

**REKAPITULASI PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA KARYA TULIS (PKM-KT) TAHUN 2017
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

Keterangan:
AI = Artikel Ilmiah
GT = Gagasan Tertulis

No.	Nama	NIM	Prog. Studi	Judul	Skim	Dosen Pendamping
1	Arif Periana	2015120033	Ilmu Administrasi Negara	Modal Sosial Masyarakat Gugus Kepulauan Lease Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan	PKM-AI	Mawar
2	Fira Shavera	2016120034	Ilmu Administrasi Negara	Perdayaan Anak Jalanan Dengan Model Family Base	PKM-GT	Mawar
3	Reza Silva	2014120020	Ilmu Administrasi Negara	Kualitas Pelayanan Di Puskesmas Benda Baru Kecamatan Pamulang	PKM-AI	Mawar
4	Wega Mukti Prabawanti	2014120021	Ilmu Administrasi Negara	Analisis Kepuasan Masyarakat Terhadap Pelayanan Pembuatan E-Ktp Di Kantor Kecamatan Pamulang	PKM-AI	Mawar
5	Aprilia Dian Kusuma Rini	2014720004	Ilmu Keperawatan	Remedial (Rekam Medis Virtual)	PKM-GT	Uswatul Khasanah
6	Aulia Kartika Sari	2014720007	Ilmu Keperawatan	Perkembangan Pendidikan Moral Anak Usia Dini Melalui Permainan Boneka Jari	PKM-GT	Syamsul Anwar
7	Bela Annisa	2014720008	Ilmu Keperawatan	Kartu Sim Salabim	PKM-GT	Uswatul Khasanah
8	Darmi Ahmad Kasim	2015720068	Ilmu Keperawatan	Strategi Meningkatkan Keamanan Berkendara	PKM-GT	Uswatul Khasanah
9	Dhaifina Mazaya	2015720071	Ilmu Keperawatan	Ekstrak Kulit Pisang	PKM-GT	Syamsul Anwar
10	Feby Valentiana Yulanda	2015720080	Ilmu Keperawatan	Rumah Apung	PKM-GT	Erni Rita
11	Gemi Rusita Sari	2014720017	Ilmu Keperawatan	(Pasang Sensu) Kipas Angin Sensor Suhu	PKM-GT	Uswatul Khasanah
12	Gita Indah Septiani	2015720082	Ilmu Keperawatan	E-Voting	PKM-GT	Syamsul Anwar
13	Khairiah Farizi	2015720086	Ilmu Keperawatan	Cara Mengurangi Jumlah Perokok	PKM-GT	Syamsul Anwar
14	Vania Alisya Yasmine	2015720109	Ilmu Keperawatan	Pemberdayaan Panas Tubuh Yang Mampu Meyalakan Kompor Untuk Memecah Permasalahan Terhadap Kenaikan Gas Elpiji	PKM-GT	Uswatul Khasanah
15	Amalia	2015130002	Ilmu Politik	Pemuda Dan Poros Maritim Dunia	PKM-AI	Lusi Andriyani
16	Arif Ma'ruf	2015130018	Ilmu Politik	Pembangunan Dan Masyarakat Pinggiran Perspektif Politik Perkotaan	PKM-AI	Lusi Andriyani
17	Cut Mutia Rahmani	2014130015	Ilmu Politik	Media Film Sebagai Sarana Pembelajaran Politik	PKM-AI	Lusi Andriyani
18	Rakhmadin Akmal Daulay	2015130015	Ilmu Politik	Peran Dishub Dalam Menciptakan Ketertiban Di Kota Tangsel	PKM-AI	Lusi Andriyani
19	Umu Nusaibah	2014130024	Ilmu Politik	Metode Agora Sebagai Strategi Peningkatan Minat Baca Pelajar	PKM-GT	Ma'mun Murod Al-Barbas
20	Alifah Putri	2015720060	Keperawatan	Thermometer Hb	PKM-GT	Erni Rita
21	Malik Abdul Rajab	2015750024	Keperawatan	Gowok Fruit Lipstick	PKM-GT	Uswatul Khasanah
22	Nafilah Rizkyah	2015720092	Keperawatan	Sensorik Automatic Trap	PKM-GT	Uswatul Khasanah
23	Mulky Maurival	2014730065	Pendidikan Dokter	Duet Sang Penakluk Kanker Potensi Lycopen Dalam Buah Tomat Kombinasi Dengan Oleocanthal Yang Bersumber Dari Kandungan Minyak Zaitun Sebagai Alternatif Terapi Preventif, Kuratif Dan Rehabilitatif Pada Penyakit Kanker Prostat	PKM-AI	Abdul Baktiansyah
24	Agung Noto Wicaksono	2014830019	Pendidikan Matematika	Upaya Meningkatkan Kemampuan Siswa Dalam Memecahkan Masalah Matematika Melalui Strategi Pbl Yang Dimodifikasi Tutor Sebaya	PKM-AI	Arlin Astriyani
25	Alrafiqul Rahman	2014830025	Pendidikan Matematika	Model Pembelajaran Problem Solving Dengan Mind Mapping Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	PKM-AI	Ismah
26	Annisa Trista Dwitama	2014830007	Pendidikan Matematika	Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Dengan Konsep Permainan Engklek (Matlek)	PKM-AI	Ismah
27	Aulia Rachman	2014830001	Pendidikan Matematika	Penggunaan Musik Dalam Upaya Menurunkan Tingkat Kecemasan Siswa Dalam Pembelajaran Matematika	PKM-AI	Ismah

