



PROGRAM MOBILISASI DOSEN PAKAR/AHLI KEMENTERIAN RISTEK DAN DIKTI TAHUN 2016

**Peningkatan Program Kreativitas Mahasiswa
dan Penyusunan POS Kemahasiswaan**

SUKSES MENULIS PROPOSAL PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

**TOMMI YUNIAWAN / 0017067505
KEAHLIAN BIDANG KEMAHASISWAAN
DOSEN UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG**



PROFIL DOSEN PAKAR/AHLI.

Identitas

Nama Lengkap dan Gelar : Tommi Yuniawan, S.Pd., M.Hum.
Tempat & Tanggal Lahir : Brebes, 17 Juni 1975
NIP / NIDN : 19750617 1999 03 1002 / 0017067505
Unit : FBS UNNES
Golongan Pangkat : Pembina Utama Muda / IV-C
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Tugas Tambahan : Staf Ahli Rektor Bidang Kemahasiswaan
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Laki-laki
Status Perkawinan : Nikah
Isteri : Ike Rustika Andriyani, S.Psi.
Anak : 1. Praditya Yurika Fairuz
2. Diyasmintya Yurika Fairuz
Alamat Rumah : Griya Sekargading Blok Q-8 RT 07/RW 03
Kalisegoro Gunungpati Semarang 500229
Telefon/HP : 08179527348
Alamat Surel : tommy_unnes@yahoo.co.uk /
tommy17unnes@gmail.com

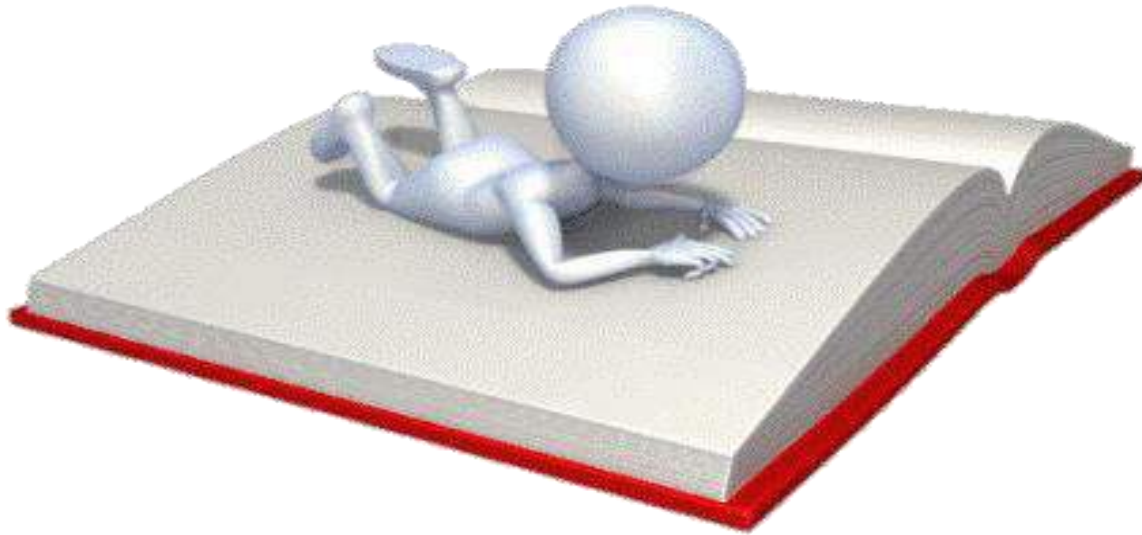
Peran dalam Kegiatan Kemahasiswaan

Tahun	Kegiatan
2003- sekarang	Pembina Karya Ilmiah Mahasiswa UNNES Semarang
2004- sekarang	Pembina Gugus Latih Racana Wijaya UNNES Semarang
2005- sekarang	Reviewer Program Fasilitasi Mahasiswa Diknas Provinsi Jawa Tengah
2006- sekarang	Reviewer Program Hibah Asosiasi Profesi Mahasiswa Tingkat Nasional Kemenristek Dikti Jakarta
2007- sekarang	Reviewer Mahasiswa Berprestasi Tingkat Nasional Kemenristek Dikti Jakarta
2008- sekarang	Reviewer Program Kreativitas Mahasiswa Tingkat Nasional Kemenristek Dikti Jakarta
2009- sekarang	Reviewer Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional Kemenristek Dikti Jakarta
2010- sekarang	Reviewer Program Pembinaan Mahasiswa Kopertis VI Jawa Tengah

