



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SULTAN AGENG TIRTAYASA
Jalan Raya Palka KM. 03 Sindangsari Kecamatan Pabuaran Kabupaten Serang
Provinsi Banten Telepon (0254) 3204321 Laman : www.untirta.ac.id

PENGUMUMAN

Nomor: 546/UN43/KM.04.01/2024

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 2024 sebagaimana terlampir dalam pengumuman ini.
2. User dan Password akan dikirimkan melalui email masing-masing kelompok PKM.
3. Batas akhir upload proposal PKM ke Simbelmawa paling lambat 1 Maret 2024 pukul 23:59 WIB.
4. Dosen dan pimpinan perguruan tinggi melakukan validasi paling lambat tanggal 03 Maret 2024 pukul 23:59 WIB.

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

28 Februari 2024

Wakil Rektor

Bidang Kemahasiswaan dan Alumni,



Dr. H. Agus Sjafari, S.Sos., M.Si.

NIP 197108242005011002

DAFTAR PROPOSAL PKM LOLOS TINGKAT UNIVERSITAS TAHUN 2024

NO	JUDUL	NAMA	NIM	FAKULTAS	DOSEN PEMBIMBING	JENIS
1	Pemanfaatan Simplisia Rumput Biophytum Sp. Secara Oral Terhadap Performa Reproduksi Ikan Hias Endemik Oryzias Woworae	AAS SETIAWATI	4443200025	Fakultas Pertanian	Dr. Muh. Herjayanto, S.Pi., M.Si.	PKM-AI
2	Pengaruh Kecepatan Putar Blade Terhadap Waktu Pengeringan Partikel Berbentuk Oblete Dalam Four Blade Mixer Dryer	Abiyyu Raihan Tsabit	3331190084	Fakultas Teknik	Hadi Wahyudi S.T., M.T., Ph.D	PKM-RE
3	Pemanfaatan Limbah Polimer Low Density Polyethylene Dan Pasir Silika Sebagai Material Penyusun Roster Berbasis Particulate-Filled Polymer Composite	ADHILA PRAMARTHA DWI ANSARA	3334210024	Fakultas Teknik	Prof. Ir. Agus Pramono, ST., MT., Ph.D Tech.	PKM-RE
4	Analisis Pengaruh Temperatur Dan Holding Time Solution Treatment Terhadap Sifat Mekanis Dan Struktur Mikro Inconel 718 - 3% Cobalt	Adhitya Bagas Danyswara	3334200044	Fakultas Teknik	Prof. Alfirano, S.T., M.T., Ph.D.	PKM-RE

5	Sintesis Carbon Quantum Dots Kitosan Tulang Ikan Bandeng Terikat Silang Nanoselulosa Talas Beneng sebagai Filler Edible Film Antimikroba Buah Sawo	Afrin Fadilah	4444220016	Fakultas Pertanian	Bayu Meindrawan, S.Si., M.Si	PKM-RE
6	Perpustakaan Digital dengan Teknologi Hologram : Sebagai Sumber Informasi dan Solusi Meningkatkan Literasi Masyarakat	Agista Amalia	2225220031	FKIP	Etika Khaerunnisa, M.Pd.	PKM-GFT
7	Studi Karakteristik Aluminium Matrix Composite (AMC) Hibrid Dengan Reinforcement Pasir Gunung Untuk Aplikasi Sudu Impeller Perahu	Ahmad Faturohman	3331200105	Fakultas Teknik	Iman Saefuloh, ST., M.Eng	PKM-RE
8	Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Jambu Biji terhadap Laju Korosi pada Baja ST 37 dalam Larutan Garam	Ahmad Renaldi	3334210027	Fakultas Teknik	Bening Nurul Hidayah Kambuna, S.T., M.T.	PKM-RE
9	Efektivitas Hidrogel Berbasis Karagenan-Kitosan Limbah Udang Windu (Penaeus monodon) Berbasis Freeze-Thawing Sebagai Pembalut Luka Alami	Akbar Kurnia Sandi	4443200033	Fakultas Pertanian	Ginangjar Pratama S.Pi., M.Si	PKM-RE
10	Integrated System Gerakan Edukasi Masakan Anti Stunting dengan menggunakan bahan pangan lokal di kota cilegon	AKIF ARYA MUMTAZ	6670210105	FISIP	SHANTY KARTIKA DEWI, S.IP, M.Si	PKM-GFT

11	Diversitas Herpetofauna Di Kawasan Taman Nasional Bali Barat	Alma Avilia	2224210074	FKIP	Indria Wahyuni, M.Si	PKM-AI
12	Pengembangan Model Analisis SWOT Sebagai Strategi Dalam Optimalisasi Penanggulangan Tindak Kekerasan Seksual Di Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	Alviana Meisya	6661220017	FISIP	Listiyaningsih, S.Sos., M.Si.	PKM-RSH
13	BIOALGAE : Pemanfaatan Tumbuhan Microalga Sebagai Solusi Untuk Mengurangi Polusi Udara di Indonesia	Alya Bunga Nursilo	5554210047	FEB	Muhammad Abduh S.S.y., M.H.	PKM-GFT
14	Inovasi Sistem Presensi Mahasiswa Menggunakan Teknologi Blockchain	Ambar Dwi Arjanti	3333230008	Fakultas Teknik	Achmad Bahauddin, ST., MT., Ph.D.	PKM-GFT
15	Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Karakteristik Bacterial Cellulose Dari Pemanfaatan Limbah Cair Tepung Aren	Amelia Anggraini	3335210004	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Rahmayetty, S. T., M. T	PKM-RE
16	Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Stunting pada Balita Usia 0-59 Bulan di Provinsi Banten Tahun 2020-2022	Ana Herliana	8882200004	FKIK	Fachruddin Perdana, S.Gz., M.Si., AIFO.	PKM-RSH