**REKAPITULASI PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA KARYA TULIS (PKM-KT) TAHUN 2017
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

Keterangan:
AI = Artikel Ilmiah
GT = Gagasan Tertulis

No.	Nama	NIM	Prog. Studi	Judul	Skim	Dosen Pendamping
28	Cahyawati	2014830033	Pendidikan Matematika	Penerapan Metode Drill Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Persamaan Dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel	PKM-AI	Arlin Astriyani
29	Dea Amelia	2014830028	Pendidikan Matematika	Analisis Proses Pembelajaran Matematika Pada Anak Berkebutuhan Khusus (Abk) Tunanetra Di Kelas Inklusi	PKM-AI	Ismah
30	Depita Sari	2014830023	Pendidikan Matematika	Analisa Gaya Belajar Peserta Olimpiade Sains Nasional (Osn) Dalam Memahami Mata Pelajaran Matematika	PKM-AI	Viarti Erminita
31	Deswita Nurazlia	2014830005	Pendidikan Matematika	Analisis Pembelajaran Matematika Di Sekolah Inklusi Untuk Anak Tunarungu	PKM-AI	Ririn Widiyarsari
32	Idham Khaliq	2014830035	Pendidikan Matematika	Penerapan Metode Socrates Kontekstual Dalam Pembelajaran Matematika	PKM-AI	Rahmita Nurul M.
33	Ilda Khoirunnisa	2014830002	Pendidikan Matematika	Desain Pembelajaran Matematika Himpunan Dengan Pendekatan Matematika	PKM-AI	Ismah
34	Jainuri Isman	2014830037	Pendidikan Matematika	Upaya Meningkatkan Pemahaman Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Penerapan Strategi Card Sort	PKM-AI	Arlin Astriyani
35	Lidya Septi Setyawati	2014830013	Pendidikan Matematika	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Model Kolaborasi Discovery Learning Dan Kooperatif	PKM-AI	Ismah
36	Mega Purnamasari	2014830029	Pendidikan Matematika	Penerapan Metode Drill Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Materi Operasi Bentuk Aljabar	PKM-AI	Ismah
37	Muhamad Faiz Nafiri S	2014830011	Pendidikan Matematika	Meningkatkan Kecerdasan Iq Melalui Menyelesaikan Rubiks Cube Dengan Mata Tertutup	PKM-AI	Ismah
38	Mutia Rahma Setyani	2014830014	Pendidikan Matematika	Penerapan Lego Bricks Untuk Meningkatkan Kecerdasan Matematis Siswa Tk Dalam Menghitung Bilangan	PKM-AI	Ririn Widiyarsari
39	Najmatul Ulya	2014830008	Pendidikan Matematika	Korelasi Antara Minat Belajar Matematika Dengan Kedisiplinan Belajar	PKM-AI	Hastri Rosiyanti
40	Nevi Isnaeni	2014830027	Pendidikan Matematika	Meningkatkan Minat Siswa Terhadap Mata Pelajaran Matematika Dengan Menggunakan Metode Role Playing	PKM-AI	Hastri Rosiyanti
41	Rahul Bakiah	2014830006	Pendidikan Matematika	Evaluasi Pelaksanaan Program Belajar Di Tempat Bimbingan Belajar Matematika Di Daerah Parung Serab Tangerang	PKM-AI	Viarti Erminita
42	Rizka Fauziah	2014830036	Pendidikan Matematika	Analisa Prestasi Matematika Di Kelas Gender Tunggal	PKM-AI	Arlin Astriyani
43	Romdani Ekasari	2014830017	Pendidikan Matematika	Meningkatkan Keterampilan Siswa Dalam Menyelesaikan Plsv Dengan Pembelajaran Berbantu Alat Peraga Kartu Variabel Dan Bilangan	PKM-AI	Viarti Erminita
44	Sylmi Wulan Dita	2014830018	Pendidikan Matematika	Penerapan Permainan Tradisional Congklak Terhadap Kemampuan Berhitung Anak Usia Dini	PKM-AI	Ririn Widiyarsari
45	Wiwin Nurjanah	2014830031	Pendidikan Matematika	Penerapan Matematika Realistik Melalui Penggunaan Alat Peraga Praktik Miniatur Tandon Air Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa	PKM-AI	Ismah
46	Yashinta Damayanti	2014830010	Pendidikan Matematika	Upaya Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematik Siswa Dengan Model Pembelajaran Matematika Knisley	PKM-AI	Rahmita Nurul M.
47	Zakiyatunnisa	2014830004	Pendidikan Matematika	Desain Lembar Aktivitas Siswa Matematika Materi Aritmetika Sosial Dengan Metode Penemuan Terbimbing	PKM-AI	Ismah
48	Zaza Amalina	2104830012	Pendidikan Matematika	Model Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (Pmri) Berbasis Media Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Matematika Peserta Didik	PKM-AI	Ririn Widiyarsari

