

# PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

Oksiana Jatiningsih

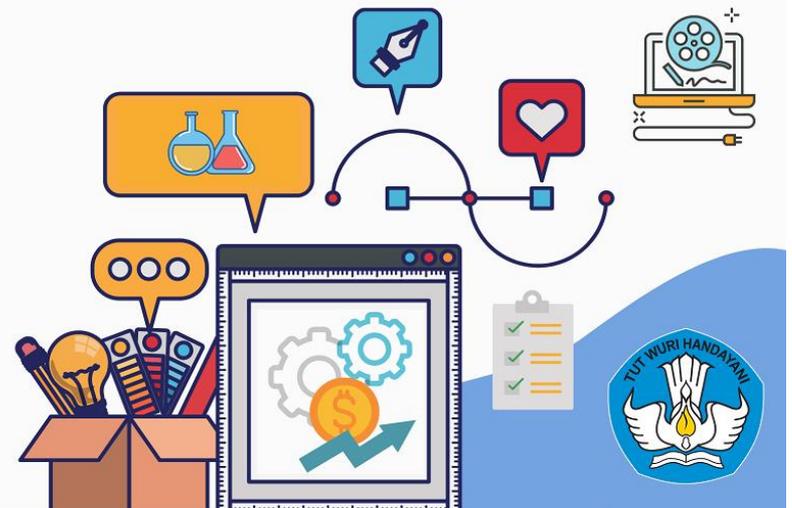
BUKU PEDOMAN 1

# PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

PEDOMAN UMUM

Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



# APAKAH PKM

- Program untuk mengantarkan mahasiswa mencapai taraf pencerahan kreativitas dan inovasi berlandaskan penguasaan sains dan teknologi serta keimanan yang tinggi.
- Dalam rangka mempersiapkan diri menjadi pemimpin yang cendekiawan, wirausahawan mandiri dan arif, mahasiswa diberi peluang untuk mengimplementasikan kemampuan, keahlian, sikap, tanggung jawab, membangun kerjasama tim maupun mengembangkan kemandirian melalui kegiatan yang kreatif dalam bidang ilmu yang ditekuni.

# TUJUAN PKM

Untuk mempersiapkan sumber daya manusia yang berorientasi ke masa depan dan ditempa dengan transformasi Pendidikan Tinggi, sehingga menjadi lulusan yang unggul, kompetitif, adaptif, fleksibel, produktif, berdaya saing dengan karakter Pancasila, serta memandu mahasiswa menjadi pribadi yang:

1. Tahu dan taat aturan
2. Kreatif dan inovatif
3. Objektif kooperatif dalam membangun keragaman intelektual

# PKM 5 BIDANG

## PKM R

- Mengungkap fakta baru dengan pendekatan ilmiah

## PKM K

- Aktivitas usaha dengan produk bermuatan ipteks

## PKM PM

- Solusi permasalahan mitra non-produktif berbasis ipteks

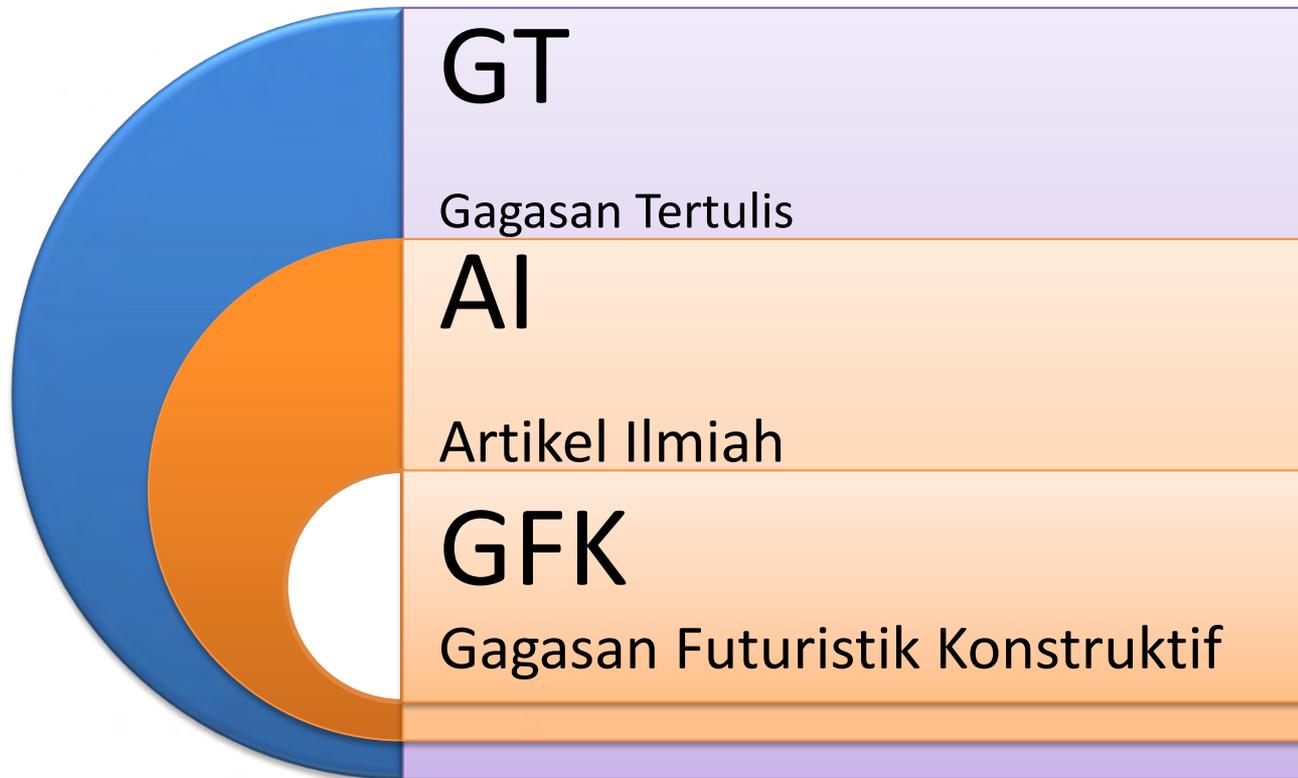
## PKM PI

- Solusi permasalahan mitra produktif berbasis ipteks

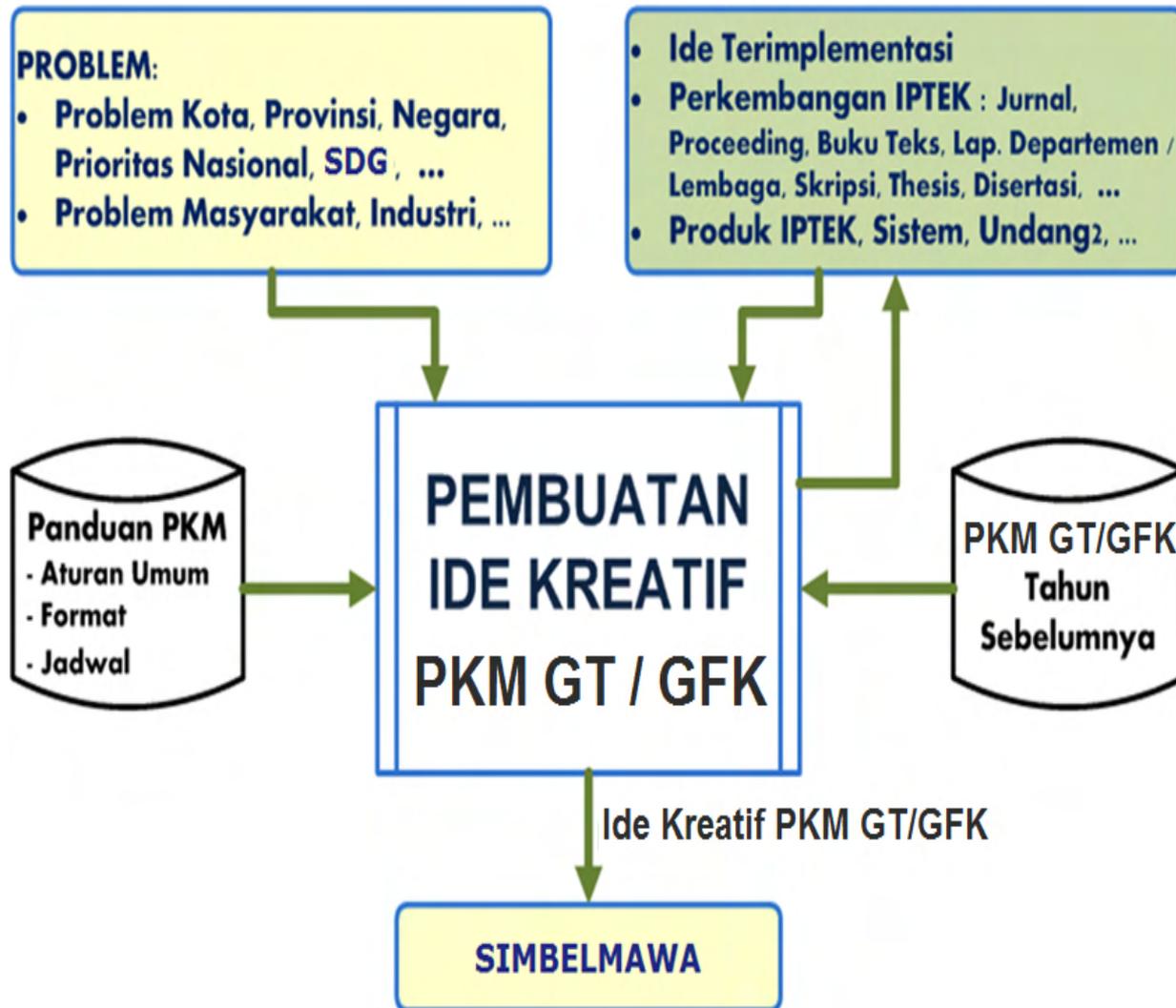
## PKM KC

- Pengembangan Karsa dan Nalar untuk sesuatu yang baru

# PKM – Karya Tulis dan GFK



# SEBUAH MODEL DATA FLOW DIAGRAM PENYUSUNAN PKM GT / GFK



# Tahapan Pelaksanaan PKM 5 Bidang dan GFK 2021



# PIMNAS

- Menjadi media dan sarana komunikasi mahasiswa seluruh Indonesia;
- Membuka peluang bagi pengembangan potensi mahasiswa dalam kegiatan ilmiah;
- Mempertajam wawasan dan meningkatkan kreativitas mahasiswa dalam pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni;
- Meningkatkan posisi tawar mahasiswa di dunia kerja atau masyarakat;
- Memberi umpan balik terhadap proses belajar mengajar di Perguruan Tinggi;
- Meningkatkan keterampilan mahasiswa dalam menyampaikan karya intelektualnya pada suatu forum ilmiah; dan
- Mempererat kerjasama akademik dan tali persaudaraan dalam bingkai NKRI.



# Tahapan Seleksi Peserta PIMNAS

- Nilai calon peserta PIMNAS dihitung dengan rumus sebagai berikut:  
$$NA = 0.3 * NP + 0.2 * NLK + 0.5 * NP$$
- Dengan: NA adalah Nilai Akhir calon peserta PIMNAS,  
NP adalah Nilai Proposal (nilai usulan),  
NLK adalah Nilai Laporan Kemajuan,  
NP adalah Nilai PKP2 (nilai Penilaian Narrative Review/Video 30%,  
Presentasi dan diskusi 20%)
- Catatan: Sudah mengunggah Laporan Akhir

# KESERTAAN PADA PIMNAS DIAWALI DARI PROPOSAL YANG BAIK



# EVALUASI PROPOSAL PKM

## I. EVALUASI INTERNAL PT

- Kesesuaian Administrasi
- Kesesuaian Format

- Kesesuaian Program

## II. EVALUASI DARING TAHAP 1

- Kesesuaian Administrasi
- Kesesuaian Format
- Kesesuaian Program
- Tingkat Kreativitas

- Dilakukan oleh 1 reviewer, dengan nilai Lolos / Tidak

## III. EVALUASI DARING TAHAP 2

- Menenkankan pada aspek Kreativitas / Substansial

- Dilakukan oleh 2 reviewer, dengan nilai akhir adalah rata2 dari kedua reviewer tsb.
- Jika ada perbedaan nilai lebih dari 100, maka ada reviewer ke-3.

# JENIS PKM dan KRITERIANYA

SKEMA	KRITERIA					
	Inti Kegiatan	Kriteria keilmuan	Pendidikan Strata 1	Anggota (Mhs) **	Pendanaan (Rp. Juta)	Luaran
<b>PKM-R *</b>	Pengamatan mendalam berbasis iptek untuk mengungkap informasi baru.	Sesuai bidang ilmu, lintas bidang dianjurkan	S1	3 -5	5 -10	Lap. Kemajuan, Lap. Akhir, Artikel Ilmiah, dan/atau Produk Program
<b>PKM-K*</b>	Produk iptek sebagai komoditas usaha mahasiswa	Tidak terikat bidang ilmu	S1	3 -5	5 -10	Lap. Kemajuan, Lap. Akhir, Produk Usaha
<b>PKM-PM*</b>	Solusi iptek (teknologi/manajemen) bagi mitra non profit	Tidak terikat bidang ilmu	S1	3 -5	5 -10	Lap. Kemajuan, Lap. Akhir, dan/atau Produk Program
<b>PKM-PI*</b>	Solusi iptek (teknologi/manajemen) bagi mitra profit	Sesuai bidang ilmu, lintas bidang dianjurkan	S1	3 -5	5 -10	Lap. Kemajuan, Lap. Akhir, dan/atau Produk Program
<b>PKM-KC*</b>	Karya berupa hasil konstruksi karsa yang fungsional	Sesuai bidang ilmu, lintas bidang dianjurkan	S1	3 -5	5 -10	Lap. Kemajuan, Lap Akhir, Prototipe atau Produk Fungsional

<b>PKM-GFK*</b>	Isu SDGs dan isu Nasional Isu SDGs dan isu Nasional	Diperkenankan berbeda bidang ilmu, lintas bidang ilmu dianjurkan	S1	3 -5	5 -10	Lap. Kemajuan, Lap. Akhir, Video yang diunggah ke YOUTUBE
<b>PKM-GT*</b>	Karya tulis memuat ide berupa konsep perubahan di masa depan	Tidak terikat bidang ilmu	S1	3 -5	Insentif 3	Artikel Ilmiah memuat konsep perubahan atau pengembangan
<b>PKM-AI</b>	Artikel ilmiah hasil kegiatan akademik mahasiswa.	Sesuai bidang ilmu, lintas bidang dianjurkan	S1	3 -5	Insentif 3	Artikel Ilmiah

\* Program yang bermuara di PIMNAS

# PKM-R

## PKM-R

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-RE bertujuan untuk mengungkap hubungan sebab-akibat, aksi-reaksi, rancang bangun, perilaku sosial, ekonomi, pendidikan, kesehatan atau budaya baik dalam aspek eksperimental maupun deskriptif. Mengingat sifat dan metode program yang berbeda maka PKM-R dikelompokkan menjadi PKM-Riset Eksakta (PKM- RE) dan Sosial Humaniora (PKM-RSH).

PKM-RE meliputi penelitian yang mengungkap hubungan sebab-akibat, aksi-reaksi, rancang bangun, eksplorasi, materi alternatif, desain produk atraktif, *blue print* dan sejenisnya atau identifikasi senyawa kimia aktif.

PKM-RSH meliputi penelitian yang mengungkap hubungan sebab-akibat, penelitian deskriptif tentang perilaku sosial, ekonomi, pendidikan, kesehatan atau budaya masyarakat baik terkait dengan kearifan lokal maupun perilaku kontemporer.

