pemberdayaan Millennial Melalui Pengembangan Ecotourism Kampung Karodangan	PKM Pengabdian Masyarakat
108	Muhammad Khaeru Fathurrohman	Ekonomi Syariah	5554200005	BIOMA (Bio Konversi Maggot): Menjadikan Limbah Organik Sebagai Pupuk Ramah Lingkungan Dan Diversifikasi Pendapatan Masyarakat Desa Cileles	PKM Pengabdian Masyarakat
109	Nisa Luthfiah	Pendidikan Biologi	2224200001	Implementasi Konsep Sunda Wiwitan Suku Baduy Dalam Pengelolaan Lingkungan Berbasis Kearifan Lokal	PKM Riset Sosial Humaniora
110	Rizki Ardiyanto	Pendidikan Kimia	2282200017	Pemanfaatan Potensi Lokal Jerami Padi Sebagai Media Pembudidayaan "MURMER" (JAMUR MERANG) Untuk Meningkatkan Perekonomian Masyarakat Desa Kadubera	PKM Pengabdian Masyarakat

111	Dwi Rara Amalia	Ilmu Perikanan	4443190086	Aktivitas Antibakteri Pada Sate Bandeng Dengan Penambahan Karboksimetil Kitosan (KMK) Selama Penyimpanan Suhu Dingin	PKM Riset Eksakta
112	Yusri Septiana	Pendidikan Biologi	2224190096	Goguma Latte : Inovasi Minuman Kekinian sebagai Peluang Usaha bagi Para Milenial	PKM Kewirausahaan
113	Fitka Aulia	Pendidikan IPA	2281210019	Manisan Kulit Melon Golden	PKM Kewirausahaan
114	Hayati Nufus Danis	Pendidikan Matematika	2225200033	ESMOSI (Es Krim Moringa Sehat Bernutrisi)	PKM Kewirausahaan
115	Mohamad Sopyan	Teknik Sipil	3336190019	Pengaruh Semen Slag yang Eco-Friendly untuk Stabilisasi Tanah Lempung Terhadap Uji UCT	PKM Riset Eksakta
116	Agun Gunawan	Pendidikan Fisika	2280200033	Pengembangan Electronic Diagnostic Assessment with Rasch Model berbasis Website	PKM Riset Sosial Humaniora
117	Nova Izanah	Pendidikan Biologi	2224200112	Biometa: Edukasi Ketahanan Pangan Berbasis Metaverse	PKM Riset Sosial Humaniora
118	Siti Julaeha	Ilmu Perikanan	4443220017	Pembuatan Paving Block Dari Anorganic Marini Debris Di Pulau Sangiang Dalam Upaya Menuju Kawasan Wisata Bahari Bebas Limbah	PKM Pengabdian Masyarakat
119	Malik Agung Ramadhan	Teknik Sipil	3336200121	Edukasi Dini Mitigasi Bencana Gempa Bumi Dan Tsunami Di SDN Kamasan 1 Anyer Melalui Metode Observasi Partisipatif	PKM Pengabdian Masyarakat
120	Aas Setiawati	Ilmu Perikanan	4443200025	Optimasi Reproduksi Menggunakan Natural Ovo-Phytostimulant Powder Pada Ikan Hias Endemik Ekspor Oryzias Woworae	PKM Riset Eksakta
121	Fathur Rahman	Ilmu Perikanan	4443200043	"Madu Pembalik Kelamin" Penerapan Madu Baduy Sebagai Sex Reversal Agent Pada Ikan Nila Merah ( <i>Oreochromis sp</i> )	PKM Riset Eksakta

122	Jundi Putra Suryono	Ilmu Perikanan	4443210067	Efektivitas Rula Rice: Pemanfaatan Rumput Laut ( <i>Eucheuma Cottonii</i> ) Sebagai Beras Analog Tinggi Protein Dan Karbohidrat	PKM Riset Eksakta
123	Nardiin Nasywa Fakhira	Manajemen	5551200174	Mother's Entrepreneur: Optimalisasi Pengelolaan Limbah Daun Singkong Menjadi Keripik Kekinian Sebagai Upaya Peningkatan Ekonomi Kelompok Ibu-Ibu PKK di Desa Sukamenak	PKM Pengabdian Masyarakat
124	Alviando Jandris	Administrasi Publik	6661200135	Sinergitas Pemerintah Pusat Dan Pemerintah Daerah Dalam Upaya Mencegah Judi Online (Studi Kasus Kabupaten Tangerang)	PKM Riset Sosial Humaniora
125	Dita Primaisela Arinda	Pendidikan Sejarah	2288210040	"Kreasi Batik Baduy Sebagai Item Fashion Obi Belt Guna Mempromosikan Bangga Memakai Batik"	PKM Kewirausahaan
126	Siti Marliyani	D3 Perpajakan	5503210015	Pemanfaatan Limbah Tulang Ikan Bandeng menjadi Camilan Sehat Kaya Manfaat untuk Kesehatan	PKM Kewirausahaan
127	Dimas Ramadhan	D3 Manajemen Pemasaran	5502220022	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengembangan Udang Vaname Guna Meningkatkan Perekonomian Desa Susukan Menghadapi Era Society 5.0 Menggunakan Sistem Monitoring Berbasis Web	PKM Penerapan IPTEK
128	Maeli Khusnul Munfiqoh	Pendidikan Vokasional Teknik Elektro	2283200037	Pengembangan Energi Terbarukan Dalam Upaya Optimalisasi Masyarakat Desa Ujung Tebu Melalui Edu Smart Park Dengan Memanfaatkan Solar Cell	PKM Pengabdian Masyarakat



