



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MALANG (UM)

Jalan Semarang 5, Malang 65145

Telepon: (0341) 551-312

Laman: www.um.ac.id

PENGUMUMAN

Nomor: 6.11. 1 /UN32.16.2/KM/2017

Tentang:

**Hasil Seleksi Administrasi dan Review PKM Bidang Ilmiah
Pekan Ilmiah, Olahraga, dan Seni (PIOS) Mahasiswa Baru 2017**

- I. Memperhatikan pelaksanaan seleksi administrasi dan review PKM Bidang Ilmiah pada tanggal 3 November 2017 telah diserahkan hasil penilaian Bidang Ilmiah **Pekan Ilmiah, Olahraga, dan Seni (PIOS) Mahasiswa Baru 2017**. Bertempat di Gedung Aula A3 Lantai 2 Universitas Negeri Malang dengan jumlah proposal sebanyak 78 judul. Setelah melakukan penilaian terhadap penampilan masing-masing peserta, dengan menimbang, mengingat dan memutuskan berdasarkan rekapnilai reviewer, maka ditetapkan peserta yang dinyatakan **LOLOS** adalah sebagai berikut.

1. Kelas PKM-Gagasan Tertulis (PKM-GT)

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|------------------------|--------------|----------|---|-------------------------------------|
| 1 | Nurullah Wahyuningtias | 170523627113 | FT | Education Park Berkonsep Doga Ecolibrary di Kota Batu | M. Mirza Abdillah Pratama, S.T, M.T |
| 2 | Nafiatussa'idah | 170523627157 | FT | Inovasi Bangunan Vertikal Bebas Panas Menggunakan Olahan Limbah Dengan Metode "LASER WARGA" | Astri Anindya Sari, S.T, M.T |
| 3 | Ahmad Fakhri Yuniardi | 170523627159 | FT | "GROUVAS" Kaca dengan Ketahanan Sinar UV dan Tambahan Kekuatan | M. Mirza Abdillah Pratama, S.T, M.T |
| 4 | Nur Mega Aris S. | 170111600041 | FIP | Video Education Of Flakka (VIFA): Efisiensi Bimbingan dan Konseling Sebagai Upaya Pencegahan Penyalahgunaan Flakka Pada Siswa SMP | Nugraheni Warih Utama, S.Pd, M.Pd |
| 5 | ACHAMAD FAIZUL MUSTOFA | 170332614582 | FMIPA | sparay allis (allium sativum) sebagai upaya alternatif terhadap pencegahan infeksi staphylococcus aureus | Dr. Evi Susanti S.Si, M.Si |

2. Kelas PKM-Penerapan Teknologi (PKM-T)

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|-----------------------|--------------|----------|--|--|
| 1 | Kharis Sofia Sari | 170511623010 | FT | "AndroPresToMatik" Mesin Cetak Tahu Sistem <i>Mass Product</i> Berbasis Android Sebagai Alternatif Peningkatan Mutu Produk <i>Home Industry</i> Tahu Di Pabrik Tahu Jl. Raya Mulyarejo No. 95, Mulyorejo, Sukun, Kota Malang | Dr. Widiyanti, M.Pd |
| 2 | Mohammad As'ad R. | 170534629042 | FT | REDY'S to All (<i>Record Medis to All</i>) Solusi Menyatukan Pencatatan Medis Antar Rumah Sakit atau Klinik Berbasis <i>Websitedan</i> Android | - |
| 3 | Nafi'atul Istifadah | 170721629998 | FIS | <i>Music Teraphy</i> Pada Pengeras Suara <i>Traffic Light</i> Sebagai Solusi Penghilang Stress Akibat Kemacetan Pengendaraan. Pencegahan Kecelakaan Lalu Lintas | Dra. Yuswanti Ariani Wirahayu, M.Si. |
| 4 | Devani Septiany | 170741638568 | FIS | REPAIR (Revolusi Pompa Air menjadi Blower) sebagai Energi Ramah Lingkungan | Neny Wahyuningtyas, M.Pd. |
| 5 | Muchammad Bagoes P.R. | 170534629076 | FT | SOSIS (Sensor Infrared Berbasis Sel Surya): Pengaplikasian Sensor Infrared Berbasis Sel Surya Pada Toko Mubarak | - |

3. Kelas PKM-Pengabdian Masyarakat (PKM-M) 1

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|----------------------|--------------|----------|--|--|
| 1 | Amalia Restu Nirwana | 170811641042 | FPPsi | P2M3(Program Pelatihan 3M Menjahit, Menyulam, dan Merajut) Kepada Wanita Pekerja Seks Komersial di Kawasan Tretes Pasuruan | Aji Bagus Priyambodo, S.Psi, M.Psi |
| 2 | Nur Simpati Istia | 170544633009 | FT | B'G VILLAGE & TEXTILE : Kombinasi Produk Lokal dan Seni Modern Guna Meningkatkan Skill, Kemandirian dan Kesejahteraan Bagi Remaja dan Anak-anak Jalanan di Daerah Malang | Dra. Nurul Aini, M.Pd |