# KUALITAS PKM-R

- **KUALITAS LUARAN**
- **KUALITAS DATA**
- **KUALITAS PRESENTASI**

# PKM-K

<b>PKM-K</b>	<p>Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.</p> <p>PKM-K bertujuan untuk menumbuhkan pemahaman dan keterampilan mahasiswa dalam menghasilkan komoditas unik serta merintis kewirausahaan yang berorientasi pada profit. Namun, dalam hal ini lebih mengutamakan keunikan dan kemanfaatan komoditas usaha (ada muatan intelektual) daripada profit. Pelaku utama adalah mahasiswa, sementara pihak lainnya hanya sebagai faktor pendukung.</p>
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# PKM-PM

## PKM-PM

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-PM bertujuan untuk menumbuhkan empati mahasiswa kepada persoalan yang dihadapi masyarakat melalui penerapan iptek kampus yang menjadi solusi tepat bagi persoalan atau kebutuhan masyarakat yang tidak berorientasi pada profit. Direkomendasikan merupakan respon persoalan yang disampaikan masyarakat dan bukan inisiatif mahasiswa. Diperlukan Surat Pernyataan Kesediaan Bekerjasama antara Pengusul dan kelompok masyarakat calon mitra. Jika masyarakat mitra adalah kelompok masyarakat (bukan pemerintah desa atau dusun), maka yang bertanda tangan sebagai mitra bukan Kepala Desa atau RT/RW tetapi kelompok yang akan memperoleh manfaat program. Surat termaksud disertakan dalam lampiran proposal.

# PKM-PI

## PKM-PI

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-PI bertujuan untuk membuka wawasan iptek mahasiswa terhadap persoalan yang dihadapi dunia usaha (usaha mikro sampai perusahaan besar) atau masyarakat yang berorientasi pada profit seperti bidan yang memiliki Klinik Bersalin, petani, nelayan, pedagang jamu gendong, tukang becak dan lain-lain. Solusi iptek yang diimplementasikan harus merupakan respon persoalan prioritas yang disampaikan calon mitra.

PKM-PI mewajibkan adanya Surat Pernyataan Kesediaan Bekerjasama antara Pengusul dan calon Mitra. Surat termaksud disertakan dalam lampiran proposal.

# PKM-KC

## PKM-KC

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-KC bertujuan membentuk kemampuan mahasiswa mengkreasi sesuatu yang baru dan fungsional atas dasar karsa dan nalarnya. Karya cipta tersebut bisa saja belum memberikan kemanfaatan langsung bagi pihak lain. PKM-KC tidak meniru produk eksisting baik di dalam maupun luar negeri, kecuali memodifikasi prinsip dan/atau fungsinya.

# PKM-GFK

## PKM-GFK

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-GFK bertujuan untuk memotivasi partisipasi mahasiswa dalam mengelola imajinasi, persepsi dan nalarnya, memikirkan tata kelola yang futuristik namun konstruktif sebagai upaya pencapaian tujuan SDGs di Indonesia maupun solusi keprihatinan bangsa Indonesia.

# PKMAI

## PKM-AI

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-AI bertujuan untuk memberi pengalaman mahasiswa menghasilkan karya tulis ilmiah. Merupakan program penulisan artikel ilmiah yang bersumber dari hasil kegiatan akademik lainnya dalam bidang pendidikan, penelitian atau pengabdian kepada masyarakat (misalnya studi kasus, praktik lapang, KKN, PKM, magang) yang merupakan hasil kerja kelompok.

# PKM-GT

## PKM-GT

Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

PKM-GT bertujuan untuk meningkatkan daya imajinasi mahasiswa dalam merespon tantangan zaman, umumnya berupa konsep perubahan dan/atau pengembangan dari berbagai aspek berbangsa, bersifat futuristik, jangka panjang, tetapi berpotensi untuk direalisasikan.

# KREATIVITAS PKM – K

- Kreativitas PKM-K diawali / diinspirasi dari melihat dan menganalisis adanya peluang pasar.
- Kreativitas PKM-K terletak pada mengembangkan usaha baru dengan komoditas produk (barang/jasa) yang diperlukan oleh pasar.
- Produk yang menjadi komoditas usaha berupa **karya kreatif** yang memanfaatkan kepakaran tim.
- Kreativitas PKM-K bisa juga muncul pada manajemen usaha (aspek produksi, aspek pemasaran)

# KUALITAS PKM-PM

- Ketepatan solusi bagi Mitra NON PROFIT
- Keberlanjutan aktivitas yang dilakukan



# KUALITAS PKM-PI

**Solusi Iptek (Teknologi/Manajemen)  
bagi mitra profit**



# INTI PKM-KC

- **Karsa cipta** yang dihasilkan dapat saja belum memberikan nilai kemanfaatan langsung bagi pihak lain
- **Wajib ada produk (produk fisik, prototipe atau produk digital (2D atau 3D))**
- Kualitas produk menentukan besar kecilnya nilai

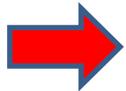
- Berupa produk fungsional skala penuh, karena PKM-KI merupakan solusi bagi masyarakat atau dunia usaha, berbentuk teknologi nyata yang siap dioperasikan oleh penggunanya

# Latar Belakang PKM-KI

PKM-PI

Merupakan program yang mempunyai tujuan utama mendorong mahasiswa mau keluar dari kampus guna melihat segala macam bentuk kebutuhan atau permasalahan pada masyarakat produktif dan sekaligus memberikan solusi IPTEK yang dibutuhkan dan dikehendaki oleh mitra usaha.

---



PKM-KI

Merupakan program pemecahan Problematika di masyarakat yang memerlukan solusi dalam bentuk karya nyata (bukan prototype) yang fungsional dan siap untuk dioperasikan.

---

PKM-KC

merupakan wahana mahasiswa untuk mewujudkan ide konstruktif berbasis **karsa dan nalar** walaupun masih belum sampai pada tahap memberikan nilai fungsional yang sempurna dan atau kemanfaatan langsung bagi pihak lain.

# RUANG LINGKUP



## PKM-PI

- Memberikan bantuan iptek kepada **mitra usaha** sebagai bentuk solusi atas kebutuhan atau permasalahan prioritas mitra yang teridentifikasi di saat mahasiswa dan mitra bertukar pikiran.
- MITRA
- TEKNOLOGI TEPAT GUNA

## PKM-KI

- Memberikan solusi kepada masyarakat atau dunia usaha berbentuk **teknologi nyata** (bukan prototype) yang **fungsional** dan **siap untuk dioperasikan** oleh **penggunanya**
- TANPA MITRA
- KARYA INOVATIF
- PRODUK → MANUFAKTUR

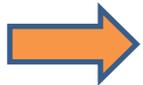
## PKM-KC

- Penciptaan yang didasari atas **karsa dan nalar mahasiswa, bersifat konstruktif dan kreatif** serta menghasilkan suatu sistem, desain, model/barang atau prototipe dan sejenisnya atau produk digital/virtual
- TANPA MITRA
- KARSA → DICIPTAKAN
- PROTOTIPE

# Tujuan

## PKM-PI

- Memotivasi mahasiswa untuk aktif berinteraksi membangun jejaring profesional dengan dunia usaha, mampu mengidentifikasi persoalan atau kebutuhan mitra usaha, dan menemukan solusinya berdasarkan iptek yang siap diterapkan



## PKM-KI

- Menumbuhkan kepekaan mahasiswa terhadap problematika faktual di masyarakat atau dunia usaha, dan
- Mengasah kreativitas mahasiswa untuk menghasilkan karya fungsional inovatif yang solutif berbasis iptek.

## PKM-KC

- Program ini dirancang untuk menumbuh kembangkan kreativitas dan inovasi mahasiswa berbasis iptek dalam upaya menghasilkan suatu produk baik itu berwujud sistem, desain, model/barang, prototipe, produk kesenian kontemporer, aplikasi, produk literasi atau jasa layanan yang bermanfaat bagi masyarakat luas, instansi pemerintah atau dunia usaha.