Penghargaan

Tahun	Penghargaan
1996	Mahasiswa Teladan IKIP Semarang
1998	Wisudawan Lulusan Terbaik IKIP Semarang
2003	Dosen Teladan I Tingkat FBS UNNES
2003	Dosen Teladan I Tingkat UNNES
2006	Peneliti Penyaji Terbaik Penelitian Dosen Muda/Studi Kajian Wanita Bidang Sosial Humaniora Tingkat Nasional DP2M Dikti Jakarta
2012	Satya Lencana Karya Satya X Tahun Presiden RI Jakarta

PERFORMA PKM



PTN PAPAN ATAS - PKM DIDANAI 2016





Proposal Kegiatan

September/Oktober

PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM)

- PKM Penelitian (PKM-P)**
- PKM Penerapan Teknologi (PKM-T)**
- PKM Kewirausahaan (PKM-K)**
- PKM Pengabdian Masyarakat (PKM-M)**
- PKM Karsa Cipta (PKM-KC)**

Pendanaan + PIMNAS



Karya Tulis

Maret/April

PKM Gagasan Tertulis (PKM-GT)

Hadiah + PIMNAS

PKM Artikel Ilmiah (PKM-AI)

Hadiah + JURNAL

JENIS PKM MELALUI PROPOSAL (September/Oktober 2016)

1

PKM-P

2

PKM-K

3

PKM-M

4

PKM-T

5

PKM-KC

JENIS PKM MELALUI KARYA TULIS (Maret/April 2017)



1

PKM-GT



2

PKM-AI

PROPOSAL PKM MENUJU PIMNAS

1 Nilai Proposal
30%

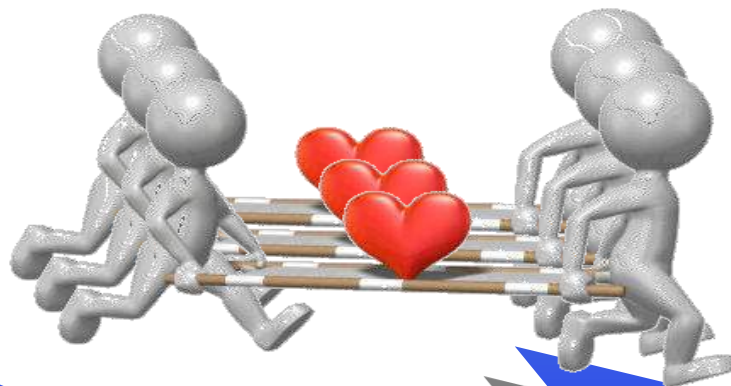
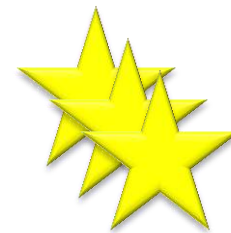
2 Nilai Monev
50%

3 Nilai laporan
kemajuan
20%

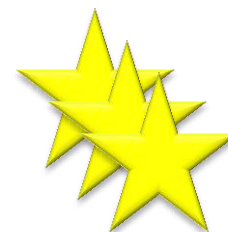




**BAGAIMANA
PKM UNTID?**



PIMNAS



2017.....?