**REKAPITULASI PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA KARYA TULIS (PKM-KT) TAHUN 2017
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

Keterangan:
AI = Artikel Ilmiah
GT = Gagasan Tertulis

No.	Nama	NIM	Prog. Studi	Judul	Skim	Dosen Pendamping
49	Adi Rofi Rusydi	2014450004	Teknik Industri	Manset Balangko (Taman Sehat Herbal Di Jantung Kota) Berbasis Menanam Dan Mengolah Tanaman Herbal Sebagai Upaya Meningkatkan Kesehatan Masyarakat Indonesia	PKM-GT	Mutmainah
50	Dimas Prio Pamungkas	2015450016	Teknik Industri	Payung Ergonomic Untuk Pengendara Bermotor	PKM-GT	Leola Dewiyani
51	Egi Dwi Setiyono	2013450008	Teknik Industri	Angkot Rapid Transit	PKM-GT	Meri Prasetyawati
52	Lia Lesti Ningsih	2013450012	Teknik Industri	Desain Meja Laptop Ergonomis Dan Multifungsi	PKM-GT	Renty Anugerah M. P.
53	Mardhiana Sari	2013450071	Teknik Industri	Analisis Pengukuran Jumlah Partikel Udara	PKM-AI	Renty Anugerah M. P.
54	Aulia Syifa	2016470009	Teknik Informatika	Pemanfaatan Brokoli Sebagai Bahan Baku Pembuatan Shampo	PKM-GT	Rully Mujiastuti
55	Bagus Windhu Aponsa	2015470013	Teknik Informatika	Pentingnya Pengembangan Diri Bagi Mahasiswa Kemampuan Minat Dan Bakat	PKM-AI	Rully Mujiastuti
56	Haris Gien Saputra	2016470133	Teknik Informatika	Info.In - Website Pencari Bisnis Lokal	PKM-GT	Sitti Nurbaya Ambo
57	Muhammad Kaival Ilham	2015470036	Teknik Informatika	Perkembangan Gadgeti Dan Pengaruhnya Bagi Psikologi Remaja	PKM-AI	Rully Mujiastuti
58	Ahmad Fauzi	2016430030	Teknik Kimia	Bercocok Tanam Di Atap Rumah	PKM-GT	Sri Anastasia Y
59	Aldo Fikri Vinthinkho	2016430001	Teknik Kimia	Pemanfaatan Gps Dan Maps Untuk Tracking Kendaraan	PKM-GT	Alvika Meta Sari
60	Anis Marsela	2015430075	Teknik Kimia	Pemanfaatan Abu Sekam Padi Sebagai Bahan Campuran Batako	PKM-GT	Gema Fitriyano
61	Ayu Rahmawati	2013430006	Teknik Kimia	Analisis Efisiensi Pompa Unit Utilitas Air Pada Pt Xyz	PKM-AI	Ratri Ariatmi Nugrahani
62	Cezeria Fuaditama Fitri	2015430079	Teknik Kimia	Studi Sumber Alternatif Arang Aktif	PKM-GT	Gema Fitriyano
63	Eka Dhiya' Hanin	2013430051	Teknik Kimia	Kajian Perbandingan Proses Pengurangan Cacat Gelembung Pada Kaca	PKM-AI	Ratri Ariatmi Nugrahani