| | | | | | |
|---|-------------------------|--------------|-------|---|------------------------------------|
| 3 | Viona Aprilia Damayanti | 170722637053 | FIS | Menurunkan Tingkat Pernikahan Dini dengan Metode Riang (Religius & Anjangsana) | Purwanto, S.Pd, M.Si |
| 4 | Nur Elifianita Susanti | 170731637547 | FIS | Pengolahan Limbah Ampas Tebu Menjadi Bioethanol | Najib Jauhari, S.Pd, M.Hum. |
| 5 | Dian Safitri | 170811641044 | FPPsi | "JOMBLO PRODUKTIF" Pelatihan Menulis Pada Remaja Pasca Putus (Jomblo) Sebagai Upaya Produktivitas dan Redaksi Stress di MA Bustanul Ulum Lamongan | Aji Bagus Priyambodo, S.Psi, M.Psi |

4. Kelas PKM-Pengabdian Masyarakat (PKM-M) 2

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|------------------------|--------------|----------|--|------------------------------------|
| 1 | Iing Merillarosa K. W. | 170612634049 | FIK | Medipop Batersol Media Tanam Guna Meningkatkan Kesehatan RW 05 JL. Kebalen Wetan Sidosadar Kelurahan Kota Lama Kota Malang | dr. Desi Ariwinanti, M.PH |
| 2 | Ahmad Yogi Pratama | 170811641015 | FPPsi | KARTU SAKTI PEMBAWA REJEKI (Sebagai Sarana Meningkatkan Mutu Kognitif dalam Membaca dengan Perspektif Ilmu Psikologi Operant Conditioning) | Aji Bagus Priyambodo, S.Psi, M.Psi |
| 3 | Zakiah Amalia | 170533628505 | FT | "Phostic Project" Upaya Peningkatan Nilai dan Fungsi <i>Breakwater</i> Dengan Pemanfaatan Sampah Plastik Pada Pelabuhan | - |
| 4 | Jihan Safitri | 170811641104 | FPPsi | KACAMATA (Kampung Creativitas Menciptakan Karya Nyata) Program Rumah Singgah Kreatif dan Produktif Bagi Penyandang Disabilitas Untuk Siswa SLB dan Non SLB di Malang | Aji Bagus Priyambodo, S.Psi, M.Psi |
| 5 | Panca Kumala Dewi | 170751639043 | FIS | "Betteing Society" Penataan dan Perbaikan Lingkungan Daerah Wisata Kuliner Kota Lama Guna Menunjang Kesejahteraan Masyarakat | Drs. Irawan, M.Hum |

5. Kelas PKM-Kewirausahaan (PKM-K) 1

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|-----------------------|--------------|----------|--|-------------------------------------|
| 1 | Hari Saputra | 170413618197 | FE | "NANGGAP" Sebagai <i>Marketplace</i> Revitalisasi Kearifan Lokal | Dr. Heny Kusdiyanti, S.Pd, M.M |
| 2 | Hidayatus Solehah | 170611633631 | FIK | Dry and Wet Case | Febrita Paulina Haynoek, S.Pd, M.Pd |
| 3 | Jamilatul Badriyah | 170516675507 | FT | BIKONGKA (Biskuit Kolang Kaling): Pemanfaatan Produk <i>Arenga Pinnata</i> Sebagai Biskuit Inovasi Baru dari Kolang Kaling | Rr. Poppy Puspitasari, M.T, Ph.D |
| 4 | M. Irsyadul Anam | 170711636103 | FIS | Ketapang's Coffe | Siti Awallyah, S.Pd, M.Hum |
| 5 | Insan Isiamita Basuki | 17074138531 | FIS | Rice of Paradise Nasi Sehat | Neny Wahyuningtyas, M.Pd. |

6. Kelas PKM-Kewirausahaan (PKM-K) 2

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|----------------------|--------------|----------|--|-------------------------------|
| 1 | Firmansah Dwi A. | 170511623021 | FT | PERMADANI JAGAD : Produk Kreatif Pemanfaatan Limbah Kertas Sebagai Alas Lantai Untuk Keperluan Rumah Tangga dan Peribadatan yang Mengangkat Corak Budaya Indonesia | Dr. Retno Wulandari, S.T, M.T |
| 2 | Febty Andini Dwi R. | 170741638520 | FIS | "Eta Terangkanlah" Es Krim Talas Terpercaya Mengurangi dan Menghilangkan secara Alamiah | Neny Wahyuningtyas, M.Pd. |
| 3 | Luluk Dyah Winendar | 170151602516 | FIP | SESISA (Sepatu Sepanjang Masa) | Yuniawatika, S.Pd, M.Pd |
| 4 | Gusti Putu Agung W.M | 170523627129 | FT | Meitu (Meja Kursi Jadi Satu) Anak | Drs. Priyono, M.Pd |
| 5 | Wulandari | 170711636098 | FIS | Es Krim MBOIS (Mbothe Manis) | Siti Awallyah, S.Pd, M.Hum |