# MERAIH SUKSES PENDANAAN PKM

"Build Our Writing Skill, Learn the Concept, and Create Our Project to Present Our Quality in Life"

**Oksiana Jatiningsih**

**Unesa 2021**



# TARGET BERPKM?

MENGUGURKAN  
KEWAJIBAN/TUGAS

LOLOS DIDANAI

INGIN MASUK PIMNAS

INGIN JADI JUARA  
PIMNAS

PROPOSAL  
BAIK

PELAKSANA  
AN PKM

LAPORAN  
KEMAJUAN

$$NA = 0.3 * NP + 0.2 * NLK + 0.5 * NM$$

# MERAIH SUKSES PIMNAS



Tidak ada sukses PIMNAS yang mengabaikan sukses proposal

# MERAIH HARAPAN



## Adhikarta Kertawidya

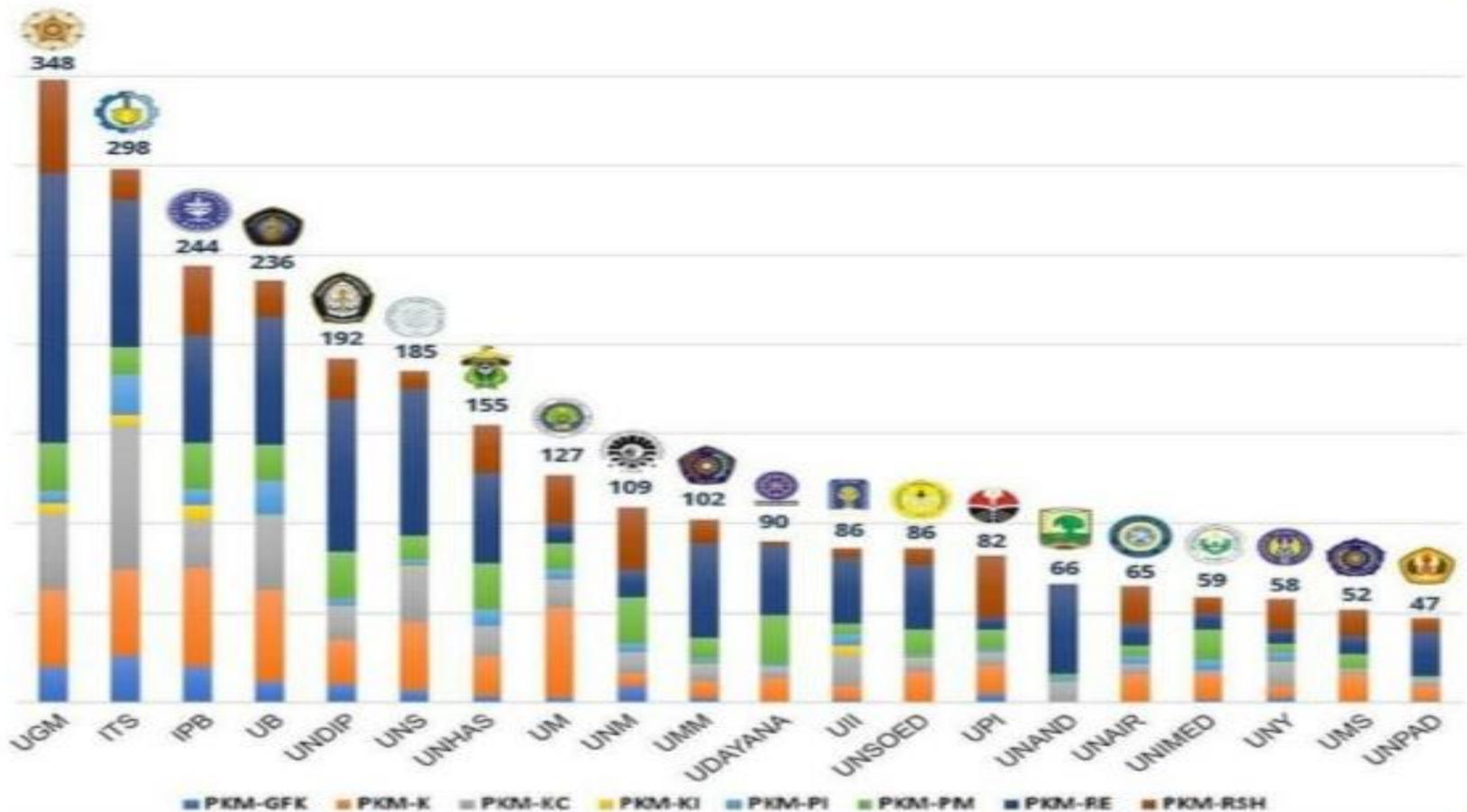
Piala Bergilir Juara Umum PIMNAS

MENJADI PRIBADI  
YANG CAKAP, PEDULI,  
TANGGUH

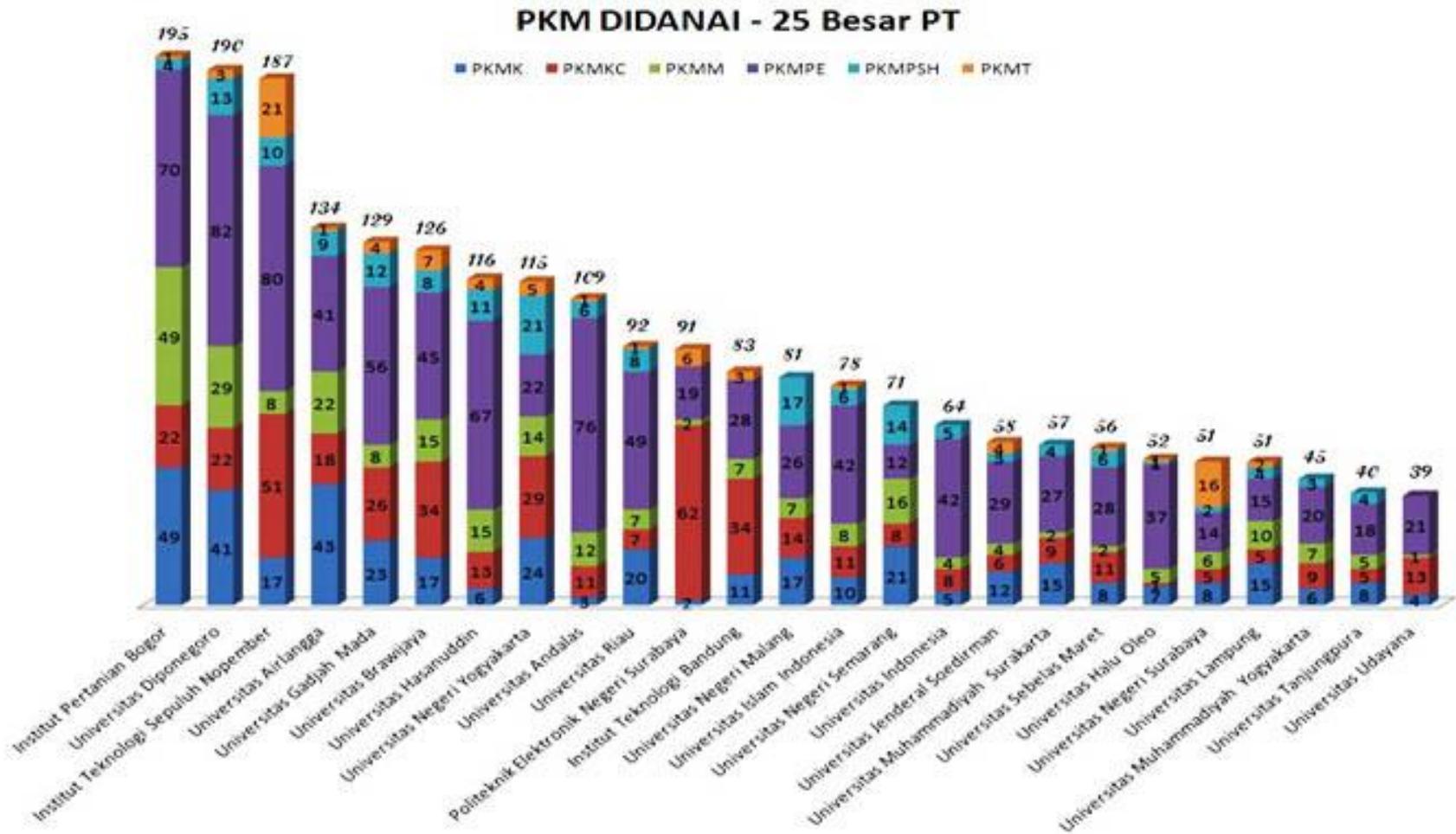
- \* Sukses proposal PKM
- \* Sukses PKP2
- \* Sukses PIMNAS
- \* Juara PIMNAS



# 20 BESAR PT LOLOS PENDANAAN PKM 2021



# 25 BESAR PT LOLOS PENDANAAN PKM 2021



# PRESTASI PKM-KT 2021

## 10 BESAR

PERGURUAN TINGGI LOLOS PENDANAAN  
PKM AI/GT TAHUN 2021





Kemahasiswaan dan Alumni  
Universitas Negeri Surabaya

## 20 BESAR PERGURUAN TINGGI LOLOS PIMNAS KE-33 TAHUN 2020

Selamat atas capaian  
Prestasi Mahasiswa UNESA  
pada Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional  
(PIMNAS) ke-33 Tahun 2020