64	Endah Fitria Ningrum	2016430008	Teknik Kimia	Dawis Bersorak	PKM-GT	Alvika Meta Sari
65	Furqon Cipta Ismaya	2013430014	Teknik Kimia	Pengaruh Diameter Equivalen Dan Kecepatan Aliran Dalam Pipa Lurus Terhadap Pressure Drop	PKM-AI	Nurul Hidayati Fitriyah
66	Izmi Amalia Zavier	2013430015	Teknik Kimia	Pengaruh Konsentrasi Cangkang Telur Terhadap Daya Hambat Pertumbuhan Mikroba Dalam Pemanfaatan Ekstrak Cangkang Telur Sebagai Pengawet Alami Pada Roti	PKM-AI	Irfan Purnawan
67	Izmi Amalia Zavier	2013430015	Teknik Kimia	Analisa Sifat Fisik Dan Kimia Dalam Komposisi Genteng Keramik Pt. Xyz	PKM-AI	Irfan Purnawan
68	Lilis Sholihah	2016430014	Teknik Kimia	3 In 1 Trash For Traditional Market	PKM-GT	Tri Yuni Hendrawati
69	Mawar Dwiyanti	2013430017	Teknik Kimia	Pengaruh Konsentrasi Pelarut Etanol Pada Ekstraksi Tanin Dari Daun Pepaya	PKM-AI	Irfan Purnawan
70	Melati Miftahul Jannah	2013430057	Teknik Kimia	Pengaruh Waktu Ekstraksi Pada Ekstraksi Tanin Dari Daun Pepaya Dengan Pelarut Etanol	PKM-AI	Irfan Purnawan
71	Mochammad Fahri Adinugraha	2016430040	Teknik Kimia	Penjernihan Air Dengan Cara Waterfall Aerator	PKM-AI	Sri Anastasia Y
72	Muhammad Arie Rifali	2013430016	Teknik Kimia	Bubble Defect Pada Kaca Soda-Lime-Silica Dan Cara Mengurangnya	PKM-AI	Nurul Hidayati Fitriyah
73	Nurul Hidayati	2013430028	Teknik Kimia	Menghitung Kapasitas Centrifuge Di Pabrik Pupuk Z	PKM-AI	Tri Yuni Hendrawati
74	Puji Nafilah	2016430044	Teknik Kimia	Hijaber (Penghijauan Jakarta Bersih)	PKM-GT	Sri Anastasia Y
75	Retno Farida	2013430031	Teknik Kimia	Pengaruh Waktu Pencampuran Minyak Nabati Dan Minyak Pelumas Mineral Terhadap Bilangan Asam Dan Indeks Viskositas	PKM-AI	Ratri Ariatmi Nugrahani
76	Rizky Nur Amalia	2016430021	Teknik Kimia	Pemanfaatan Sampah Pantai	PKM-GT	Alvika Meta Sari
77	Satria Dwi Darmawan	2016430045	Teknik Kimia	Pengaruh Penambahan Gula Terhadap Sirup Daun Pisang	PKM-AI	Sri Anastasia Y

**REKAPITULASI PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA KARYA TULIS (PKM-KT) TAHUN 2017
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