17	Pengaruh Kualitas, Brand, Harga, dan Fear of Missing Out (FoMO), Terhadap Keputusan Pembelian Pakaian Thrift, oleh Kawula Muda (Studi Kasus: Mahasiswa Jurusan Teknik Industri Universitas Sultan Ageng Tirtayasa)	Ana Mulyana	3333230073	Fakultas Teknik	Dr. Lely Herlina, S.T., M.T.	PKM-AI
18	Optimalisasi Dalam Pembentukan Kelompok Sadar Wisata untuk Pengembangan Destinasi Berkelanjutan Pada Wisata Danau Gawir Legok, Kabupaten Tangerang	Anggi Yulia	6670230036	FISIP	Gilang Ramadhan M.A	PKM-PM
19	Leraklean : Produk Inovasi Sabun Alami Dengan Aroma Honje Khas Suku Baduy Sebagai Sabun Ramah Lingkungan “For Better Environment	Annisa Fitriyani	5551220055	FEB	Farah Wenang Lusianingrum, S.Pd., M.Sc	PKM-K
20	Dwipantara Supergrid: Transmisi Energi Listrik dan Hidrogen Menggunakan Superkonduktor Berbasis Besi (Ba,K)Fe ₂ As ₂ untuk Mewujudkan Interkoneksi Jaringan Listrik Antarpulau di Indonesia	Arya Dana Purnama	3334210012	Fakultas Teknik	Andinnie Juniarsih, S.T, M.T	PKM-GFT
21	Pilu : Inovasi Buah dan Kulit Pisang menjadi Camilan Bergizi Seimbang	Aulia Destias Eka Putri	8883210004	FKIK	Qory Jumrotul 'Aqobah, M.Pd	PKM-K
22	Smart Magnetic Board Terintegrasi Ar Sebagai Alat Pembelajaran Ramah Lingkungan	AULIA NATASYA	2224220051	FKIP	Pipit Marianingsih, M.Si.	PKM-GFT

23	Efektivitas Sediaan Gel Nanopartikel Perak (AgNps) Dari Ekstrak Etanol Daun Kencana Ungu Terimpregnasi Zeolit Alam Sebagai Inhibitor Bakteri Penyebab Jerawat	AURA PERMATA ALFARIZZY	3335210068	Fakultas Teknik	Meri Yulvianti, S.Pd., M.Si.	PKM-RE
24	Aplikasi Persiapan Pra Nikah Sebagai Strategi Ekspansi Terhadap Eksistensi Perjanjian Pra Nikah Sebagai Solusi Dalam Strategi Menekan Angka Perceraian Di Indonesia	Baihaqi Samudera Sastra	1111230176	Fakultas Hukum	Eki Furqon, S.H., M.H.	PKM-GFT
25	Labu: Regulasi Kasus Perundungan Bagi Siswa Indonesia Yang Terintegrasi Dengan Lembaga Pendidikan Demi Mewujudkan Indonesia Bebas Bullying	Bayu Kurnia Yunus	3334220021	Fakultas Teknik	Mokhamad Gisa Vitrana, S.H., M.H.	PKM-GFT
26	Diabetea: Inovasi Teh Celup Dari Buah Kecapi Dan Daun Petai Cina Sebagai Minuman Anti Diabetes	Berliana Sailal arim	5552220084	FEB	Bayu Meindrawan, S.Si, M.Si	PKM-K
27	Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Jelantah Dengan Gabungan Katalis Cangkang Telur Ayam Dan Fotokatalis Tio ₂ -Zno	Betharie Dewi Sekaring Nagari	3335210090	Fakultas Teknik	Muhammad Triyogo Adiwibowo, S.T., M.T.	PKM-RE
28	Akuntabilitas Perangkat Desa Dalam Pengendalian Apbdes Di Desa Ciputri	Bintang Haikal Muttaqien	6670210117	FISIP	Shanty Kartika Dewi, S.IP, M.Si	PKM-AI

29	Hibridisasi Ikan Hias Ekspor <i>Oryzias Woworae</i> dan <i>Oryzias Asinua</i> Untuk Mendapatkan Kombinasi Tetua Unggul Menggunakan Reciprocal Crosses Method	Budi Prasetyo	4443210051	Fakultas Pertanian	Dr. Muh. Herjayanto, S.Pi., M.Si	PKM-RE
30	Penerapan Media Edukasi Berbasis Augmented Reality melalui Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang dan Kaset Eco-Friendly di SD Negeri Sirihlor, Anyer	Cherlyantika Agustina	2225220005	FKIP	Etika Khaerunnisa, M.Pd.	PKM-PM
31	Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Mangrove (<i>Rhizophora Apiculata</i>) pada Cat Antifouling untuk Lambung Kapal	Cindy Dwi Puspitasari	3334210035	Fakultas Teknik	Bening Nurul Hidayah Kambuna, S.T.,M.T	PKM-RE
32	Pemanfaatan limbah minyak jelantah menjadi lilin aromaterapi dan sabun padat	Dea Vriska Anggreani	3333220031	Fakultas Teknik	Dr. Ratna Ekawati.ST., MT	PKM-AI
33	Ekstraksi Cerium dari Limbah Peleburan Timah dengan Metode Solvent Extraction Untuk Bahan Baku Catalytic Converter Guna Mengurangi Emisi Gas CO	Denis Rahmawati	3334200077	Fakultas Teknik	Ir. Soesaptri Oediyani M.E.	PKM-RE
34	Proposal Program Kreativitas Mahasiswa Desain dan sintesis Antosianin Dari Kulit Buah Naga (<i>Hylocereus Polyrhizus</i>) Untuk Nanoemulsi Pada Sediaan Kosmetik.	DHIVA SALSABILAH	3335210071	Fakultas Teknik	Agus Rochmat S.Si. M.Farm	PKM-RE

