

DAFTAR FINALIS LOMBA PKM FT UM 2017
“KREATIVITAS TANPA BATAS MENUJU PIMNAS”

***Tidak Berdasarkan Urutan Nilai**

No	Nama Ketua Tim	SKIM	JUDUL
1	Dikhi Setia Kurniawan	PKM-KC	BAPER (Backpack Charger) Sebagai Inovasi Charger Praktis Berbasis Panel Surya dan Termoelectric pada Ransel untuk Pengisi Perangkat Elektronik Yang Mudah dan Praktis
2	Farra Rachmanda Susilo	PKM-KC	SWANTARA-NAYA (Pesawat Tanpa Awak Pengantar Darah Tenaga Surya) Solusi Transportasi Darurat Pengantar Keperluan Medis Yang Cepat, Efisien dan Ramah Lingkungan
3	Yustika Dyah Pratiwi	PKM-KC	GECBRIDGE SEBAGAI KONSEP JEMBATAN BERBASIS GEOPOLIMER INTEGRATIF, EFISIEN, DAN RAMAH LINGKUNGAN
4	Wildani Yusfi Azizi	PKM-KC	ZOLAROAD (PIEZOELECTRIC-SOLAR SMART FUTURISTICROAD) : PEMANFAATAN JALAN SEBAGAI SUMBER ENERGI LISTRIK UNTUK MENJAWAB PERMASALAHAN PEMANFAATAN JALAN YANG KURANGOPTIMAL GUNA MEWUJUDKAN SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS DI INDONESIA
5	Sabrina Aprilia Nurazizah	PKM-KC	HOOTANKU : SISTEM PLATFORM TERINTEGRASI DALAM MELAKUKAN MONITORING HUTAN INDONESIA MENGGUNAKAN KONSEP AUDIO FILTERING (IOT) DAN CROWD-INVESTING PENANAMAN KOMODITAS JATI JABON MELALUI APLIKASI SMARTPHONE
6	Yopy Novitasari	PKM-K	PEMANFAATAN LIMBAH KAYU MEUBEL SEBAGAI BAHAN PEMBUATAN K'MAYU (KOTAK MAKAN KAYU)
7	Jamilatul Badriyah	PKM-K	BIKONGKA : STUDY KELAYAKAN BISNIS BIKONGKA
8	Yopy Novitasari	PKM-K	PAK IYO : PAKAN IKAN DURI BANDENG NUTRISI SEHAT PAKAN IKAN TAMBAK
9	Firmansyah Dwi Ardianto	PKM-K	PERMADANI JAGAD : PRODUK KREATIF PEMANFAATAN LIMBAH KERTAS SEBAGAI ALAS LANTAI UNTUK KEPERLUAN RUMAH TANGGA DAN PERIBADATAN YANG MENGANGKAT CORAK BUDAYA INDONESIA
10	Gusti Putu Agung Wahyu Mahesa	PKM-K	MEITU (MEJA JADI SATU) ANAK
11	Wisang Deni Andrianto	PKM-P	TEKNOLOGI DAN REKAYASA PEMANFAATAN LIMBAH PLASTIK DAN LUMPUR LAPINDO SEBAGAI ECO-GREEVING (<i>ECONOMI GREEN PAVING BLOCK</i>)