Keterangan:
AI = Artikel Ilmiah
GT = Gagasan Tertulis

No.	Nama	NIM	Prog. Studi	Judul	Skim	Dosen Pendamping
78	Siti Mutiara	2016430024	Teknik Kimia	Heltino (Helm Tio ₂ Nanopartikel)	PKM-GT	Alvika Meta Sari
79	Supra Yogi Riskyansyah	2016430047	Teknik Kimia	Pengolahan Air Sungai Menjadi Air Demin Untuk Industrial	PKM-GT	Sri Anastasia Y
80	Syafiul Anam	2016430025	Teknik Kimia	Smart Table For Smart Education	PKM-GT	Tri Yuni Hendrawati
81	Syambada Dzuhrizal Fadhly R	2015430115	Teknik Kimia	Pemanfaatan Air Hujan Untuk Kebutuhan Mandi Cuci Kakus Dan Air Minum Alkali Dengan Sistem Recycle	PKM-GT	Gema Fitriyano
82	Yunita Teresa	2013430064	Teknik Kimia	Analisis Perubahan Suhu Kondesor Berdasarkan Cooling Water Pada Pt Xyz	PKM-AI	Tri Yuni Hendrawati
83	Abdul Hakim Nurul Fahmi	2015440063	Teknik Mesin	Penerapan Motorcycle Friday Untuk Seluruh Desa Di Indonesia	PKM-GT	Sulis Yulianto
84	Afriandhi Yusuf	2013447045	Teknik Mesin	Mono Rel 4 In 1 Untuk Meningkatkan Moda Transportasi Umum Dan Mengurangi Kemacetan Di Pusat Kota	PKM-GT	Sulis Yulianto
85	Ahmad Rizal Fahlevi	2015440066	Teknik Mesin	Gerakan Sensus Tanaman	PKM-GT	Sulis Yulianto
86	Egika Agung Hananto	2015440075	Teknik Mesin	Kapsul Darurat Penanggulangan Tsunami	PKM-GT	Sulis Yulianto
87	Hendra Koswara	2015440120	Teknik Mesin	Pasar Bersama	PKM-GT	Sulis Yulianto
88	Yulianto	2015440106	Teknik Mesin	Program Pembakaran Sampah Ramah Lingkungan Guna Memaksimalkan Umur Lahan Tpa Di Dki Jakarta	PKM-GT	Sulis Yulianto
89	Ali Ackbar	2012410080	Teknik Sipil	Pemanfaatan Pipa Pvc Bekas Sebagai Lahan Hidroponik Vertikultur	PKM-GT	Trijeti
90	Andi Harmawan	2012410082	Teknik Sipil	Visualisasi Ruang Kuliah Melalui Maket	PKM-GT	Trijeti
91	Asep Durahman	2012410091	Teknik Sipil	Sistem Sensor Pada Rambu Lalu Lintas Simpang Tiga Jalan Raya	PKM-GT	Trijeti
92	Billy Muchtar	2014410007	Teknik Sipil	Cat Semprot Otomatis Sebagai Tindak Nyata Agar Menimbulkan Efek Jera Pada Pelanggar Jalur Busway	PKM-GT	Trijeti
93	Fizher	2014410011	Teknik Sipil	Pengaplikasian Srp "Satuan Ruang Parkir" Di Lingkungan Kampus Ft-Umj	PKM-GT	Tanjung Rahayu
94	Herlando Pangaribuan	2012410105	Teknik Sipil	Penanggulangan Banjir Yang Terjadi Di Jakarta Dengan Hukum Bejana Berhubungan	PKM-GT	Trijeti
95	Ibrahim	2012410108	Teknik Sipil	Pembuatan Cetakan Beton Decking	PKM-GT	Trijeti
96	Nopiyanto	2012410115	Teknik Sipil	Roskam Multifungsi	PKM-GT	Trijeti
97	Ridho Warosatul Anbiyaa	2014410022	Teknik Sipil	Modern Helmet For Safety Riders	PKM-GT	Tanjung Rahayu
98	Rochman Sholeh	20124101121	Teknik Sipil	Perkuatan Pembatas Jalan Pada Jalur Sepeda Di Kawasan Jakarta Selatan	PKM-GT	Trijeti