35	Analisis Gelombang Air Laut Yang Terhasil Dari Laju Gerak Kapal Terhadap Lingkungan Sekitar Di Pantai Karangantu	DIAZ PRISKI AKBAR	3331210014	Fakultas Teknik	Ir. Dedy Triawan Suprayogi, ST., M.Sc., Ph.D., C.Eng., IPM	PKM-RE
36	Ide Bisnis Berbasis Ilmu: Buku Terapi Seni Kreatif “Ha(Paint)Ness” Sebagai Media Pelepas Stres Bagi Generasi Muda Di Indonesia Sejak 2022	Dina Lutfia Safitri	8881210029	FKIK	dr. Ita Marlita Sari, M. Epid.	PKM-AI
37	Krisis Rekognisi Kebudayaan Identitas Etnis Tionghoa dalam Pelestarian Makam Kapitan Oey Kiat Tjin di Kota Tangerang.	Dinda Septiana Putri	6670220105	FISIP	Mahpudin, S.I.P, M.A	PKM-RSH
38	Pengembangan Aluminium Foam Memanfaatkan Limbah Kulit Telur Sebagai Foaming Agent Terhadap Kemampuan Absorpsi Suara	Edwin Maulana	3334190016	Fakultas Teknik	Yeni Muriani Zulaida, S.T., M.T	PKM-RE
39	Pengaruh Variasi Waktu dan Temperatur Aging terhadap Perubahan Fasa HCP-FCC dan Sifat Mekanik pada Paduan Co-Cr-Mo untuk Aplikasi Implan Tulang	Eha Muflihah	3334200051	Fakultas Teknik	Prof. Alfirano, S.T., M.T., Ph.D.	PKM-RE
40	Pengaruh Penambahan Nanopartikel Na-Cmc Termodifikasi Terhadap Karakteristik Dan Sifat Sensori Mie Nanopartikel Talas Beneng	Elvira Auliarahma	3335210033	Fakultas Teknik	Sri Agustina, ST., MT., ME., PhD.	PKM-RE

41	Pengembangan Kamper Anti Nyamuk Terhadap Siklus Hidup dan Perilaku Vektor Nyamuk, seperti Aedes aegypti.	Emir Farhansyah	2224200051	FKIP	Rifki Survani. M.Pd.	PKM-K
42	Sintesis Nanopartikel Glukomanan Termodifikasi Sebagai Senyawa Aktif Untuk Meningkatkan Sifat Sensori Mi Fungsional Talas Beneng	Ester Tampubolon	3335220040	Fakultas Teknik	Sri Agustina, ST., MT., ME., PhD	PKM-RE
43	Smartblock City : Inovasi Smart City dengan Menggunakan Teknologi Blockchain Guna Meningkatkan Efektivitas Penggunaan Energi.	Fajri Muhammad Ikhwan Priatama	3333230079	Fakultas Teknik	Achmad Bahauddin, ST., MT., Ph.D.	PKM-GFT
44	Implementasi Sifat Antioksidan dari Ekstrak Daun Turi Terhadap Biolistrik Sebagai Penunjang Regenerasi Sel Kulit	Farahdhiya Millati Hawa	8881220027	FKIK	dr. Reggi First Trasia, MARS., M.Biomed	PKM-RE
45	Pengaruh Penambahan Kitosan Terhadap Sifat Mekanik Dan Antibakteri Komposit Film Berbasis Polylactic Acid (Pla)/Cellulose Acetate (Ca)	Farhan Alif Syahjaya	3335210055	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Rahmayetty, S.T., M.T.	PKM-RE
46	Pembuatan Biodiesel Dari Minyak Jelantah Melalui Reaksi Transesterifikasi Dengan Katalis Heterogen Cao Dari Tulang Bebek	Farhan Fadlurohman Tsaqif	3335220070	Fakultas Teknik	Muhammad Triyogo Adiwibowo, S.T., M.T.	PKM-RE

47	TEDASI (Teh Daun Sirsak) “Inovasi Minuman Alternatif untuk Membantu Redakan Gejala Insomnia”	Farillah	2224210016	FKIP	Mila Ermila Hendriyani, S.Si., M.Pd.	PKM-K
48	Menelusuri Pola Pemahaman Pemilih Pemula: Perbandingan Antara Pengguna Dan Non-Pengguna Media Sosial Twitter Dalam Pemilu 2024 Di Kota Serang	Farrir Ilallah	6670230017	FISIP	Dr. Elly Nurlia, S.IP., M.Si	PKM-RSH
49	LaekMijla Lilin Aromaterapi Ekstrak Kemangi dengan Berbahan Dasar Minyak Jelantah sebagai Usaha Inovatif Mahasiswa yang Mengedepankan Produk Ramah Lingkungan	Febrianti Rahayu	5551220062	FEB	Widya Nur Bhakti Pertiwi, S.M.B., MM	PKM-K
50	Pembuatan Minuman Isotonik Dari Nira Aren Dengan Penambahan Sari Buah Lemon	Fenny Rahmasari	3335210049	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Yeyen Maryani, M.Si.	PKM-RE
51	Taman Belajar Inklusif Berbasis Visual Dalam Rangka Meningkatkan Semangat Belajar Siswa/Siswi Berkebutuhan Khusus Di Sekolah Khusus Negeri 01 Kota Serang	Feriyansah Adi Saputra	6661230039	FISIP	Nikki Prafitri, S.Sos.,M.Si.	PKM-PM
52	Peluang Pemasaran Digital Berbasis Potensi Usaha Lokal Produk Olahan Ikan Laut di Kecamatan Cinangka Kabupaten Serang	Ghaida Humairoh	5554230061	FEB	Elif Pardiansyah. S.Sy., M.Si.	PKM-PM