# POSISI UNESA DALAM PIMNAS 2020



**25** BESAR  
NASIONAL  
PERGURUAN TINGGI PERAIH MEDALI  
**PIMNAS 33**  
24-29 NOVEMBER 2020



# PERJUANGAN UNTUK SUKSES



PERSIAPAN

MOTIVASI

KEKUATAN

LATIHAN

KETANGGUHAN



# POTRET MAHASISWA HARAPAN



1. academic knowledge,
2. skill of thinking,
3. management skill,
4. communication skill



KREATIF

INOVATIF

SOLUTIF

KONSTRUKTIF



KECAKAPAN  
KOGNITIF, AFEKTIF,  
PSIKOMOTOR

# SOFT SKILL MAHASISWA BER-PKM

DISIPLIN

KOLABORATIF

ADAPTIF

KREATIVITAS  
MAHASISWA

KREATIVITAS  
MAHASISWA

KREATIF

FLEKSIBEL

KOMPETITIF

INOVATIF

KOMUNIKATIF

PRODUKTIF

PERCAYA DIRI



# PANDUAN PKM

BUKU PEDOMAN 2

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

RISET (PKM-R)  
EKSAKTA - SOSIAL HUMANIORA  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



BUKU PEDOMAN 3

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

KEWIRAUSAHAAN (PKM-K)  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



BUKU PEDOMAN 4

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM-PM)  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



BUKU PEDOMAN 5

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

PENERAPAN IPTEK (PKM-PI)  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



BUKU PEDOMAN 6

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

KARSA CIPTA (PKM-KC)  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



BUKU PEDOMAN 7

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

GAGASAN FUTURISTIK KONSTRUKTIF (PKM-GFK)  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

2021



BUKU PEDOMAN 8

## PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

GAGASAN TERTULIS (PKM-GT)  
Kemdikbud - Direktorat Belmawa

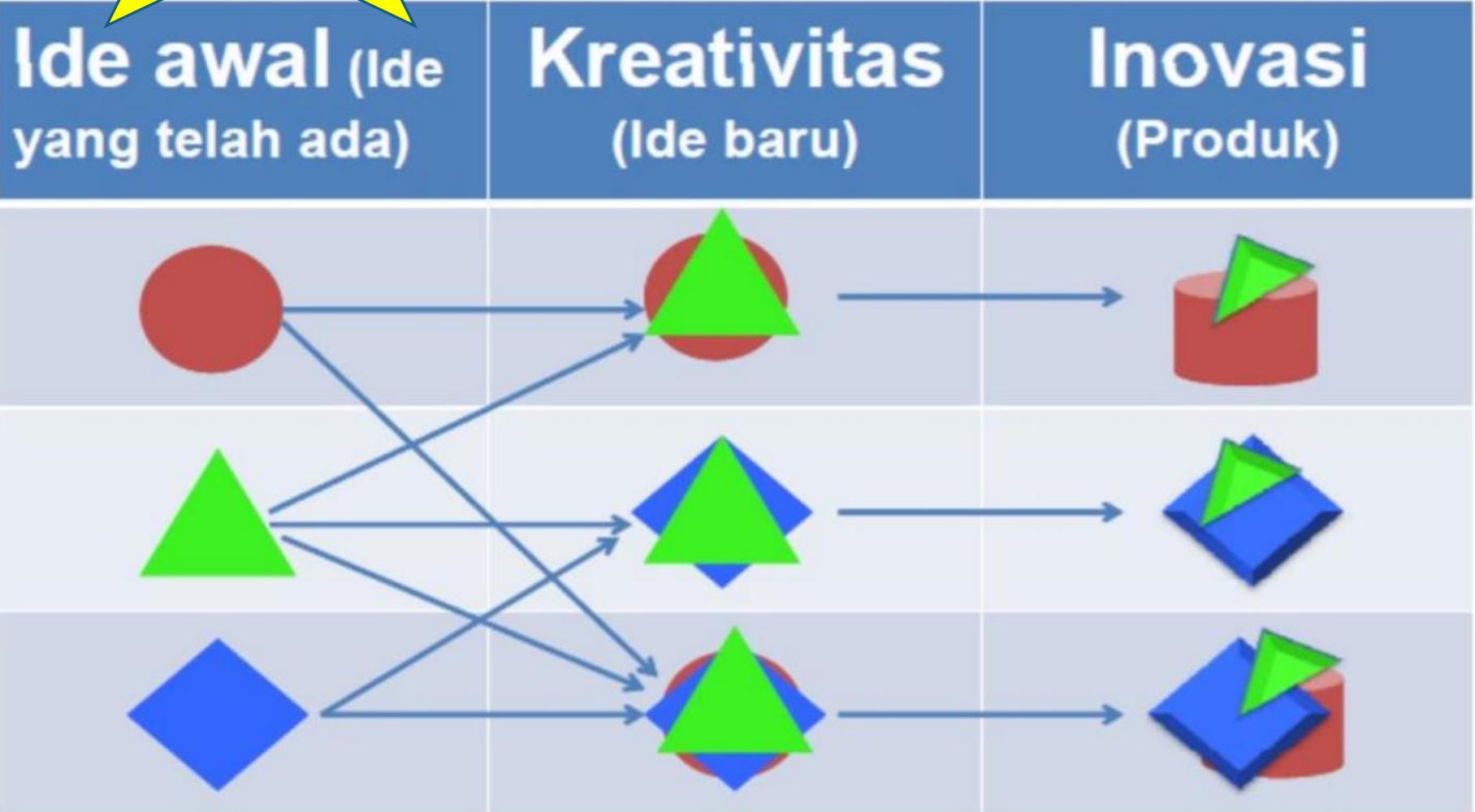
2021



DISIPLIN



# IDE DALAM PKM



# KREATIF



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA

## Kreativitas

Penjelmaan integratif dari tiga faktor utama dalam diri manusia.



### PIKIRAN

Kognitif

Imajinasi

Presepsi

Nalar

### PERASAAN

Afektif

Emosi

Estetika

Harmonisasi

### KETERAMPILAN

Psikomotorik

Bakat

Faal Tubuh

Pengalaman

# INOVATIF & PRODUKTIF



# KOMUNIKATIF



Menyampaikan ide

Menulis Proposal

Menulis Laporan Kemajuan

Menulis Artikel

Menulis Laporan Akhir



Mempromosikan ide/produk

Presentasi verbal

Membuat Poster



# PERCAYA DIRI



- \* Menulis ide dalam usulan
- \* Melaksanakan kegiatan
- \* Mengikuti monev
- \* Mengikuti PIMNAS



# KARAKTER PKM

- Melibatkan kreativitas dan Inovasi
- Memiliki luaran yang jelas
- Memiliki kebermanfaatan (solutif)
- Berorientasi ke depan (transformatif)
- Berorientasi kepada kebaikan (konstruktif)
- Dilaksanakan secara kolaboratif



# PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA

1. Bersifat Kompetitif
2. Kuota berdasar peringkat PT Kegiatan kemahasiswaan
3. Tanpa batasan topik
4. Ditawarkan setiap tahun
5. Diakhiri dengan PIMNAS (Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional)
6. Penyelenggara Dir. Belmawa, Ditjen Dikti KeMenDikBud