Panduan PKM 2015

Miliki dengan cara mengunduh

<http://simlitabmas.dikti.go.id>

**Baca dan Cermati
SEBELUM MEMBIMBING PKM**



KRITERIA UMUM PKM

No	KRITERIA	BIDANG KEGIATAN						
		PKMP *	PKMK*	PKMM*	PKMT*	PKMKC*	PKM-AI	PKM-GT*
1	Inti Kegiatan	Karya kreatif, inovatif dalam penelitian	Karya kreatif, inovatif dalam membuka peluang usaha	Karya kreatif, inovatif dalam membantu masyarakat	Karya kreatif, inovatif dalam menciptakan karya teknologi	Karya kreatif, inovatif dalam IPTEKS	Karya kreatif, dalam penulisan artikel ilmiah	Karya tulis dalam penuangan gagasan/ ide kreatif
2	Materi kegiatan	Sesuai bidang ilmu, lintas bidang dianjurkan	Semua bidang ilmu atau yang relevan	Semua bidang ilmu atau yang relevan	Semua bidang ilmu, lintas bidang dianjurkan	Semua bidang ilmu atau yang relevan	Karya kelompok yang telah dilaksanakan	Karya kelompok
3	Strata Pendidikan	Diploma, S-1	Diploma, S-1	Diploma, S-1	Diploma, S-1	Diploma, S-1	Diploma, S-1	Diploma, S-1
4	Jumlah Anggota	3-5 orang	3-5 orang	3-5 orang	3-5 orang	3-5 orang	3-5 orang	3-5 orang
5	Alokasi Pendanaan	Rp2,5 juta s.d Rp12,5 juta	Rp2,5 juta s.d Rp12,5 juta	Rp2,5 juta s.d Rp12,5 juta	Rp2,5 juta s.d Rp12,5 juta	Rp2,5 juta s.d Rp12,5 juta	Insentif Rp 3 juta	Insentif Rp 3 juta
6	Laporan Akhir	Hasil Kerja	Hasil Kerja	Hasil Kerja	Hasil Kerja	Hasil Kerja	Artikel	Artikel
7	Luaran	Artikel, paten	Barang dan jasa komersial dan artikel	Jasa, desain, barang dan artikel	Paten, model desain, piranti lunak, jasa dan artikel	Sistem, desain, barang, prototip dan artikel	Artikel Ilmiah	Gagasan kreatif yang tertulis dan artikel.

PERBEDAAN	PENILAIAN	
	2014	2016
Jumlah Halaman	15 hlm	10 hlm
Kepatutan Pembimbing	3 tim	10 tim
Pemerataan Tim	1 sebagai ketua/1 sebagai anggota	1 sebagai ketua & 1 sebagai anggota atau 2 anggota
Nominasi Pimnas	Proposal:Hasil Monev 30 %:70%	Proposal:Laporan Kemajuan:Hasil Monev 30 %:20%:50%
Pemedali PKM 5 Bidang	Laporan:Presentasi 30%:70	Laporan Akhir:Artikel:Presentasi 15%:25%:60%
Pemedali PKM GT	Artikel:Presentasi 50%:50%	Artikel:Presentasi 50%:50%
Juara Umum	Presentasi PKM:Poster 80%:80%	Presentasi PKM:Poster 80%:80%

RAMBU-RAMBU UMUM PKM

Waktu Pelaksanaan Kegiatan PKM **3-5 bulan**
(Februari – Juni)

Dana **maksimal 12,5 juta** ,

1. Rincian dana dikelompokkan menjadi:
 - Bahan Habis Pakai,
 - Peralatan Penunjang PKM,
 - Perjalanan, Lain-Lain.
2. **Tidak ada** honor pendamping maupun tim pelaksana.
3. **Tidak diperbolehkan** pembelian peralatan elektronik seperti: komputer/laptop/kamera dan sejenisnya.



RAMBU-RAMBU UMUM PKM

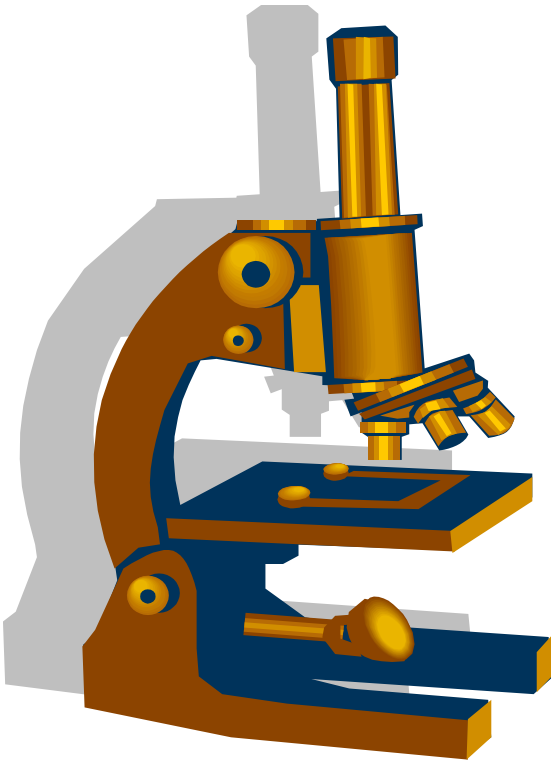
- Personalia **3-5 orang**, diutamakan beda angkatan, multi disiplin, bisa beda PS, sebaiknya dalam satu universitas
- Setiap mahasiswa **hanya didanai 2 judul kegiatan** baik sebagai ketua maupun anggota
- Setiap dosen boleh menjadi pendamping /pembimbing **maksimal 10 kegiatan PKM**
- Dilampirkan Biodata tim pelaksana maupun dosen pendamping dan **ditandatangani**