53	Pemanfaatan Ekstrak Daun Talas Beneng (Xanthosoma Undipes K. Koch) Sebagai Inhibitor Korosi Dan Kerak Pada Baja St-37 Dalam Fluida Geotermal	Givari Raihan	3334210011	Fakultas Teknik	Bening Nurul Hidayah Kambuna, S.T., M.T.	PKM-RE
54	Sidosai (Asisten Dosen Berbasis Ai): Inovasi Pendukung Pembelajaran Berbasis Ai Guna Mengatasi Learning Gap	Hadrian Budi Laksana	3333220068	Fakultas Teknik	Dr. Lely Herlina, ST., MT.	PKM-GFT
55	Optimizing Sustainable Agriculture: "Pestidiv" Pemanfaatan Tanaman Kipahit Sebagai Inovasi Pestisida Nabati Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Masyarakat Desa Sigedong	HERDIANSYAH	2282230019	FKIP	Isriyanti Affifah, M.Si., M.Sc.	PKM-PM
56	Pengembangan Sambungan Aluminium dan Tembaga dengan Metode Rotary Friction Welding dengan Menggunakan Modifikasi Friction Time dan Forging Time	Hermawam	3334200017	Fakultas Teknik	Yeni Muriani Zulaida, ST., MT.	PKM-RE
57	Injector Dissolved Oxygen pada Ras Apartemen terhadap Kualitas Air dan Biometrik Rajungan Under-Size dari Karangantu, Banten	Heru	4443220083	Fakultas Pertanian	Dr. Muh. Herjayanto, S.Pi., M.Si	PKM-RE
58	Pelatihan Pembuatan POC (Pupuk Organik Cair) Limbah Kelapa Guna Membantu Petani Kelapa Kampung Bogor Desa Janaka Jiput Untuk Menerapkan Zero Waste	Hoirun Anisah	2224200084	FKIP	Pipit Marianingsih, M.Si.	PKM-PM

59	Forbidden Waves : Menjejak Budaya Narkoba di Kampung Bahari Tanjung Priok dan Inovasi Pemerintah Untuk Mengatasi	Indri Yanti Panjaitan	6670210046	FISIP	Gilang Ramadhan, M.A	PKM-RSH
60	Studi Kinerja Komposit ZnO-Fiberglass Untuk Penghilangan Antibiotik Levofloxacin Menggunakan Reaktor Anular	Inggit Rahma Zakiya	3335210026	Fakultas Teknik	Prof. Teguh Kurniawan, S.T., M.T., Ph.D	PKM-RE
61	Potensi Ekstrak Antosianin Kulit Ubi Jalar Ungu (Ipamoea Batatas L.) Sebagai Label Cerdas Indikator Kesegaran Ikan Bandeng (Chanos Chanos)	Insaan Nugroho	4444220042	Fakultas Pertanian	Dea Aisyah Rusmawati, S.Pd., M.Si	PKM-RE
62	Smart Floating City:konsep kota terapung menggunakan sistem terintegrasi dengan kemandirian pangan,perolehan energi, dan pengolahan limbah untuk mewujudkan kota hunian berkelanjutan	Ipan Triyuda Pratama	3333220047	Fakultas Teknik	Dr. Lely Herlina, ST., MT.	PKM-GFT
63	Sosialisasi Pentingnya Peran Perempuan dalam Dunia Politik Kepada Masyarakat di Kecamatan Cikeusal, Kabupaten Serang	Jessica Sianturi	6670220098	FISIP	Dr. Elly Nurlia, S.IP., M.Si	PKM-PM

64	Sintesis Fotokatalis Terner Tio ₂ /G-C ₃ n ₄ /Cds Sebagai Optimalisasi Produksi Hidrogen Dan Fotodegradasi Limbah Tekstil Zat Warna Rhodamin B	Kamila Ainurrohmah	3335210057	Fakultas Teknik	Dr. Indar Kustiningsih, S.T., M.T.	PKM-RE
65	Pengalengan Rabeg Ready to Eat (RTE) dalam Kemasan Retort Pouch Sebagai Pangan Darurat	Kamilah Nur Aini	8882200002	FKIK	Fachruddin Perdana, S.Gz., M.Si., AIFO.	PKM-RE
66	Pengembangan Kemasan Aktif Berbahan Kitosan dan Antioxidant of Bamboo Leaves dengan Modifikasi TiO ₂ untuk Mempertahankan Kualitas Daging Ayam Segar	Kemala Josephine	3335210018	Fakultas Teknik	Dhena Ria Barleany, S.T., M.Eng	PKM-RE
67	Biodiversitas Perikanan di Saluran Irigasi Bayongbong, Kec. Ciruas, Kota Serang, Banten	Khairul Tanjung	4443230023	Fakultas Pertanian	Fitri Alfina Radityani S.Pi M.Si	PKM-AI
68	Inovasi Air Cap Sebagai Distributor Udara Primer Pada Cfb Boiler Terhadap Karakteristik Fluidisasi Menggunakan Material Bed Batubara Rendah Kalori	Khansa Ashfani	3335210083	Fakultas Teknik	Hafid Alwan, S.T.,M.T.	PKM-RE
69	Pelatihan Pembuatan Tepung Buah Mangrove (Avicennia alba) dan Aneka Olahannya Guna Meningkatkan Penghasilan Masyarakat Desa Lontar Kecamatan Tirtayasa Kabupaten Serang	Lilis Siti Nurjanah	2224210050	FKIP	Indria Wahyuni, S.Pd., M.Si.	PKM-PM

70	Konsep Pikukuh Dalam Memperkuat Karakter Anak-anak Baduy; Studi Kasus Pola Asuh Masyarakat Adat Baduy, Kab. Lebak	Lizi Nurul Isnaeni	2223210005	FKIP	Dr. Ezis Japar Sidik, MA	PKM-RSH
71	Penyisihan Amonium Limbah Domestik Dengan Proses Anammox Menggunakan Zeolit Alam Bayah	Luciana Elizabeth Philomena Tambunan	3335210073	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Teguh Kurniawan, S.T., M.T., Ph.D	PKM-RE
72	Pengembangan Eco Enzyme Berbahan Eceng Gondok dalam Pengelolaan Limbah Cair Tahu yang Murah dan Ramah Lingkungan	Lusi Oktaviani	4443210043	Fakultas Pertanian	Dr. Muh. Herjayanto, S.Pi., M.Si	PKM-RE
73	Peningkatan Kualitas Produk Minyak Melalui Jalur Ko-Pirolisis Plastik PP dan Sekam Padi	M. Akbar Dwiraharja	3335200034	Fakultas Teknik	Prof. Dr-ing. Ir. Anton Irawan, S.T., M.T., IPM, ASEAN ENG.	PKM-RE
74	Pengaruh Penambahan Magnesium Dengan Variasi Suhu Homogenisasi Terhadap Sifat Mekanik Dan Struktur Mikro Paduan Aluminium Seri 5 Dari Velg Bekas	M. Rayhan Chandra W	3334200105	Fakultas Teknik	Suryana S.T.,M.Si.	PKM-RE
75	Pengolahan limbah cair pembuatan pati talas beneng sebagai substrat fermentasi bacterial cellulose menjadi bioplastik	Mella Herdini	3335210013	Fakultas Teknik	Wardalia. S.T., M.T	PKM-RE