129	Rival Mubarak	S1 Ilmu Pemerintahan	6670220031	Self Watering: Penerapan Teknologi Self Watering Dalam Budidaya Bawang Merah Di Desa Tonjong, Kecamatan Kramatwatu, Kabupaten Serang, Provinsi Banten	PKM Penerapan IPTEK
130	Muhamad Iqbal Muttaqin	S1 Ilmu Perikanan	4443210120	Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang Dan Abu Sekam Padi Sebagai Substitusi Pasir Semen Pada Pembuatan Artificial Reef Untuk Ekowisata Pulau Tunda	PKM Pengabdian Masyarakat
131	Ghassany Taqiyya S.Z.I	S1 Teknologi Pangan	4444210037	BRAFES: Formulasi Flakes Bekatul Fermentasi Sebagai Sumber Pangan Fungsional Glikemik Rendah	PKM Riset Eksakta
132	Desvita Sakina Arifin	S1 Keperawatan	8884200003	Kreasi Tas Inovatif "Ecoprint"	PKM Karya Inovatif
133	Sholehudin Agil	S1 Pendidikan Matematika	2225200008	Gerakan Aje Kendor Berbahasa Jawa Serang Dalam Melestarikan Bahasa Daerah di Banten	PKM Video Gagasan Konstruktif
134	Tb. Ilham Budiman	S1 Ilmu Pemerintahan	6670210019	Public Service Hall Upaya Peningkatan Pelayanan Publik Di Lebak Selatan Melalui Pelayanan Satu Atap	PKM Video Gagasan Konstruktif
135	Violine Cendana Sofialdi	S1 Pendidikan Matematika	2225200042	Old Care Apps:Inovasi Biometric Scan Detector Yang Terintegrasi Dengan Obat Tradisional Melalui Teknologi 4.0	PKM Video Gagasan Konstruktif
136	Ratu Qori Asyah	S1 Pendidikan Biologi	2224210002	BIOPLAMP'S (Biology Plastic Bottle Lamp) Sebagai Hasta Karya Daur Ulang Limbah Plastik Dan Kardus	PKM Kewirausahaan
137	Yusep Gunawan	S1 Pendidikan Biologi	2224190002	Kimbab Bandeng Sebagai Inovasi Makanan Modern Berbasis Pangan Lokal	PKM Kewirausahaan
138	Tb Fajar Ramadhan	Ilmu Pemerintahan	6670210038	Kolaborasi Potensi Lokal Untuk Mendukung Pembangunan Berkelanjutan Di Daerah	PKM Pengabdian Masyarakat
139	Rifky Shihabudin	Ilmu Pemerintahan	6670220094	Dampak Primbon Jawa Terhadap Masyarakat Modern Dalam Pengambilan Keputusan	PKM Riset Sosial Humaniora

140	Muhammad Ghaza Alghafari	D3 Akuntansi	5501210029	Eel Patty Rice Burger Sebagai Pencegah Penyakit Anemia	PKM Kewirausahaan
141	Qonita Qatrunnada	Ilmu Hukum	1111210267	Pidana Pengawasan dan Pidana Kerja Sosial: Kebijakan Penanggulangan Overcrowding Penjara	PKM Riset Sosial Humaniora
142	Ade Sopian	Ilmu Hukum	1111200270	Model Alternatif Penyelesaian Masalah Hukum Pidana Anak Di Suku Adat Baduy Menggunakan Konsep Silih Hampura Sebagai Bentuk Restorative Justice	PKM Riset Sosial Humaniora
143	Widya Ramadani	Ilmu Hukum	1111220009	Korelasi Antara Sampah Menjadi Emas Untuk Masyarakat Dan Generasi Bebas Sampah (Zero Waste Lifestyle) Di Kota Cilegon	PKM Riset Sosial Humaniora
144	Azriel Fachrurrozy	Ilmu Hukum	1111200271	Link and Match Lulusan SMK Terhadap Dunia Industri Berdasarkan UU No.11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja Klaster Ketenagakerjaan.	PKM Riset Sosial Humaniora
145	Sri Rochmawati	Hukum	1111200054	Efektivitas Dispensasi Nikah Pada Anak Usia Dini Terhadap Psikologi Dan Hak Asasi Pada Anak Melalui Regulasi Pemerintah Daerah Kabupaten Serang	PKM Riset Sosial Humaniora
146	Muhammad Masror	Ilmu keolahragaan	8883200011	Rancangan Konseptual Berupa Alat Tes Dan Pengukuran Daya Ledak Otot Tubuh Bagian Atas	PKM Karsa Cipta
147	Sofie Merlyana	Ilmu Komunikasi	6662200162	Analisis Tingkat Pemahaman Keamanan Digital Dalam Berinternet Di Lingkup Mahasiswa Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	PKM Riset Sosial Humaniora
148	Dewi Puspita Sari	Ilmu Komunikasi	6662200026	Tingkat Kepuasan Mahasiswa Universitas Sultan Ageng Tirtayasa Terhadap Akun Instagram @pusdainfo_untirta Sebagai Penyedia Informasi di Kampus	PKM Riset Sosial Humaniora

