



UMY

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

**KEPUTUSAN REKTOR
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
NOMOR : 210 /S/SK-UMY/X/2018**

**TENTANG
PENGANGKATAN DOSEN PENDAMPING MAHASISWA
DALAM PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM) TAHUN 2017/2018**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

REKTOR UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

- Menimbang** :
- bahwa berdasarkan Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Nomor: 209/S/SK-UMY/X/2018, telah ditetapkan Mahasiswa Penerima Dana Hibah Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2017/2018.
 - bahwa sehubungan dengan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a di atas, maka dipandang perlu untuk mengangkat Dosen Pendamping yang sesuai dengan bidang keahliannya untuk membimbing dan mendampingi mahasiswa dalam rangka mengikuti Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2017/2018.
 - bahwa Saudara-Saudara yang namanya tercantum dalam Lampiran Keputusan ini dipandang mampu dan bersedia untuk diangkat sebagai Dosen Pendamping Mahasiswa dalam Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2017/2018.
 - bahwa untuk memenuhi aspek legal formal, Pengangkatan Dosen Pendamping Mahasiswa dalam Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2017/2018 sebagaimana dimaksud dalam pertimbangan huruf c di atas, perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor.
- Mengingat** :
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 - Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 - Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor 02/PED/I.0/B/2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
 - Keputusan Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor: 311/KEP/I.0/D/2016 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Periode 2016 – 2020;
 - Keputusan Majelis Pendidikan Tinggi Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor: 060/KEP/I.3/2013 tentang Statuta Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2013;
 - Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Nomor: 054/SK-UMY/I/2017 tentang Standar Mutu dan Sistem Penjaminan Mutu Universitas Muhammadiyah Yogyakarta;
 - Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Nomor: 209/S/SK-UMY/X/2018 tentang Penetapan Mahasiswa Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Penerima Dana Hibah Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2017/2018.
- Memperhatikan** :
- Surat Kepala Lembaga Pengembangan Kemahasiswaan dan Alumni Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Nomor: 582/A.5/LPKA/X/2018 tentang Permohonan Keputusan Rektor Penetapan Penerima Dana Hibah PKM dan Dosen Pendamping PKM, tertanggal 09 Oktober 2018.

Unggul & Islami



UMY

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : **PENGANGKATAN DOSEN PENDAMPING MAHASISWA DALAM PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM) TAHUN 2017/2018**
- Pertama : Mengangkat dan menetapkan Saudara-Saudara yang namanya tercantum dalam Lampiran Keputusan ini sebagai Dosen Pendamping Mahasiswa dalam Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2017/2018.
- Kedua : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dan disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagai amanah dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila dipandang perlu.

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 06 Shafar 1440 H
15 Oktober 2018 M

Rektor,

Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P.
NIP. 19601120 198903 1001

Tembusan:

1. Pimpinan Universitas
2. Kepala Lembaga Pengembangan Kemahasiswaan dan Alumni UMY
3. Yang bersangkutan
4. Arsip

Unggul & Islami



UMY

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

LAMPIRAN KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Nomor : 210 /S/SK-UMY/X/2018
Tanggal : 15 Oktober 2018 M
Tentang : **PENGANGKATAN DOSEN PENDAMPING MAHASISWA DALAM PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM) TAHUN 2017/2018**

DAFTAR DOSEN PENDAMPING MAHASISWA
DALAM PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM) TAHUN 2017/2018

No	Dosen Pendamping	Nama Mahasiswa	Judul Proposal	Bidang
1	Puthut Ardianto, M.Pd	Sayida Ralia Mawallia Zulkifli	SETUAN (Sendal Sepatu All in One) Pemanfaatan Limbah Konveksi Kain Lurik Khas Yogyakarta Dalam Bentuk Sepatu Praktis Sebagai Souvenir Khas Kota Jogja Yang Bernilai Budaya	PKM-K
2	Lela Hindasah, S.E., M.Si	Ekke Pipit Rahayu	Sackcess Bag	PKM-K
3	Novi Caroko, S.T., M.Eng	Muhammad Nabil Dhiyaulhaq Dzikrulloh	FUR-CRAFT "Furniture Crafting" Peluang Bisnis Furniture dengan Pemanfaatan Limbah Kayu	PKM-K
4	Hasnah Rimiyanti, S.E., M. Si	Zaenal Hadhirin	3 In 1 Traveling Wears	PKM-K
5	Rama Okta Wiyagi, S.T, M.Eng	Abdi Bagas Utomo	"KOMPOR ALAI " Kompор Anti-Lalai	PKM KC
6	Ingenida Hadning, M.Sc., Apt	Amirah Haerani	BOMBEX (Bioplaster with honey - jasmine extract) sebagai Inovasi Terapi dan Pemeliharaan pada Pasien dengan Luka Diabetik	PKM-KC
7	Lela Hindasah, S.E., M.Si	Yana Sinta Wati	Pembuatan "NANO FOSLITA" Pupuk Nano Fosfat Berbahan Dasar Limbah Tulang Ayam	PKM-KC
8	Dr. Ir. Harini Sosiati, M.Eng	Wahyu Nur Fatihah	Inovasi ELECTRO-MAC (Electrospinning Machine) dengan menggunakan Multi Syringe dan Double kolektor	PKM-KC
9	Erika Loniza, S.T., M.Eng	Sabda Amukti Fasai	DOSCA (Dosimeter Co Card Alarm)	PKM-KC
10	Thoharudin, S.T., M.T.	Muhammad Isnan	PLACON ACAR "Alat Penjernih Kabut Asap Kebakaran Hutan dengan Media Plasma Corona dan Karbon Aktif"	PKM-KC
11	Muhamad Yusvin Mustar, S.T, M.Eng	Amir Malik Hizbullah	SADEWA Robot (Street detector Walking Meter) Implementasi Teknologi Pengukur Jalan Otomatis Berbasis Mobil Robot	PKM-KC
12	Hanifah Rahmi Fajrin, S.T., M.Eng	Dede Widiyanto	Ephon CBR (Electrophonocardiograph Berbasis Raspberry)	PKM-KC