76	Kulit Melon Manis (Cucumis Melow)	Minawati	2281220014	FKIP	Lulu Tunjung Biru, M.Pd	PKM-K
77	pengembangan kekuatan mekanik pada sambungan dissimilar metal Al-Cu dengan menggunakan metode friction welding	Moch Rozan Waliyyudin	3334180037	Fakultas Teknik	Yeni Muriani Zulaida S.T., M.T.	PKM-RE
78	Pemanfaatan Kalsium Pada Steel Slag Dan Fosfor Pada Limbah Kulit Melinjo Sebagai Pupuk Kalsium Fosfat	Mochammad fandito Utomo	3335210002	Fakultas Teknik	Dr. Marta Pramudita, S.T., M.T.	PKM-RE
79	Pengaruh Variasi Temperatur Tempering Dan Partitioning Terhadap Sifat Mekanik Pada Limbah Low Carbon Steel Dengan Metode Quenching Tempering Dan Partitioning (Qtp)	Mugi Maula Muttaqin	3334190034	Fakultas Teknik	Prof. Alfirano, S.T, M.T, Ph.D.	PKM-RE
80	Strategi Mengkonversi Limbah Gas Co2 Menjadi Produk Kalium Karbonat	Muhamad Adam Surya Kelana	3335210101	Fakultas Teknik	Dr. Nuryoto, S.T., M.Eng.	PKM-RE
81	Filter Knalpot Motor Antipolusi Dengan Teknologi Nano; Komposit Nano Tio2-Active Carbon (Ntac)	Muhamad Akbar Nugraha	3331200040	Fakultas Teknik	Ir. Dedy Triawan Suprayogi, M.Eng, PhD, IPM	PKM-KC

82	Gerakan literasi keuangan dan pengendalian pinjaman online melalui aplikasi fintech berbasis project based learning pada masyarakat Kampung Pekijing"	Muhamad Ridho Wajdi	5551220143	FEB	Ika Utami Widyaningsih, S.E., M.Si	PKM-PM
83	Implementasi Produk Pertanian Modern Untuk Meningkatkan Produktivitas Petani Dengan Menggunakan Alat Pupuk Tabur Sederhana	Muhamad wahyudin	2224230024	FKIP	Ir.Andi Apriany Fatmawaty.MP	PKM-PM
84	Pemanfaatan Limbah Kulit Kacang Tanah Sebagai Sumber Asam Oksalat Pada Produksi Ferrook Yang Ramah Lingkungan	Muhammad Andreansyah Nugraha	3334210048	Fakultas Teknik	Tri Partuti, S.Si, M.Si	PKM-RE
85	Sintesis Bafe12o19@C Core Shell Composite Dengan Metode Hidrotermal Untuk Reduksi Nilai Reflection Loss Sebagai Material Penyerap Radar	Muhammad Dzafif Ghifari	3334180032	Fakultas Teknik	Dr. Dra. Erlina Yustanti, M. Si.	PKM-RE
86	Konsep Smart Eco City : Hadapi Urbanisasi Dengan Solusi Dalam Bidang Transportasi, Lingkungan, Dan Administrasi	Muhammad Jagad Pramundito	8882220028	FKIK	Nanang Krisdianto, ST., M.Kom.	PKM-GFT
87	Pemanfaatan Limbah Palm Oil Fuel Ash (POFA) sebagai Material Pelapis Superhidrofobik untuk Mencegah Korosi dan Fouling pada Lambung Kapal	Muhammad Karim Hafizhallah	3334210034	Fakultas Teknik	Dr. Indah Uswatun Hasanah, S.Si., M.T.	PKM-RE

88	Menuju Sekolah Tangguh Bencana: Analisis Topografi Dan Perencanaan Rute Evakuasi Untuk Mitigasi Tsunami Di Sdn Kamasan 1 Anyer	Muhammad Radityagifari	3336220077	Fakultas Teknik	Woelandari Fathonah, S.T., M.T	PKM-PM
89	Inventarisasi dan Status Konservasi Mamalia di Kawasan Taman Nasional Bali Barat	Muhammad Rizky Pratama Putra	2224210061	FKIP	Indria Wahyuni, S.Pd., M.Si.	PKM-AI
90	Evaluasi Karakteristik Fisikokimia Nanoserat Selulosa Berbasis Tandan Kosong Sawit Pada Perbedaan Konsentrasi Enzim Dan Waktu Sonikasi	Mutiara Khansa Fadilla	4444200047	Fakultas Pertanian	Dr. Mohamad Ana Syabana, S.Si., M.Si	PKM-RE
91	Geta "Get Education & Take Action" : Website Literasi Keuangan Sebagai Pemahaman Financial Knowledge Bagi Generasi Muda	Nabila Ayu Lestari	2286210041	FKIP	Ria Yuni Lestari, M.Pd	PKM-GFT
92	Inovasi Penambahan Ekstrak Daun Bidara Sebagai Zat Antimikroba Dalam Modifikasi Biodegradable Plastik Berbasis Pati Dengan Penguat Nanoselulosa Sekam Padi.	NASYWA HANIFAH	3335220076	Fakultas Teknik	Wardalia, ST., MT	PKM-RE
93	Pengaruh Variasi Konsentrasi Agen Pengkelat dan Penggunaan Kombinasi Larutan Asam terhadap Kadar Hematite pada Ekstraksi Besi Oksida dari Redmud	Naufal Dzaky Wahyudi	3334210073	Fakultas Teknik	Bening Nurul Hidayah Kambuna, S.T., M.T.	PKM-RE