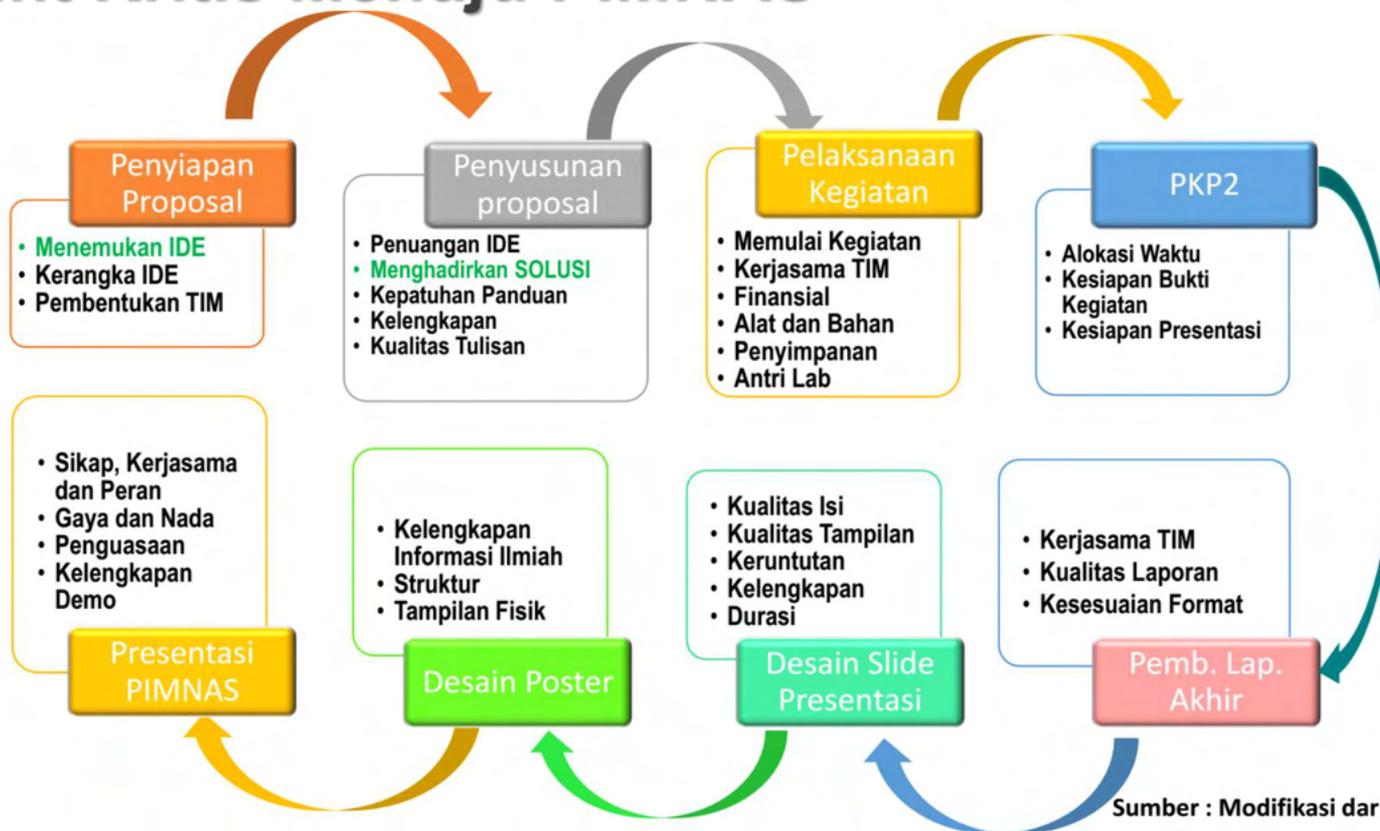


# TUJUAN PKM

- memandu mahasiswa menjadi pribadi yang
  - (1) tahu aturan, taat aturan
  - (2) kreatif , inovatif dan
  - (3) objektif kooperatif
- dalam membangun **KEBHINEKA TUNGGALIKAAN** intelektual.



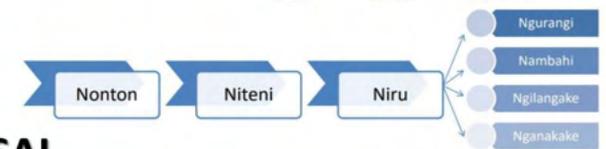
# Point Kritis Menuju PIMNAS



# KUNCI KUAT PKM



## Kunci Keberhasilan PKM



Sumber : Herianto (2017)

### 1 MENYIAPKAN DAN MENYUSUN PROPOSAL

Kata Kunci : Membaca, pelajari Judul Lolos PIMNAS (ATM), **ikuti format panduan!**

- PKM-R (mengacu pada penelitian sebelumnya dan ada variabel baru, ada skema peralatan/instrument penelitian)
- PKM-K (non makanan, unik, sudah test pasar)
- PKM-PM (foto bersama masyarakat mitra non produktif, ada sistem kaderisasi)
- PKM-PI (foto bersama mitra produktif, gambaran produk yang diterapkan)
- PKM-KC (solatif, desain prototipe/model)
- PKM-GFK (17 SDGs, solusi keprihatinan bangsa, berbasis kondisi masa kini berorientasi masa depan)

### 2 MENGUNGGAH PROPOSAL

Pastikan terunggah sempurna, tidak keliru SKIM. Penamaan dan ukuran file sesuai. Upayakan mengunggah jauh-jauh hari sebelum tanggal *deadline*.

### 3 EVALUASI USULAN

Pra Evaluasi (Lolos format dan kelengkapan administrasi)  
Desk Evaluasi (Substansi)

### 4 PENGUMUMAN PENDANAAN DAN PELAKSANAAN

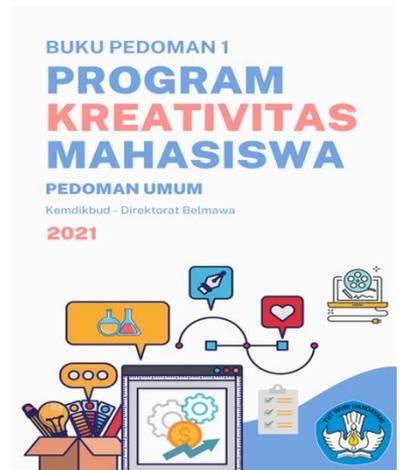
Selesaikan kegiatan dalam 3 bulan, 2 bulan untuk publikasi, menulis laporan kemajuan, pengurusan HKI, membuat PPT, membuat video, mengisi *logbook*, merekap keuangan.

### 5 PENILAIAN KEMAJUAN PELAKSANAAN PKM (PKP2)

Realisasi program >80%, menunjukkan semua luaran, menunjukkan produk, PPT yang menarik, mengundang pembimbing, *team work*, menjelaskan potensi keberlanjutan.

# MENYADARI JENIS PKM

- \* Skema PKM yang dimasuki HARUS SESUAI dengan Proposal PKM yang disusun
- \* SALAH kamar skema PKM berarti GAGAL:
  - \* Salah di dalam memilih jenis PKM di sistem
  - \* Salah menulis jenis PKM di biodata
  - \* Salah menulis jenis PKM di lembar pernyataan ketua
  - \* Salah menulis jenis PKM di isi proposal
  - \* Salah menulis konsep/kata di isi proposal
  - \* Salah memenuhi lampiran



# JENIS-JENIS PKM

1

## PKM-PE

Penelitian Eksakta

Masalah → Metodologi Penelitian

## PKM-PSH

Penelitian Sosial Humaniora

Masalah → Metodologi Penelitian

2

ISTILAH BARU

Karsa (keinginan)  
menciptakan prototype untuk inovasi dan  
atau efisiensi sistem dan produksi/seni

## PKM-KC

## PKM-GFK

mengelola imajinasi, persepsi dan  
nalarnya, memikirkan tatakelola yang  
futuristik namun konstruktif

## PKM-AI

Hasil penelitian ilmiah yang siap  
dipublikasikan

## PKM-GT

Gagasan yang dipikirkan untuk  
mengatasi masalah besar dan strategis

PKM

## PKM-K

Menciptakan peluang usaha  
berorientasi profit

## PKM-M

Pemberdayaan/Pendampingan  
masyarakat untuk mengatasi masalah  
real yang dihadapi