12	Ayu Dita Ratnasari	PKM-P	PAS-ILING (PAPER SLUDGE CEILING BRICK) PEMANFAATAN PAPER SLUDGE DARI LIMBAH KERTAS SEBAGAI BAHAN BAKU CEILING BRICK UNTUK STRUKTUR DAN KERATON
13	Nurullah Wahyuningtias	PKM-P	PEMANFAATAN FLY ASH PADA CAMPURAN BETON RINGAN NON-STRUKTURAL RAMAH LINGKUNGAN DENGAN MENGGUNAKAN BUSA BIJI BUAH LERAK
14	Yustika Dyah Pratiwi	PKM-P	BALOK GEOGRADIKASI (GEEPOLIMER MUTU GRADASI DENGAN SISTEM BANGUNAN BERPERFORMA TINGGI DI INDONESIA)
15	Ria Setiorini	PKM-P	DINDING KOMPOSIT SEKAM PADI DAN KULIT JAGUNG SEBAGAI DINDING ALTERNATIF KEDAP SUARA
16	Afit Sulton Adisty	PKM-M	PENGENALAN "FISHFISH" APLIKASI BERBASIS ANDROID UNTUK PENGELOLAAN BUDIDAYA PERIKANAN AIR TAWAR DAN MENAMBAH LAPANGAN PEKERJAAN KEPADA MASYARAKAT DI KOTA PONTIANAK
17	Moh. Rudi Sugianto	PKM-M	PROGRAM KABATY (PROGRAM KAMPUNG BATIK GRAFITY)
18	Zakiyah Amalina	PKM-M	"PHOSTIC PROJECT" UPAYA PENINGKATAN DAN FUNGSI BREAKWATER DENGAN PEMANFAATAN SAMPAH PLASTIK PADA PELABUHAN
19	Lismiati	PKM-M	ATMULYA KOJAH (AUTIS MULAI BERKARYA MEMBUAT KLOBOT JAGUNG MEWAH) SEBAGAI UPAYA MENGEMBANGKAN POTENSI KEWIRAUSAHAAN MELALUI LIMBAH KLOBOT JAGUNG SEBAGAI KERAJINAN TANGAN OLEH MASYARAKAT PENYANDANG AUTIS DI PUTU WAROK
20	Nur Simpati Istia	PKM-M	B'G VILLAGE & TEXTILE: KOMBINASI PRODUK LOKAL DAN SENI MODERN GUNA MENINGKATKAN LAJU PEREKONOMIAN DAN KESEJAHTERAAN REGIONAL DI DUSUN PRECET, DESA SUMBER SUKO KABUPATEN MALANG
21	Mazidah Zulfa	PKM-T	BOOK-GO : MEDIA PENCARIAN BUKU DI PERPUSTAKAAN UM BERBASIS APLIKASI MOBILE
22	Novi Indra Fanani	PKM-T	PAK RADEN (PARKIR BERBASIS DESAIN ONLINE)
23	Mohammad As'ad Rosyadi	PKM-T	REDY'S TO ALL (<i>RECORD MEDIS TO ALL</i>) SOLUSI MENYATUKAN PENCATATAN MEDIS ANTAR RUMAH SAKIT ATAU KLINIK BERBASIS WEBSITE DAN ANDROID
24	Muchammad Bagoes Putar Ramadani	PKM-T	SOSIS (SENSOR INFRARED BERBASIS SEL SURYA)
25	Kharis Sofia Sari	PKM-T	"ANDRO PRESS TO MATIC" MESIN CETAK TAHU SISTEM MASS PRODUCT BERBASIS ANDROID SEBAGAI ALTERNATIF PENINGKATAN PRODUK HOME INDUSTRY TAHU DI PABRIK TAHU JL.RAYA MULYOREJO NO.95, MULYOREJO, SUKUN, KOTA MALANG

26	Maharani Nadya Raharjo	PKM-GT	SISTEM GELANG MULTIFUNGSI SEBAGAI SOLUSI KEEFISIENAN IDENTITAS BAGI MAHASISWA
27	Nafiatussa'idah	PKM-GT	INOVASI BANGUNAN VERTIKAL BEBAS PANAS MENGGUNAKAN OLAHAN LIMBAH DENGAN METODE "LASER WARGA"
28	Ahmad Fakhri Yuniardi	PKM-GT	"GROUVAS" KACA DENGAN KETAHANAN SINAR UV DAN TAMBAHAN KEKUATAN
29	Nurullah Wahyuningtias	PKM-GT	"EDUCATION PARK BERKONSEP DOGA ECOLIBRARY DIKOTA BATU"
30	Hadad Alfi	PKM-GT	AEROGEL SEBAGAI PENGGANTI BATA KONVENSIONAL PADA DINDING DEMI TERCIPTANYA KENYAMANAN THERMAL PADA BANGUNAN YANG BERADA DI IKLIM TROPIS

WAITING LIST

31	Indra Nurdien Hakim	PKM-KC	ELTAN (Electrical Assistant) SOLUSI EFISIENSI DAN KONTROL PENGGUNAAN LISTRIK BERBASIS INTERNET OF THING
32	Annisa Ramadanty	PKM-K	TONGKRING INDONESIAN TASTE
33	Syavira Laili Dmayanti	PKM-P	MAHASISWA KREATIF PERGURUAN TINGGI NEGERI MALANG (STUDI DESKRIPTIF TENTANG KEHIDUPAN MAHASISWA KREATIF)
34	Arum Retnoningsih	PKM-M	DONGAS GEMBIRA EDUKATIF PANTI ASUHAN YASIBU
35	Kharis Sofia Sari	PKM-T	AUTOMATIC-TRASH TEMPAT SAMPAH SENSOR OTOMATIS SEBAGAI MEDIA PERANGSANG ANAK – ANAK UNTUK MEMBERSIHKAN TEMPAT SAMPAH DAN MEMBUANG SAMPAH SESUAI JENIS PEMILAHNYA MELALUI KOLABORASI SENSOR PROCIMITY INDUCTIVE, ULTRASONIK DAN LED
36	Candra Teja Kusuma	PKM-GT	APLIKASI TRANSLATOR PEMERSATU NEGERI