149	Reysa Previana Altisa	Teknik Kimia	3335200042	Pembuatan Mie Fungsional Berbahan Dasar Pati Talas Beneng Pandeglang Banten Sebagai Inovasi Pangan Lokal Berbasis Teknologi Nanokomposit	PKM Riset Eksakta
150	Annisa Dewi Yasya	Teknik Kimia	3335200039	Pengaruh Penambahan Larutan KOH, NaOH, Dan Antikempal Terhadap Kualitas Tepung Karaginan Menggunakan Metode Ekstraksi	PKM Riset Eksakta

### PKM Gagasan Futuristik Tertulis

No.	Nama Ketua Pengusul	Jurusan atau Program Studi Ketua Pengusul	Nomor Induk Mahasiswa Pengusul	Judul Proposal	Jenis PKM
1	Amelia Asri Aprilianty	Ilmu Perikanan	4443210077	Green Coastal Based Energy : Konsep Energi Baru Terbarukan Pada Pulau-Pulau Kecil Sebagai Rancangan Energi Masa Depan Di Indonesia	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
2	Arief Naufal Hakim	Pendidikan Matematika	2225200094	MATHSEUM (Mathematic Museum): Solusi Meningkatkan Wawasan Matematika Masyarakat Indonesia dengan Teknologi Masa Depan	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
3	Ahmad Fadhol Abrori	Ekonomi Syariah	5554210007	The Next Level Of Mudharabah: Pemanfaatan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Melalui Electronic Mudharabah Untuk Meningkatkan Potensi Ekonomi Syariah Di Indonesia	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
4	Nabila Ayu Lestari	Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan	2286210041	Booklet Digital : Strategi Anti Online Gambling Melalui Metode P3K (Pengklasifikasian, Pendistribusian, Pengevaluasian, Dan Kampanyekan) Di Kota Serang	PKM Gagasan Futuristik Tertulis

5	Fatmalariasari	Pendidikan Biologi	2224200022	Livesaver Smartwacth: Teknologi Asistif Disabilitas	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
6	Diah Rahma Muharam	Pendidikan Matematika	2225200026	Metaversia: An Immersive, Futuristic, and Delighted Learning Sebagai Ruang Belajar Masa Depan	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
7	Rahmi Nauroh	Pendidikan Biologi	2224200099	Inovation Of Biology feat Artificial Intelligence (AI) With Basic Local Alignment Search Tool For Genetic Disorder Scanning Face At Zero Five Zero	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
8	Gathan Rizqi Yasin	Ilmu Pemerintahan	6670200052	Budidaya Maggot : Sarana Penanggulangan Sampah Rumah Tangga Sebagai Sumber Pendapatan Negara	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
9	Bobic Rosando Maliki	Ekonomi Syariah	5554210004	Student Health Bracelet: Inovasi Gelang Kesehatan Mahasiswa Pendeteksi Depresi dan Kecemasan Berbasis Internet Of Thing	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
10	Sakti Mulya Ibrahim	Ilmu Hukum	1111210361	Profit Rekognisi Masyarakat Dalam Wajib Pajak	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
11	Muhammad Fiqri Hariprasetyo	Ilmu Hukum	1111210343	Urgensi Penerbitan Peraturan Daerah Kabupaten Serang Tentang Pencegahan Dan Penanggulangan Stunting Demi Terwujudnya Kabupaten Serang Bebas Stunting	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
12	Ridwandani Azril Nurachmat	HUKUM	1111200123	Citizen Lawsuit Sebagai Reformasi Regulasi Dalam Hukum Lingkungan Untuk Strategi Pencapaian Sustainable Development Goals 2030	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
13	Muhamad Akmaluddin	Kedokteran	8881200015	Pentingnya Pendidikan Kesehatan Pertolongan Pertama di Sekolah untuk Mengurangi Miskonsepsi dalam Pemberian Pertolongan Pertama	PKM Gagasan Futuristik Tertulis
14	Irma Desti Mustika	S-1 Keperawatan	8884200015	Srikandi (Sistem Reproduksi Kewanitaan Remaja Dini) Metaverse: Ruang Virtual Masa	PKM Gagasan Futuristik Tertulis