RAMBU-RAMBU UMUM PKM

- Harus ada identitas pengusul (ketua dan Anggota) PKM baik pada halaman judul maupun halaman pengesahan
- Harus ada tanda tangan Ketua pengusul, Dosen pembimbing dan Pejabat Perguruan Tinggi yang berwenang di Perguruan Tinggi, pada lembar pengesahan disertai stempel Perguruan Tinggi
- Naskah inti berjumlah 10 halaman, dihitung mulai Bab I Pendahuluan sampai dengan Jadwal Kegiatan
- Jarak baris 1,15 spasi, kecuali pada ringkasan jarak baris 1 spasi
- Naskah diketik menggunakan huruf *Times New Roman* dengan ukuran 12 pt
- Perhatikan Tanggal-Bulan-Tahun Usulan

PKM Penelitian (PKMP)



- PKMP merupakan karya kreatif untuk menjawab permasalahan, pengembangan dan teori yang dilaksanakan dengan melakukan penelitian
- PKMP lebih menekankan pada pemecahan masalah yang ditunjukkan pada metodologi penelitian

PKM-P (Bidang Eksakta)

Menjawab berbagai macam permasalahan berkaitan dgn isu terkini:

1. Mengidentifikasi faktor penentu mutu produk
2. Pengembangan metode pembelajaran
3. Inventarisasi atau eksplorasi sumber aya
4. Modifikasi produk
5. Identifikasi & pengujian kasiat senyawa

PKM-P (Bidang Sosial Humaniora)

Pemecahan masalah humaniora:

1. Survey kesehatan anak jalanan
2. Metode pembelajaran aksara daerah di siswa SD
3. Laju pertumbuhan ekonomi di sentra kerajinan
4. Faktor penyebab tahayul yg mewarnai perilaku masyarakat daerah
5. Hal-hal yg berkaitan dgn kearifan lokal



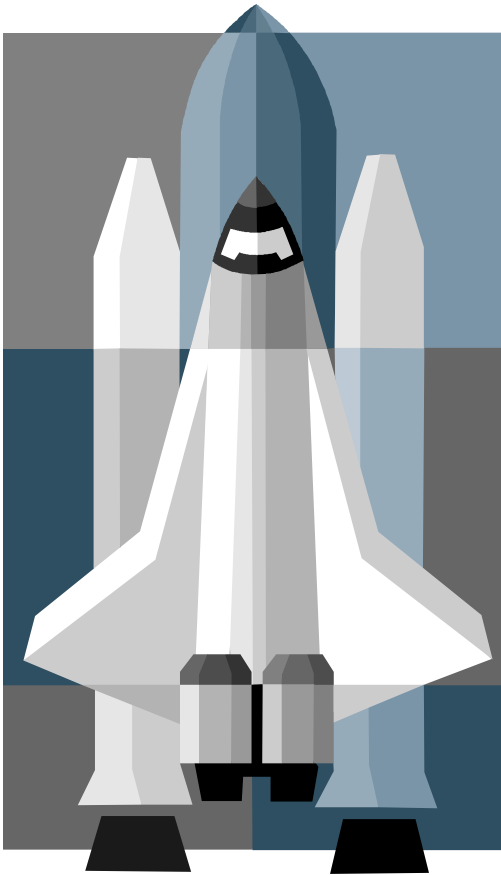
RAMBU-RAMBU UMUM PKMP

- Sesuai dengan bidang Ilmu, lintas bidang dianjurkan
- Ada **Tinjauan Pustaka**. Utamakan sumbernya dari jurnal.
- Ada **Metode Penelitian**, teridentifikasi adanya variabel yang diteliti
- Ada **daftar pustaka**, pustaka yang diacu dalam naskah harus sesuai dengan daftar pustaka
- **Tidak diperlukan** KERJASAMA DENGAN MITRA