## PKM-T

Teknologi → peningkatan kapasitas  
produksi MITRA usaha

5

3

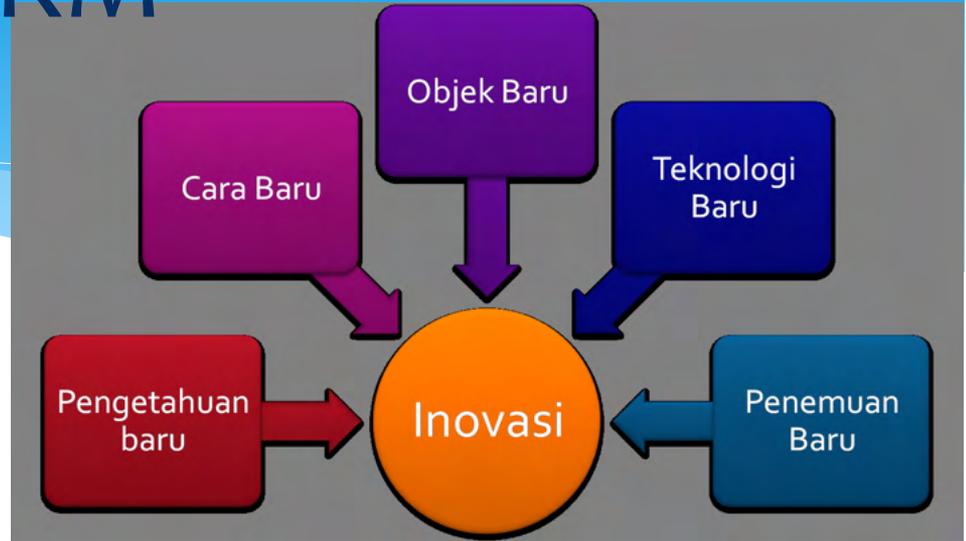
4

# MEMATUHI ATURAN PKM

- \* Tidak ada kreativitas dalam aturan administrasi
- \* Disiplin mengikuti aturan dalam buku panduan PKM 2022
- \* Ukuran kertas, margin halaman, jumlah halaman, jenis dan ukuran font huruf.
- \* Sistematika proposal dan format isian (penomoran halaman, biodata, jadwal kegiatan, pembagian peran personalia.
- \* Penulisan judul: Tidak ada akronim tidak lazim dalam judul dan jumlah huruf maksimal
- \* Penulisan nama pengusul: tidak ada singkatan.

# IDE yang KHAS PKM

- \* Kreatif
- \* Inovatif
- \* Solutif
- \* Konstruktif
- \* Menghindari topik jenuh



# PROPOSAL YANG SUKSES DIDANAI

- Proposal harus lengkap dan sesuai dengan format
- Ikuti semua syarat administrasi
- 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
- Kesesuaian biaya, metode, dan target luaran

# MEMAHAMI PROSES PENILAIAN

Tahap I (1 orang reviewer):

- Taat Administrasi
- Kreativitas (keterulangan, kebaruan)
- Salah Bidang PKM
- Tidak ada Mitra (PKM-M & PKM-T)

Tahap II (2 orang reviewer):

- Isi Proposal (alur pikir , kegayutan antara judul, permasalahan, tujuan dan metode penyelesaiannya, daftar pustaka)

# PENILAIAN TAHAP I: ADMINISTRASI

- \* Taat Administrasi
- \* Kreativitas topik (keterulangan, kebaruan)
- \* Kesesuaian Bidang PKM
- \* Keberadaan Mitra (PKM-M & PKM-T)



# PENILAIAN 2: ISI PROPOSAL

- \* Isi Proposal (alur pikir, kegayutan antara judul, permasalahan, tujuan dan metode penyelesaiannya, daftar pustaka)
- \* Topik pada program yang diusulkan:
  - a. keterulangan topik,
  - b. bobot tantangan intelektual, dan
  - c. aspek kreativitas/ substansial.

# PERSIAPAN MENYUSUN PROPOSAL

- Pedoman atau Panduan terbaru yang berisi syarat-syarat, aturan dan ketentuan penulisan proposal yang diterbitkan oleh institusi pemberi dana. (PKM → Dir. Belmawa Ditjen Dikti KeMenDikBud)
- Paham:
  - Masing-masing Program (mempunyai ciri khas dan aturan yang berbeda) → CERMATI !!!!!
  - Syarat-syarat yang ditentukan
  - Aturan yang tertulis di buku Pedoman/Panduan PKM terbaru

# PKM-GT

- \* PKM-GT bertujuan untuk meningkatkan daya imajinasi mahasiswa dalam merespon tantangan zaman
- \* Berupa konsep perubahan dan/atau pengembangan dari berbagai aspek berbangsa, bersifat futuristik, jangka panjang, melibatkan banyak pihak, tetapi berpotensi untuk direalisasikan.
- \* Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan penyelesaian masalah kekinian,
- \* Judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.

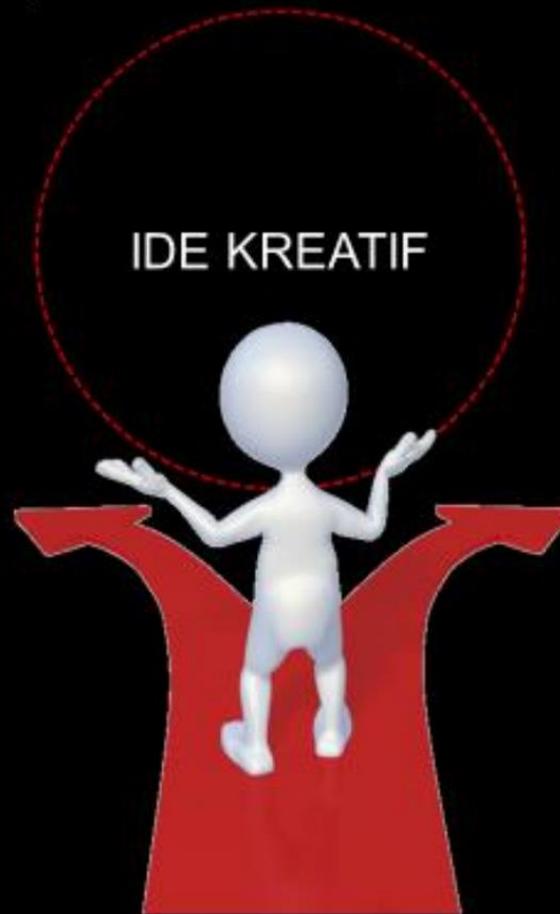
# IDE PKM-GT

VISIONER  
UNSUR IMAJINASI DAN PERSEPSI, DOMINAN  
DAMPAK SISTEMIK  
*BORDERLESS*

## PKM-GT



KONSEP PERUBAHAN atau  
PENGEMBANGAN



IDE KREATIF

INSTAN  
UNSUR NALAR DOMINAN  
DAMPAK TERBATAS/LOKAL

## PKM



Barang  
Jasa  
Metode  
Prototipe  
Informasi

# PKMGT

## ❑ Problem solving

1. Futuristik, visioner
2. Memerlukan durasi waktu panjang,
3. Realistik,
4. Berdampak sistemik atau berskala masif.

# ISI TULISAN PKM-GT

1. Kreatif, Objektif dan Realistik: tulisan berisi gagasan kreatif yang menawarkan solusi atas persoalan target
2. Tulisan tidak bersifat emosional atau subjektif, didukung data dan/atau informasi terpercaya, bersifat asli (bukan karya jiplakan).
3. Logis dan Sistematis: tiap langkah penulisan dirancang secara sistematis, runut, memuat unsur-unsur identifikasi masalah, analisis sintesis, kesimpulan serta memuat saran-saran.
4. Isi tulisan berdasarkan telaah pustaka atau sumber informasi lainnya
5. Materi Karya Tulis: materi yang ditulis tidak harus sejalan dengan bidang ilmu yang sedang ditekuni para penulis/mahasiswa.

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM=GT

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	<p>Format Makalah:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Tata tulis: ukuran kertas, tipografi, kerapihan ketik, tata letak, jumlah halaman</li> <li>b. Penggunaan Bahasa Indonesia yang baik dan benar</li> <li>c. Kesesuaian dengan format penulisan yang tercantum di Pedoman</li> </ul>	15		
2	<p>Gagasan:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Kreativitas gagasan</li> <li>b. Kelayakan realisasi</li> </ul>	40		
4	<p>Sumber informasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Kesesuaian sumber informasi dengan gagasan yang ditawarkan</li> <li>b. Akurasi dan aktualisasi informasi</li> </ul>	25		
5	Kesimpulan : Prediksi dampak terealisasikannya gagasan	20		
Total		100		
Bobot Nilai medali PIMNAS			50%	

# PKM-AI

- \* Topik tidak dibatasi namun sedapat mungkin dikaitkan dengan
- \* penyelesaian masalah kekinian, judul hendaknya tidak menggunakan akronim atau singkatan yang tidak baku dan hanya diperbolehkan maksimal 20 kata.
- \* PKM-AI bertujuan untuk memberi pengalaman mahasiswa menghasilkan karya tulis ilmiah.
- \* Program penulisan artikel ilmiah yang bersumber dari hasil kegiatan akademik lainnya dalam bidang pendidikan, penelitian atau pengabdian kepada masyarakat (misalnya studi kasus, praktik lapang, KKN, PKM, magang) yang merupakan hasil kerja kelompok.