7. Kelas PKM-Karsa Cipta (PKM-KC)

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|-----------------------|--------------|----------|--|-------------------------------------|
| 1 | Yustika Dyah Pratiwi | 170522526501 | FT | Geocobridge Sebagai Konsep Jembatan Berbasis Geopolimer Intergratif, Efisien, dan Ramah Lingkungan | M. Mirza Abdillah Pratama, S.T, M.T |
| 2 | Indra Nurdien H. | 170534629034 | FT | ELTAN (<i>Electrical Assistant</i>) Solusi Efisiensi dan Kontrol Penggunaan Listrik Berbasis <i>Internet Of Thing</i> | Dr. Eng. Siti Sendari, S.T, M.T |
| 3 | Dikhi Setia Kurniawan | 170534629059 | FT | BAPER (<i>Backpack Charger</i>) Sebagai Inovasi Charger Berbasis Panel Surya dan Termoelectric pada Ransel Untuk Pengisian Perangkat Elektronik yang Mudah dan Praktis | - |
| 4 | Wildani Yusfi Azizi | 170523627059 | FT | ZOLAROAD (PIEZOELECTRIC-SOLAR SMART FUTURISTIC ROAD): Pemanfaatan Jalan Sebagai Sumber Energi Listrik Untuk Menjawab Permasalahan Pemanfaatan Jalan yang Kurang Optimal Guna Mewujudkan Sustainable Development Goals di Indonesia | M. Mirza Abdillah Pratama, S.T, M.T |
| 5 | Sabrina Aprilia N. | 170523627003 | FT | Hootanku: Sistem Platform Terintegrasi dalam Melakukan Monitoring Hutan Indonesia Menggunakan Konsep Audio Filtering (IoT) dan Crowd-Investing Penanaman Komoditas Jati Jabon Melalui Aplikasi Smartphone | M. Mirza Abdillah Pratama, S.T, M.T |

8. Kelas PKM-Penelitian (PKM-PE & PKM-PSH)

| No | Nama | NIM | Fakultas | Judul | Dosen Pembimbing |
|----|----------------------|--------------|----------|--|-------------------------------------|
| 1 | Yustika Dyah Pratiwi | 170522526501 | FT | Balok Beton Geopolimer Bergradasi Sebagai Solusi Beton Pracetak Berperforma Tinggi dan Ramah Lingkungan (PKM-PE) | M. Mirza Abdillah Pratama, S.T, M.T |
| 2 | Siti Khoirunnisa | 170332614546 | FMIPA | Pemanfaatan kearifan lokal ekstrak lignuselulosa sabut buah siwalan (<i>Borassus flabellifer</i> 1) sebagai inhibitor pengadsorsi | Evi Susanti, S.Si., M.Si |

| | | | | | |
|---|----------------------------|--------------|-------|--|--|
| | | | | lapis tipis antikat pada baja karbon rendah (PKM-PE) | |
| 3 | Dyan Nurvita Martvianti | 170711636090 | FIS | SAKTI (Sekolah Anti Korupsi) Sebagai Upaya Pencegahan Regenerasi Koruptor (Studi Kasus: <i>Malang Corruption Watch</i>) (PKM-PSH) | Siti Awallyah, S.Pd, M.Hum |
| 4 | Apriliya Rida Nabila | 170731637526 | FIS | "BAKSO BANTU MATA AIR" (pengembangan Gobak Sodor Baru Untuk Media Cinta Tanah Air) (PKM-PSH) | Siti Awallyah, S.Pd, M.Hum |
| 5 | Dara Cessia Sukma D. | 170811641071 | FPPsi | Pengenalan Konsep Bilangan dengan Permainan Dakon Pada Anak Tunanetra (DAKOTRA) (PKM-PSH) | Aji Bagus Priyambodo, S.Psi, M.Psi |

Keputusan REVIEWER bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat serta dapat dipertanggungjawabkan.

II. Ketua kelompok PKM yang telah dinyatakan lolos **WAJIB** mengikuti Tekhnical Meeting pada:

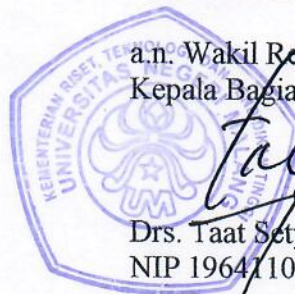
hari : Selasa
tanggal : 7 November 2017
tempat : Ruang Rapat Kemahasiswaan A3 Lantai 3 Universitas Negeri Malang
pukul : 08.00 WIB – Selesai

III. Presentasi Proposal PKM dilaksanakan pada:

hari : Rabu
tanggal : 15 November 2017
tempat : Aula Utama dan Ruang Sidang Senat UM Gedung A3 Lantai 2
pukul : 07.00 WIB - Selesai

Demikian pengumuman hasil penilaian Bidang Ilmiah PIOS Mahasiswa Baru 2017.

6 November 2017



a.n. Wakil Rektor III
Kepala Bagian Kemahasiswaan,

Taat
Drs. Taat Setyohadi
NIP 196411081989031004