CONTOH JUDUL PKMP

- Pengolahan biji karet menjadi biodiesel
- Studi kemampuan hutan kota dalam penyerapan karbon: studi kasus di kampus UGM Yogyakarta
- Skrinning dan potensi kulit buah pepaya mentah sebagai obat anti malaria alami
- A comic enlightenment: suatu metode peningkatan integritas ego pada lansia

PKM Penerapan Teknologi (PKMT)



- PKMT merupakan kreativitas yang inovatif dalam menciptakan suatu karya teknologi (prototipe, model, peralatan, proses) yang dibutuhkan oleh **suatu kelompok masyarakat** (kelompok tani, industri kecil, dll)
- PKMT mewajibkan mahasiswa bertukar pikiran dengan pengusaha/pedagang kecil, koperasi atau **kelompok produktif** lain
- Produk PKMT merupakan solusi atas persoalan yang diprioritaskan mitra

PERSOALAN MITRA

- Kualitas & ketersediaan bahan baku
- Sistem dan proses produksi (produktivitas, kualitas, efisiensi, reliability, dll)
- Pemeliharaan (Maintenance management, SOP, Teknik Pemeliharaan)
- Lingkungan kerja (kenyamanan, keselamatan & kesehatan kerja)
- Pengolahan & pemanfaatan limbah
- Manajemen (pemasaran, keuangan, dll)
- Prototipe & model

RAMBU-RAMBU PKMT



- Sesuai dengan bidang Ilmu, lintas bidang dianjurkan
- Ada Tinjauan Pustaka. Utamakan sumbernya dari jurnal.
- Tidak ada kegiatan penelitian, yang ada hanya uji coba/setting alat, kalibrasi dsb.
- Tidak ada Metode Penelitian, yang ada hanya Metode Pelaksanaan Program
- Ada daftar pustaka, pustaka yang diacu dalam naskah harus sesuai dengan daftar pustaka
- HARUS KERJASAMA DENGAN MITRA, dengan melampirkan Surat Pernyataan bermeterai Rp. 6.000,-

▶ **Industri skala Mikro, Kecil dan Menengah**

- Kelompok Tani
- Kelompok Nelayan
- Kelompok Ternak
- Pengrajin
- Industri rumahan
- Pedagang kecil
- Koperasi
- Penjual jasa

▶ **Industri skala Besar**

- Industri kelistrikan
- Industri minyak dan gas
- Industri baja, dll



Beda PKMP dan PKMT

- PKMP merupakan karya kreatif untuk menjawab permasalahan, pengembangan dan teori yang dilaksanakan dengan pengumpulan data
- Pada PKMP, pemecahan masalah belum ada dan itu yang harus dicari
- PKMP dapat menghasilkan teknologi baru
- PKMT: menciptakan suatu **karya teknologi**
- Pada PKMT tidak ada lagi penelitian karena teknologi sudah tersedia



CONTOH JUDUL PKMT

1. Teknologi Proses

- Pengembalian kualitas air melalui pemanfaatan bonggol pisang dan daun ketapang di saluran-saluran air yang tercemar amonia dan hidrogen sulfida
- Teknologi Pemanfaatan Limbah Nenas Sebagai Agenia yang Meningkatkan Kualitas Tempe pada Home Industry Tempe Sanan di Kota Malang
- Penerapan Limbah Plastik sebagai Matriks dalam Pembuatan Papan Komposit
- Pembuatan Serbuk Gel Lidah Buaya Terstandar dengan Metode Pengeringan Aliran Udara Kering
- Perbaikan Lahan Bekas Tambang Batubara dengan Teknologi Probiotik di Kecamatan Cempaka , Kodya Banjarbaru

2. Sistem Informasi, Piranti Lunak (*Software*)

- Pembuatan Software Tata Cara Pembagian Harta Waris dalam Islam (Ilmu Faraid)
- Penerapan GIS (geographical Information System) berbasis WEB untuk Memantau Penyebaran Penyakit di kota Bandung Jawa Barat
- Sistem Informasi Cerdas Pemadam Kebakaran Berbasis GIS
- Penerapan Media Teknologi Informasi dan Komunikasi Menggunakan Microsoft Excel dalam Pembelajaran Matematika Sekolah Sub Pokok Persamaan Kuadrat Tingkat SMU
- Pengembangan Situs Obat Tradisional