94	Pemanfaatan Sensor Berbasis Kapasitansi Listrik Untuk Memonitor Proses Flotasi Kolom Dalam Peningkatan Kadar Bijih Besi	Naura Kamila Setiyohadi	3334200093	Fakultas Teknik	Dr. Didied Haryono, S.T., M.T.	PKM-RE
95	Penggunaan Aplikasi SI PANCING (Sistem Informasi Pantau Stunting) Melalui Peran Kader Guna Meningkatkan Derajat Kesehatan Gizi Anak di Puskesmas Singandaru	Ni Luh Anggita Martasari	8801220054	FKIK	Ns. Rizky Rachmatullah, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom	PKM-PM
96	Aplikasi Games Edukatif “Wonderful Of Indonesian (Woi)” Untuk Generasi Muda Memperkenalkan Kebudayaan Indonesia	Nonik Rahayu	1111220234	Fakultas Hukum	Hera Susanti, S.H., LLM	PKM-KC
97	SOLUTE : INOVASI SOSIS BELUT (Monopterus albus) DAN DAUN KELOR (Moringa oleifera) MELALUI UPF SEBAGAI PENCEGAHAN STUNTING PADA ANAK USIA DINI	Nur Azizah Haffaf Nugroho	2224220081	FKIP	Ika Rifqiawati, M.Pd.	PKM-K
98	Analisis Tipe Pemimpin Negara yang Ideal bagi Indonesia Menurut Pandangan Generasi Z di Provinsi Banten	Nurul Jihan Salsabila	3333230116	Fakultas Teknik	Dr. Putiri Bhuana Katili., MT	PKM-AI
99	Tantangan Integrasi Multikultural Analisis Sosial Humaniora Terhadap Pengaruh Media Sosial Pada Identitas Budaya Remaja	Panji Sion	6670200021	FISIP	Shanti Kartika Dewi, S.IP, M.Si	PKM-RSH

100	Rancang Bangun Inovasi Tumbler Hybrid Multifungsi	Parhan Adit Rahmadana	2284220027	FKIP	Hamid Abdillah S.Pd., M.Pd	PKM-KC
101	Eco-Ducation: Program Bimbingan Belajar Berbasis Ekonomi Sirkular	Philips Hakim	6661210030	FISIP	Nikki Prafitri, M.Si	PKM-PM
102	Intensifikasi Proses Daur Ulang Baterai Lithium-Ion Bekas Menggunakan Metode Solvleaching	Putri Amelia	3334210016	Fakultas Teknik	Yus Rama Denny M, Ph.D	PKM-RE
103	Sintesis Membran Kitosan-Pamps Untuk Meningkatkan Kualitas Bioetanol Dari Limbah Kertas Sebagai Upaya Optimalisasi Bahan Bakar Terbarukan	Raffles Putra Proni	3335220014	Fakultas Teknik	Dhena Ria Barleany, ST., M.Eng	PKM-RE
104	Ceria (Cegah Stress, Riang Jiwaapp): Inovasi Pelayanan Mental Care Berbasis Aplikasi Sebagai Teman Perjalanan Kesehatan Mental	Rafli Hibatullah	2285220026	FKIP	Lenny Wahyuningsih, M.pd	PKM-GFT
105	Solasoap: Pemanfaatan Ekstrak Buah Leunca (Solanum Nigrum) Sebagai Sabun Organik Ramah Lingkungan Dan Anti-Mikroba Bercetak Motif Tugu Banten	Ratu Alkhansa Andara Mayesa	5551220100	FEB	Fadhilah, S.I.Kom., M.M	PKM-K

106	Isolasi Selulosa Limbah Kulit Durian Dengan Penambahan Ekstrak Buah Belimbing Wuluh Sebagai Bahan Pembuatan Antibacterial Edible Film Untuk Pengemas Makanan	Ratu Tiara Nurlita	3335210014	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Ir. H. Fatah Sulaiman, S.T., M.T	PKM-RE
107	Aplikasi Hair Tonic Berbasis Rumput Laut (<i>Turbinaria Conoides</i>) Dan Seledri (<i>Apium Graveolens</i>) Sebagai Penumbuh Rambut Alami	Regal Galiansyah	2225210093	FKIP	Prof. Dr. Heni Pujiastuti, M.Pd.	PKM-K
108	Stibroba (Stik Brownies Bandeng): Brownies Stik Dengan Substitusi Tepung Tulang Ikan Bandeng Tinggi Protein	Regina Hamidah	5554220040	FEB	Muhamad Fakhruddin, Lc., M.H	PKM-K
109	Krisis Teknologi Informasi Di Era Revolusi Industri 5.0	Regina Nurhaliza	3333220048	Fakultas Teknik	Dr. Muhammad Adha Ilhami, ST., MT	PKM-GFT
110	Efektivitas Variasi Ragi <i>Saccharomyces Sp</i> dan Ragi <i>Kluyveromyces Sp</i> Pada Pembuatan Bioetanol Dari Kulit Singkong Sebagai Bahan Bakar Rumah Tangga	Rena Renata	3335220002	Fakultas Teknik	Meri Yulvianti, S.Pd.,M.Si	PKM-RE
111	Optimasi Perlakuan Alkali Pada Mesokarp Kelapa Sawit Terhadap Performa Papan Partikel Biodegradable Dengan Metode Taguchi	Ricky Romadhon	3331200114	Fakultas Teknik	Sunardi, S.T., M.Eng	PKM-RE