				Depan Sebagai Solusi Permasalahan Kesehatan Reproduksi Remaja Perempuan	
15	Eka Pratama Legiyanti Pratiwi	S1 Keperawatan	8884200001	Aplikasi Perawat Pintar: Inovasi Pembelajaran Jarak Jauh Mahasiswa Keperawatan	PKM Gagasan Futuristik Tertulis

### PKM Artikel Ilmiah

No.	Nama Ketua Pengusul	Jurusan atau Program Studi Ketua Pengusul	Nomor Induk Mahasiswa Pengusul	Judul Proposal	Jenis PKM
1	Dina Annisa	Teknik Sipil	3336170047	Analisis Tingkat Emisi Gas Buangan Dari Sektor Transportasi Di Kota Serang	PKM Artikel Ilmiah
2	Puja Salsabila	Teknik Sipil	3336180017	Desain Sistem Hybrid Infiltration Tank-Rain Water Harvesting Sebagai Implementasi Konsep Smart And Green Campus	PKM Artikel Ilmiah
3	Muhammad Diky Maulana	Teknik Sipil	3336180069	Potensi Limbah Arang Kayu Sebagai Material Filler Pada Kontruksi Perkerasan Jalan Lentur	PKM Artikel Ilmiah
4	Muhammad Iqbal Beckham Rafabi	Teknik Sipil	3336170061	Metode Pelaksanaan Pemancangan Pondasi Storage Tank Pada Proyek Refinery Development Master Plan	PKM Artikel Ilmiah
5	Ella Enjelina	Teknik Sipil	3336190018	Metode Pelaksanaan Raft Foundation Pada Proyek Smi Tower & Convention Tangerang	PKM Artikel Ilmiah
6	Upik Laila Harnum	Teknik Sipil	3336190064	Pengendalian Mutu Pada Proyek Pembangunan Chimney Pembangkit Listrik Tenaga Uap Jawa 9 dan 10	PKM Artikel Ilmiah
7	Kurnia Bayu Wibowo Pamungkas	Ilmu Komunikasi	6662210062	Kampanye Sertifikasi Halal Bagi Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah Melalui Media Sosial Instagram Dalam Kegiatan Magang Mahasiswa Merdeka	PKM Artikel Ilmiah

8	Saidi	Ilmu Pemerintahan	6670210010	Minoritas di Tengah Mayoritas: Akulturasi Budaya Keagamaan Masyarakat Cina Benteng Kota Tangerang	PKM Artikel Ilmiah
9	Alfina Fitri Maulida	Matematika	2225210005	Diversifikasi Olahan Singkong (Manihot esculenta) Sebagai Ketahanan Pangan Pada Pangan Lokal Banten	PKM Artikel Ilmiah
10	Iin Sainah	Ilmu Pemerintahan	6670200011	Patronase dan Klientalisme Pada Pilkada Kota Cilegon Tahun 2020	PKM Artikel Ilmiah
11	Dewi Maryana	Ilmu Perikanan	4443190065	Kajian Awal Perkembangan Ontogeni Embrio Ikan Padi Endemik Oryzias Asinua Di Laboratorium Sebagai Dasar Konservasi Ex-Situ Dan Budidaya Ikan Hias	PKM Artikel Ilmiah
12	Putri Aprilia	Hukum	1111200074	Peran Forum Anak Sebagai Wadah Dalam Pemenuhan Hak Anak Pada Kota Tangerang	PKM Artikel Ilmiah
13	Desalva Ersanda Mardeiva	Ilmu Hukum	1111210280	Pentingnya Penetapan Undang-Undang Penggunaan Baby Car Seat di Indonesia	PKM Artikel Ilmiah
14	Adito Joyo Ari Pratama	Ilmu Keolahragaan	8883200010	Aktivitas Fisik Di Luar Ruangan Saat Turun Hujan	PKM Artikel Ilmiah
15	Kartika Diva Ashanty	S1 Keperawatan	8884210010	Problematika Kurang Tidur Pada Mahasiswa Dan Dampak bagi Kesehatan Mental	PKM Artikel Ilmiah

Serang, 01 Maret 2023

Wakil Rektor

Bidang Kemahasiswaan, Pengembangan Karir dan Hubungan Alumni,



**Dr. H. Suherna, S.P., M.Si.**

NIP. 196908192002121001