3. Prototipe



- Pembuatan prototipe alat pengering rumput laut berbasis tenaga surya hibrid sistem portable
- Kunci pintu digital dengan sistem keamanan berbasis sms
- Rancang bangun Mesin Mixer Serbaguna Tanpa Pengaduk
- Desain Sarana Pengangkut dan Perontok Duri pada Buah Salak
- Pengembangan Prototipe Kit Diagnostik Waktu Ovulasi Sapi untuk Menjamin Ketepatan Waktu Inseminasi Buatan
- Dispenser Multifungsi
- Mobil Robot Pel Lantai Berbasis Mikrokontroler AT89S51

PKM KEWIRAUSAHAAN (PKMK)

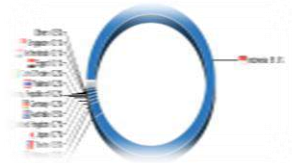


- PKM Kewirausahaan (PKMK) merupakan kreativitas yang inovatif dalam **menciptakan peluang pasar**
- Umumnya didahului oleh **survai pasar**, karena relevansinya yang tinggi terhadap terbukanya peluang perolehan profit bagi kegiatan ini

KARAKTERISTIK PKMK

- Program pengembangan ketrampilan mahasiswa dalam **berwirausaha** dan berorientasi pada **profit**.
- Komoditas usaha yang dihasilkan dapat berupa barang atau jasa yang selanjutnya merupakan salah satu **modal dasar** mahasiswa berwirausaha dan memasuki pasar.
- **Pemeran utama** berwirausaha adalah **mahasiswa**, **bukan** masyarakat, ataupun mitra lainnya.

LANDASAN PKMK



- **Wirausaha** bukan warisan
- **Wirausaha** berbasis ketekunan dan keuletan
- **Wirausaha** tidak mesti identik dengan modal besar (embrio UMKM)
- **Wirausaha** tidak selalu berlatar belakang sarjana ekonomi
- **Wirausaha** berdasar kemampuan membaca peluang pasar (profit)
- **Wirausaha** dapat dipraktikkan **bukan** untuk dipelajari
- Jika ingin menjadi **Wirausaha** baru, amati dan lakukan, **pelajari sambil jalan**



RAMBU-RAMBU UMUM PKMK

- Semua bidang Ilmu, atau bidang yang relevan
- Kegiatan dilaksanakan oleh TIM PKM
- Tidak ada Tinjauan Pustaka, sebagai gantinya:
Gambaran Umum Rencana Usaha
- Tidak ada kegiatan penelitian, yang ada hanya proses produksi, kemasan, marketing, dsb
- Tidak ada Metode Penelitian, yang ada hanya Metode Pelaksanaan Program
- Boleh KERJASAMA DENGAN MITRA, misalnya untuk *marketing* atau bahan/material.

CONTOH JUDUL PKMK

- Wirausaha tanaman anggrek secara kultur jaringan
- Emping mlinjo cara pasta anti asam urat dengan fortifikasi bumbu rempah-rempah
- Pengembangan usaha alternatif produk kulit dari limbah kulit ikan pari
- Komersialisasi sirup wortel sebagai usaha diversifikasi pangan sumber provitamin A

PKM Pengabdian Masyarakat (PKMM)



- PKM Pengabdian kepada Masyarakat (PKMM) merupakan kreativitas yang inovatif dalam membantu memecahkan persoalan di masyarakat
- Bentuk kegiatan dapat berupa penataan dan perbaikan lingkungan, pelatihan keterampilan kelompok masyarakat, pengembangan kelembagaan masyarakat, penciptaan karya seni dan olah raga, dll.

KARAKTERISTIK PKM-M

- Memberi bantuan Ipteks pada suatu kelompok masyarakat yang dinilai **NON-PRODUKTIF** atas persoalan yang ada pada **MASYARAKAT SASARAN sebagai MITRA**
- Masalah yang ditampilkan memperlihatkan masalah mitra (bukan masalah versi mahasiswa)
- PKMM mewajibkan mahasiswa bertukar pikiran dengan MITRA untuk mengidentifikasi persoalan MITRA.
- Produk PKMM -> solusi atas persoalan yang diprioritaskan MITRA
- TIM PKM aktif berperan sebagai fasilitator