112	Pencegahan Stunting Melalui Kelas Edukasi Gizi dan Pelatihan Pembuatan POSTING (Puding Olahan Bebas Stunting) di Posyandu Desa Pabuaran Kabupaten Lebak	Rico Dwi Cahya	6670210044	FISIP	Dr. Elly Nurlia, S.IP., M.Si	PKM-PM
113	Pemanfaatan Limbah Tulang Ikan Bandeng Sebagai Inovasi Produk Biskuit Talas Beneng Tinggi Kalsium.	Riska Kurnia Wahidah	8882200010	FKIK	Rakhmi Setyani Sartika, S.Gz., MFoodScTech	PKM-RE
114	Kegiatan Magang Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) Muamalat Indonesia Kompeten (MIKO) DI Bank Muamalat Kantor Cabang Serang	Risma Nurazizah	5554200054	FEB	Najmudin, Lc., MA., M.E.	PKM-AI
115	Pemanfaatan Biodiversitas Pangan Lokal Pati Talas Beneng Sebagai Stabilizer Alami Pada Es Krim Fungsional Kulit Buah Naga	Rivia Maharani	2280210043	FKIP	Dr. Rudi Haryadi, S.Si., M.PFis.	PKM-AI
116	Isolasi Cellulose Nanofibrils (CNF) dari Sargassum Sp. Menggunakan Metode Hidrolisis Asam	Rizkika Amalia Dini	3335210039	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Rahmayetty, S.T., M.T.	PKM-RE
117	Optimasi Proses Produksi H _{Au} Cl ₄ dari Au untuk Memproduksi Nanogold dengan Bioreduktor Propolis Sebagai Bahan Pembuatan Implan Gigi untuk Penyakit Periodontitis	Rosa Amelia	3335210066	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Ir. Eka Sari, M.T., IPM., Asean Eng.	PKM-RE

118	Sintesis Nanoselulosa dari Limbah Batang Talas Beneng dan Aplikasinya sebagai Pickering Agent Edible Film berbasis Minyak Atsiri Batang Sereh	Rosa Febriyani	4444220103	Fakultas Pertanian	Bayu Meindrawan, S.Si, M.Si	PKM-RE
119	Rekayasa Membran Nanofiber Komposit (MNK) Berbasis Kombinasi Serat Kapuk dan Zeolit Alam Bayah Untuk Filter Darah Transfusi Penderita Thalasemia	Rossita Qamara Azizah	335220049	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Ir. Eka Sari, M.T., IPM., Asean Eng.	PKM-RE
120	Modifikasi Hidrogel Kitosan-NaPVA Menggunakan Maleat Anhidrida Sebagai Crosslinker untuk Controlled Release Urea Fertilizer dan Pengaruhnya terhadap Laju Pertumbuhan Tanaman	Salimatunnajma	3335220056	Fakultas Teknik	Dhena Ria Barleany, S.T.,M.Eng.	PKM-RE
121	Determinasi Variabel Persamaan Infiltrasi Horton dan Curve Number serta Permodelan Abstraksinya pada Tanah Asli di Kecamatan Purwakarta, Kota Cilegon.	Salma Nabela Putri	3336210074	Fakultas Teknik	Ngakan Putu Purnaditya, S.T., M.T.	PKM-RE
122	Upaya Pematangan Gonad Induk Betina Ikan Paray Paray Rasbora aprotaenia aprotaenia Menggunakan Hormon Pregnat Mare Serum Gonadotropin (PMSG) Dalam Pakan	Saprudin	4443200117	Fakultas Pertanian	Dr. Muh. Herjayanto, S.Pi., M.Si	PKM-RE
123	Menyelidik Minat Belajar Matematika Siswa Smk Pada Jurusan Keteknikan	Selly Amelia	2225220033	FKIP	Syamsuri, M.Si	PKM-AI

124	Optimasi Ekstraksi Kitosan Berbasis Jamur Tiram Menggunakan Metode Ramah Lingkungan Dengan Bantuan Gelombang Mikro	Selviana Pratiwi	3335210020	Fakultas Teknik	Nufus Kanani, S.T, M.Eng	PKM-RE
125	Pengaruh Persen Reduksi Terhadap Karakteristik Komposit Al 6061 Berpenguat Sic Hasil Proses Thixoforming Dan Artificial Aging	SHEIKHAN AZMI RIYANTO	3331200045	Fakultas Teknik	Prof. Dr. Eng. A. Ali Alhamidi, S.T. M.T.	PKM-RE
126	Sintesis Biodiesel Dari Minyak Jelantah Menggunakan Komposit Fotkatalis Cangkang Kerang Hijau/Tio ₂ -Zno	Shiva Maemunah	3335210016	Fakultas Teknik	Muhammad Triyogo Adiwibowo, S.T., M.T	PKM-RE
127	Pengaruh Konsumsi Gula Aren Cair Dan Madu Baduy Terhadap Kenaikan Glukosa Darah Pada Mahasiswa Gizi Di Universitas Sultan Ageng Tirtayasa	Sita Asyri Wulandari	8882210017	FKIK	Mukhlidah Hanun Siregar, SKM, MKM	PKM-AI
128	Sintesis Magnetorheological Fluid (MRF) Berbasis Fe ₃ O ₄ /SiO ₂ /OA Dalam Efisiensi Penghilangan Tumpahan Minyak Di Permukaan Air	Refi Meilia Aryani	2280210038	FKIP	Ganesha Antarnusa, M.Sc.	PKM-RE
129	Pelatihan Penjualan Melalui Marketplace Dalam Upaya Memperluas Pasar serta Meningkatkan Pendapatan Para Pengrajin Anyaman Bambu di Kampung Pasir Angin.	Siti Kurniasih	6662220014	FISIP	Hj.Ima Maisaroh, S.Ag, M.Si	PKM-PM

130	Ten Care	Siti Nadiah	8884210019	FKIK	Tuti Sulastri S.Kep., M.Kep	PKM-K
131	Pft (Papaya Flower Tea): Ekstrak Bunga Pepaya Untuk Menurunkan Kadar Gula Darah Sebagai Pencegah Diabetes	Siti Nala Farihah	2280210031	FKIP	Yudi Guntara, M.Pd.	PKM-K
132	Pemanfaatan Gulma Air (Eichhornia Crassipes) Menjadi Produk Liquid Soap Sebagai Alternatif Solusi Penanganan Lingkungan Dan Ekonomi Berkelanjutan	SITI YUANA	4443200047	Fakultas Pertanian	Ginjar Pratama, S.Pi., M.Si	PKM-RE
133	Ers: Inovasi Sedotan Edible Ramah Lingkungan Dengan Ekstrak Kayu Secang Dan Buah Bit	Sonia Salsabilla	5551220074	FEB	Widya Nur Bhakti Pertiwi, S.M.B.,	PKM-K
134	Katalis Heterogen Kulit Pisang Kepok Untuk Sintesis Biodiesel Dari Minyak Jelantah Melalui Reaksi Transesterifikasi	SRI SOFARINI	3335210019	Fakultas Teknik	Dr. H. Rudi Hartono, S.T., M.T., IPM	PKM-RE
135	Aplikasi Hair Tonic Berbasis Rumput Laut (Turbinaria Conoides) Dan Seledri (Apium Graveolens) Sebagai Penumbuh Rambut Alami	St. Nurul Fadilah	4443200115	Fakultas Pertanian	Ginjar Pratama, S.Pi, M.Si	PKM-RE