Unggul & Islami



UMY

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

13	Dr. dr. Titiek Hidayati, M. Kes	Bettania Siwi Gumelar	MOLYA MANTU (Model Pemberdayaan Masyarakat Tanggap Tuberculosis) Menuju Masyarakat Sehat Bebas Dari Bahaya Epidemi Tuberculosis Di Wilayah Yogyakarta	PKM-M
14	Rifki Febriansah, S.Farm., M.Sc., Apt	Nazariah Putri	CAMANNONA SIRUP: Sirup Inovasi Masa Kini Dengan Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Teh (<i>Camelia sinensis L.</i>) dan Daun Sirsak (<i>Annona muricata L.</i>) Sebagai Agen Kemopreventif Pada Kanker Kolon	PKM-PE
15	Rifki Febriansah, S.Farm., M.Sc., Apt	Siska Febdian Nitami	Uji Khemopreventif Dan Formulasi Sediaan Tablet (CaCi) Ekstrak Etanolik Kulit Jeruk Mandarin Dan Daun Teh Pada Sel Kanker Payudara T47D Dengan Metode In Vitro Dan In Silico	PKM-PE
16	Rifki Febriansah, S.Farm., M.Sc., Apt	Aulia Rahma	Uji In Vivo Kombinasi Fraksi Kloroform Herba Bandotan (<i>Ageratum Conyzoides L.</i>) Dan 5-Fluorourasil Sebagai Agen Ko-Kemoterapi Terhadap Protein BCL-XL Pada Tikus Galur Sprague Dawley Terinduksi Dmba	PKM-PE
17	Genesiska, S. Si., M. Sc	Laili Maulidiyah	CUPICU: Alternatif Zat Pengatur Tumbuh Organik Yang Murah Dan Berkelanjutan Terhadap Pertumbuhan Stek Murbei (<i>Morus alba L.</i>)	PKM-PE
18	Rifki Febriansah, S.Farm., M.Sc., Apt	Fatma Sari Masitha	NONA CAMELLIA: Effervescent Ekstrak Daun Sirsak dan Daun Teh Sebagai Suplemen Anti Kanker Serviks Yang Murah dan Menyegarkan	PKM-PE
19	drg. Arya Adiningrat, Ph.D	Dias Bintang Rakasiwi	Potensi KAWAN SYMO (<i>Ki Sariawan Symplocos odoratissima</i>) Dalam Retensi Perifer Serotonin Pada Model Kultur Human Fibroblast-Derived Mesenchymal Cells Sebagai Alternatif Pain Reliever Agent	PKM-PE
20	drg. Laelia Dwi Anggraini, Sp. KGA	Novi Kurniawati	Perbedaan Kekuatan Tekan dan Fleksural Bahan Thermoplastic Nylon dan Acrylic Resin Hot Curing pada Berbagai Ketebalan	PKM-PE
21	Dra. Yoni Asuti, Kes., Ph.D	Farhana Hanifati	Potensi Ekstrak Etanol Biji Durian (<i>Durio zibethinus Murr.</i>) Sebagai Repressor Radikal Bebas Pada Tikus Wistar Model Diabetes Mellitus	PKM-PE
22	Etty Handayanti, SP., M.Si	Ilyas Al Akbar	Pepusumepe Tasase In Vitro: Pemanfaatan Pumkins dalam Substitusi Medium Perbanyakan Tanaman Sarang Semut secara In Vitro	PKM-PE
23	Ir. Mulyono, M.P	Anggarsih Triyono	RINA-BONGPIS : Alternatif Nutrisi Hidroponik Organik Sistem Nft Pada Tanaman Selada (<i>Brassica juncea L.</i>)	PKM-PE

Unggul & Islami



UMY

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

24	Genesiska, S. Si., M. Sc	Eka Fitriastuti	Perbanyak Tanaman Pedada Secara Kultur In Vitro Untuk Mencegah Serangan Abrasi	PKM-PE
25	Ir. Aris Widy Nugroho, M.T., Ph.D	Suharli	MIMI SEHAT (Miring-Miring Sehat dengan Incremental Positioning Bed, Bed Pintar untuk Tindakan Pencegahan Terjadinya Pressure Ulcer pada Pasien dengan Keterbatasan Rentang Gerak di Perawatan Rumah Sakit	PKM-T
26	drg. Arya Adiningrat, Ph.D	Nurul Fitri Fika Septianti	Evaluasi Biokompatibilitas Ethanolic Propolis Compound Pada Sistem Kultur Sel Fibroblas	PKM-AI
27	Genesiska, S. Si., M. Sc	Aristiawan	Pengembangan Budidaya Tin Untuk Menggerakkan Komunitas Pemuda Non Produktif Di Desa Kebonrejo, Salaman, Kabupaten Magelang	PKM-AI

Rektor,

Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P. *A*
NIP. 19601120 198903 1001

Unggul & Islami