Persoalan Mitra

- Manajemen organisasi
- Penataan dan perbaikan lingkungan
- Penguatan kelembagaan
- Sosialisai nilai/norma/sistem/hukum
- Buta aksara
- Peningkatan kualitas sumber daya
- dll

RAMBU-RAMBU UMUM PKMM



- **Semua bidang Ilmu**, atau bidang yang relevan
- TIM PKM berperan sebagai **fasilitator**
- Tidak ada Tinjauan Pustaka, sebagai gantinya:
Gambaran Umum Masyarakat Sasaran
- **Tidak ada kegiatan penelitian**, yang ada hanya kegiatan pengabdian, misalnya pendampingan, pengentasan kemiskinan, pelestarian lingkungan, dsb
- Tidak ada Metode Penelitian, yang ada hanya **Metode Pelaksanaan Program**
- **HARUS KERJASAMA DENGAN Masyarakat Sasaran**, dengan melampirkan Surat Pernyataan **meterai 6.000,-**

Masyarakat Nonproduktif

- ▶ **Kegiatan Sosial**
- Panti asuhan
- Sekolah
- Pondok pesantren
- LSM, dll
- **Masyarakat Umum**

CONTOH JUDUL PKMM

- Program THE POWER OF THE DEAF menumbuhkan konsep diri positif pada remaja tuna rungu
- Penggunaan kelembagaan lokal dalam pengelolaan perikanan berbasis co-management di Kecamatan Panimbang, Kabupaten Pandeglang
- Pengembangan industri Dodol Mangga Indramayu sebagai makanan bergizi
- Pelatihan Abon Ikan (Aban) sebagai Nilai Tambah bagi Masyarakat Nelayan Rembang

RAMBU-RAMBU UMUM PKM PKM-KC

- Merupakan program penciptaan yang didasari atas karsa dan nalar mahasiswa yang bersifat konstruktif serta menghasilkan suatu sistem, design, model/barang atau prototipe dan sejenisnya
- Karya cipta tersebut mungkin saja belum memberikan nilai kemanfaatan langsung bagi pihak lain
- **Semua bidang ilmu**
- **Penilaian utama produk karya ciptanya !**
- **Tidak perlu ada MITRA**



PKM KARSA CIPTA

TROLI
PASAR

KALKULATOR
AMAL & DOSA

GPS BIS
SEKOLAH

MIKE
KUPU₂

SANGKAR
PRATIMA

JENIS PKM MELALUI KARYA TULIS (MARET/APRIL 2017)

1

PKM-GT

2

PKM-AI

RAMBU-RAMBU UMUM PKMGT

MEDIA mahasiswa dalam menuangkan **IDE KREATIF** sebagai respon intelektual dan persoalan aktual

IDE KREATIF FUTURISTIK diharapkan unik dan bermanfaat

Tempat menuangkan **FAKTA** sekaligus memberikan **SOLUSI**

CONTOH JUDUL PKMGT

Smart Flyng Float: Pelampung Terbang Penyelamat pada Penumpang Kecelakaan Pesawat Terbang yang Jatuh di Air (UNNES)

Jakarta *Circle Green Connector* (Jcgc): Konsep Ruang Terbuka Hijau dengan Pemanfaatan Jembatan Pedestrian sebagai Kawasan Ideal Pejalan Kaki dan Tren Kota Berwawasan Lingkungan (IPB)

Imbang Griya (Griya Kambang): Konsep Hunian Terapung Berbasis Beton Ringan dari *Styorofoam* Solusi Ketersediaan Lahan Pemukiman. (ITS)

Rumah Kapsul (Revitalisasi Pemukiman Padat di Kota Jakarta). (UNSRI)

Mini *Underwater Robotic* (Miror) sebuah Teknologi Solusi untuk Optimalisasi Eksplorasi Kelautan Indonesia. (IPB)

Kereta Api Bawah Laut sebagai Sarana Transportasi Barang untuk Menunjang *Asean Community* 2015 (UNAIR)