136	Pemanfaatan Caulerpa Racemosa Sebagai Bahan Nutrifikasi Pada Produk Cendol Tradisional Tinggi Serat Dalam Upaya Penanggulangan Stunting Di Kabupaten Lebak, Banten	Stanley Serafimjuvic Munthe	4443210087	Fakultas Pertanian	Devi Faustine Elvina Nuryadin, S.Pi., M.Si.	PKM-RE
137	Upaya Peningkatan Kepedulian Anak Terhadap Sampah Dengan Media Papan Permainan Raksasa Di Lingkungan Sdn Sumurlubang, Desa Salira	Stefhanie Ardianty	6662220124	FISIP	Uliviana Restu Handaningtias S.Sos., M.I.kom	PKM-PM
138	Rancangan Keterpaduan Fasilitas Pejalan Kaki Di Kawasan Multimoda Merak Sebagai Upaya Meningkatkan Kualitas Lingkungan Hidup Dan Kesehatan Masyarakat	Sulthon Agung Izzulhaq	3336190002	Fakultas Teknik	Dwi Esti Intari, ST., M.Sc.	PKM-AI
139	Perencanaan Sistem Mekanikal Gedung Dan Analisis Sistem Laik Fungsi Pada Case Gudang Pt. X Kawasan Modern Cikande	Tegar Maulana	3331190076	Fakultas Teknik	Dr. Dwinanto, S.T., M.T.	PKM-RE
140	Inovasi Desain Air-Cap Sebagai Distributor Udara Primer Pada Circulating Fluidized Bed (Cfb) Boiler Terhadap Karakteristik Fluidisasi Menggunakan Material Bed Pasir Silika.	Tsaqifah Qonita Imansyah	3335210086	Fakultas Teknik	Hafid Alwan, S.T., M.T.	PKM-RE
141	Pengembangan Kue Tradisional Khas Banten “Jojong” Berbasis Tepung Tulang Ikan Dan Spirulina Platensis Sebagai Makanan Tinggi Protein Guna Menekan Stunting	Uhar	4443230024	Fakultas Pertanian	Devi Faustine Elvina Nuryadin, S.Pi., M.Si	PKM-RE

142	Peningkatan Keterampilan Siswa Smkn 1 Tanara Melalui Pelatihan Building Information Modeling (Bim) Untuk Mendukung Pembangunan Infrastruktur Di Kabupaten Serang	WAODE SITI RUFFIANI	3336200015	Fakultas Teknik	Dr. Soelarso, ST., M. Eng	PKM-PM
143	Pemanfaatan Biodiversitas Pangan Lokal Pati Talas Beneng Sebagai Stabilizer Alami Pada Es Krim Fungsional Kulit Buah Naga	Widiya Puteri Dheasya	8882200015	FKIK	Rakhmi Setyani Sartika, S.Gz., MFST	PKM-RE
144	Peremajaan Permukiman Kumuh Di Sekitar Tempat Pembuangan Sampah Terpadu Bantargebang	WIDYA JUSU ADENINGTYAS	1111200304	Fakultas Hukum	LIA RIESTA DEWI, S.H., M.H.	PKM-AI
145	Optimasi Limbah Durian Sebagai Alternatif Tepung Dan Sustainable Food System Pada Pancake Durian	Widya Ramadani	1111220009	Fakultas Hukum	Desi Eka Nur Fitriana, M. Pd.	PKM-RE
146	Eksplorasi Ekstrak Antosianin Tanaman Indigenous Banten Sebagai Kandidat Indikator Kerusakan Sate Bandeng	Wildan Khairi	4444210047	Fakultas Pertanian	Bayu Meindrawan, S.Si, M.Si	PKM-RE
147	Mi Basah Tepung Terigu Dan Tepung Mocaf Dengan Penambahan Tepung Biji Melinjo Termodifikasi Hmt (Heat Moisture Treatment)	Wirasti Wida Utami	4444200092	Fakultas Pertanian	Tubagus Bahtiar Rusbana, S.T.P., M.Si., Ph.D	PKM-RE

148	Modifikasi Property Nata De Taro Hasil Fermentasi Produk Samping Pati Talas Beneng Sebagai High – Fiber Jelly	Wulan Indriyani	3335210008	Fakultas Teknik	Wardalia, S.T., M.T.	PKM-RE
149	Pemodelan Penambatan Molekul Senyawa Fitokimia Turunan Antosianin Dari Kulit Buah Naga (Hylocereus Polyrhizus) Sebagai Inhibitor Protein Apoptosis Penyebab Kanker Serviks	Yus Azizah	3335210052	Fakultas Teknik	Agus Rochmat S.Si.,M.Farm	PKM-RE
150	Analisis Oksidasi Temperatur Tinggi Dan Sifat Mekanik Paduan Ti-6Al-5Nb-3Sn-1Zr-0,5Si Untuk Penggunaan High Pressure Compressor Dalam Turbine Jet Engine	Zaidan Ilhami	3334200101	Fakultas Teknik	Prof. Alfirano, S.T., M.T., Ph.D.	PKM-RE

28 Februari 2024

Wakil Rektor

Bidang Kemahasiswaan dan Alumni,



Dr. H. Agus Sjafari, S.Sos., M.Si.
NIP. 197108242005011002