CONTOH JUDUL PKMGT

311	DISASTER MANAGEMENT SYSTEM FOR ANIMAL SEBUAH UPAYA MENGURANGI RISIKO BENCANA MERAPI TERHADAP HEWAN TERNAK	Universitas Gadjah Mada
312	GREEN DEEP : SOLUSI ALTERNATIF ELIMINASI PENGGUNAAN MESIN SIRKULASI UDARA DI AREA LAHAN PARKIR BAWAH TANAH BASEMENT	Universitas Gadjah Mada
313	INOVASI TEKNOLOGI UNTUK MEMBANTU KEPOLISIAN MENDAPATKAN INFORMASI STATUS KEAMANAN PADA BANK SECARA REAL TIME MENGGUNAKAN KONSEP D-BONET	Universitas Gadjah Mada
314	INTEGRASI AEROMODELLING DENGAN GEOTAGGING BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK STRATEGI EVAKUASI KORBAN BENCANA	Universitas Gadjah Mada
315	PEMBERLAKUAN RESTORATIVE JUSTICE TERHADAP WHISTLE BLOWER DALAM TINDAK PIDANA KORUPSI	Universitas Gadjah Mada

PKM Artikel Ilmiah (PKM-AI)



- PKM-AI merupakan kegiatan penulisan ilmiah dari suatu hasil karya mahasiswa dalam pendidikan (praktek lapangan, KKN, PKM, magang, dll), penelitian dan pengabdian masyarakat (kewirausahaan, dll)
- Peserta PKM-AI dapat berasal dari semua bidang ilmu
- Tulisan yang dibuat harus berasal dari hasil karya mahasiswa peserta yang telah selesai dilaksanakan

RAMBU-RAMBU UMUM PKMAI

Artikel ilmiah bersumber dari kegiatan mahasiswa dalam bidang pendidikan, penelitian, atau pengabdian masyarakat yang telah dilakukan sendiri (PKM, PKL, PPL, KKN, Magang, dll)

KIAT AGAR PROPOSAL LOLOS SELEKSI

- Proposal harus lengkap dan sesuai dengan format
- Gunakan bahasa yang mudah dipahami, karena kemungkinan proposal akan dinilai oleh reviewer dari background yang berbeda
- Ada benang merah antara Judul, Latar Belakang, Perumusan Masalah, Tinjauan pustaka, Metode Pelaksanaan Program dan Target Luaran
- Manfaat yang jelas baik bagi mahasiswa maupun masyarakat
- Terlihat adanya kerjasama tim yang baik, kalau bisa dirinci dalam proposal
- Adanya kesesuaian biaya dan target luaran, kalau bisa biaya dirinci secara detail

KARAKTERISTIK PKMAI

- a) Tulisan/naskah bersumber dari karya mahasiswa pada bidang akademik seperti Praktek Lapang, Kuliah Kerja Nyata, Magang, Penelitian (bagi mahasiswa yang membentuk Kelompok Studi/Riset misalnya), Studi Kasus Kelompok dalam rangka Tugas Khusus Mata Kuliah tertentu, serta kegiatan lain seperti PKM-P, PKM-T, PKM-K, PKM-M, PKM-KC dan Penelitian Inovatif terkait dengan kegiatan Program IM HERE atau sejenisnya. Karya tersebut telah dilaksanakan kelompok mahasiswa yang menuliskannya.

- b) Setiap artikel wajib menyertakan Surat Pernyataan yang berisi:
 - 1) Sumber Penulisan yang diacu, 2) Naskah belum pernah diterbitkan/dipublikasikan dalam bentuk prosiding maupun jurnal sebelumnya. Surat Pernyataan tersebut ditandatangani oleh Ketua Kelompok (tanpa meterai) dan Ketua Program Studi.

TRIK PENULISAN PROPOSAL

- ◆ FOKUS bukan hanya untuk lolos didanai dan lolos PIMNAS namun dapat memenangkan PIMNAS (pada setiap tahapan cermati penilaian setiap aspek tahapan seleksi)
- ◆ APA YANG HARUS DITULIS DALAM PROPOSAL??
 - Menjelaskan secara tersurat (*kalaupun perlu dibold*) semua hal terkait aspek penilaian----
---memudahkan reviewer melihat, menangkap dan memahami kelebihan/keunikan proposal

KIAT SUKSES MENUJU PIMNAS

- Persiapkan hasil Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) sebaik mungkin pada saat Monev Eksternal.
- Ikuti semua petunjuk dan persyaratan PKM dan Monev.
- Hasil PKM diusahakan Maksimal.
- Persiapkan Monev sebaik mungkin untuk produk, hasil penelitian, pengabdian pada masyarakat, penerapan teknologi, kewirausahaan



TERIMA KASIH