# SYARAT MENULIS PKM-AI

- \* Ada kegiatan kelompok sebagai sumber penulisan
- \* Mengikuti kaidah penulisan PKM-AI
- \* Menulis sesuai dengan kaidah penulisan

# SUKSES PKM-AI

- \* Kesesuaian template
- \* Kesesuaian judul dan isi
- \* Kesesuaian alur penulisan
- \* Penyajian dan kedalaman analisis data

# TOPIK MENARIK

## Strategi Media Sosial dalam Kampanye Kemanusiaan untuk Mengukuhkan Integrasi Keberagaman Sara di Indonesia

**Nanda Aprilia Ningrum, Fitri Ilmilia Fuadah, Windita Mei Bella Averina**  
S1 PPKn, Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum, Universitas Negeri Surabaya  
email: nandaaprilia.19056@mhs.unesa.ac.id  
S1 PPKn, Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum, Universitas Negeri Surabaya  
email: fitri.19063@mhs.unesa.ac.id  
S1 PPKn, Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum, Universitas Negeri Surabaya  
email: windita.19079@mhs.unesa.ac.id

### Abstrak

Hoax dan berita provokasi yang berdampak terjadinya bullying, kekerasan perpecahan yang berbasis menjadi sisi lain dari media sosial. Namun der media sosial juga dapat menjadi ruang publik yang dapat difungsikan sebagai kebajikan untuk mengkampanyekan kemanusiaan. Tulisan ini mengaji baga respon terhadap media sosial dalam kampanye kemanusiaan demi menguk integrasi keberagaman sara di Indonesia. Penelitian ini menggunakan n kuantitatif deskriptif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh maha Universitas Negeri Surabaya. Sampel sejumlah 34 mahasiswa yang diambil d insidental sampling. Data dikumpulkan dengan menggunakan kuisioner. penelitian menunjukkan bahwa responden setuju bahwa media social merupakan media kampanye kemanusiaan. Kehadiran media sosial ber sebagai ruang kampanye kemanusiaan. Dalam kampanye kemanusiaan n media sosial, salah satu hal yang turut mempengaruhi kesertaan seseorang melibatkan diri atau terpengaruh atau terdorong untuk melibatkan diri kepedulian pribadi adalah kualitas pesan yang disampaikan melalui media s

**Kata Kunci:** Media sosial, kampanye kemanusiaan, integrasi, SARA

## WACANA INTOLERANSI DI MEDIA SOSIAL DALAM PERSEPSI PEREMPUAN IBU RUMAH TANGGA DAN BERKARIER DI SURABAYA

Sindy Febyanti<sup>1</sup>; 18040254095; Universitas Negeri Surabaya  
Karlina Pricilia Nilawati; 18040254075; Universitas Negeri Surabaya  
Dhinda Wahyu Putri Elisya; 18040254097; Universitas Negeri Surabaya

### ABSTRAK

Kemajuan teknologi membuat penyebaran informasi bersifat kontra produktif seperti intoleransi, yang ditandai oleh ketidakbersediaan seseorang menerima perbedaan. Perempuan cenderung dianggap emosional namun ia lebih toleran daripada laki-laki. Pengalaman sosialisasi dan status sosial ekonomi seseorang sangat mempengaruhi hal itu. Perempuan cenderung lebih toleran daripada laki-laki. Terkait dengan itu, penelitian ini ingin mengaji bagaimanakah persepsi perempuan sebagai ibu rumah tangga dan wanita karier terhadap wacana intoleransi di media sosial. Penelitian yang dilakukan di Surabaya ini mengambil sampel 30 orang yang diambil secara accidental pada empat area Surabaya. Data dikumpulkan menggunakan angket, dan diolah secara deskriptif dengan menggunakan tabel persentase dan sajian grafik. Berdasarkan data, dapat dikemukakan bahwa perempuan sebagai ibu rumah tangga memiliki perbedaan persepsi terhadap wacana intoleransi dengan perempuan yang berkarir. Perempuan yang menjadi ibu rumah tangga ternyata lebih permisif terhadap wacana intoleransi daripada perempuan yang berkarir. Hal ini perlu dikaji lebih mendalam, terutama terkait upaya untuk membuat perempuan tidak mudah terjebak wacana intoleransi.

**Kata Kunci:** intoleransi, ibu rumah tangga, wanita karir.

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-AI

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	JUDUL: Kesesuaian isi dan judul artikel	5		
2	ABSTRAK: Latar belakang, Tujuan, Metode, Hasil, Kesimpulan, Kata kunci	10		
3	PENDAHULUAN: Persoalan yang mendasari pelaksanaan Uraian dasar2 keilmuan yang mendukung Kemutakhiran substansi pekerjaan	10		
4	TUJUAN: Menemukan teknik/konsep/metode sebagai jawaban atas persoalan	5		
5	METODE: Kesesuaian dengan persoalan yang akan diselesaikan, Pengembangan metode baru, Penggunaan metode yang sudah ada	25		
6	HASIL DAN PEMBAHASAN: Kumpulan dan kejelasan penampilan data Proses/teknik pengolahan data, Ketajaman analisis dan sintesis data, Perbandingan hasil dengan hipotesis atau hasil sejenis sebelumnya	30		
7	KESIMPULAN: Tingkat ketercapaian hasil dengan tujuan	10		
8	DAFTAR PUSTAKA: Ditulis dengan sistem Harvard (nama, tahun), Sesuai dengan uraian sitasi, Kemutakhiran pustaka	5		
Total		100		

# RAIH KEMENANGAN



**PIMNAS**



# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-R

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	Kreativitas:			
	Gagasan (orisinalitas, unik dan bermanfaat)	15		
	Perumusan Masalah (fokus dan atraktif)	10		
	Tinjauan Pustaka ( <i>state of the art</i> )	10		
2	Kesesuaian dan Kemutahiran Metode Penelitian	15		
3	Potensi Program:			
	Kontribusi Perkembangan Ilmu dan Teknologi	10		
	Sintesis telaah literatur, potensi dan prediksi hasil penelitian	20		
	Kemanfaatan	10		
4	Peluang Pelaksanaan secara daring dan protocol kesehatan	10		
Total		100		
Bobot Nilai lolos PIMNAS			30%	

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-K

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	Kreativitas:			
	Gagasan (unik dan bermanfaat)	25		
	Keunggulan Produk/Jasa	25		
2	Peluang Pasar	20		
3	Potensi Program:			
	Potensi perolehan profit	10		
	Potensi keberlanjutan usaha	10		
4	Penjadwalan Kegiatan dan Personalia: Lengkap, jelas, waktu, dan personalianya sesuai	5		
5	Penyusunan anggaran Biaya: Lengkap, rinci, wajar dan jelas peruntukannya	5		
Total		100		
Bobot Nilai lolos PIMNAS			30%	

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-PM

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	Kreativitas:			
	Perumusan Masalah	15		
	Ketepatan Solusi (fokus dan atraktif)	10		
2	Ketepatan Masyarakat Mitra	15		
3	Potensi Program:			
	Nilai Tambah untuk Masyarakat Mitra	10		
	Keberlanjutan Program	20		
	Kemanfaatan	10		
4	Penjadwalan Kegiatan dan Personalia	10		
5	Pelaksanaan berbasis protokol covid-19	10		
Total		100		
Bobot Nilai lolos PIMNAS			30%	

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-PI

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	<b>Kreativitas</b>			
	Identifikasi permasalahan dan potensi mitra usaha	10		
	Ketepatan solusi yang ditawarkan	10		
	Keunikan/kemutakhiran program yang ditawarkan	15		
2	Ketepatan mitra usaha	10		
3	Potensi Program			
	Nilai tambah untuk mitra usaha	25		
	Keberlanjutan program	20		
4	Penjadwalan Kegiatan dan Personalia: Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai	5		
5	Penyusunan Anggaran Biaya: Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya	5		
Total		100		
Bobot Nilai lolos PIMNAS			30%	

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-KC

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	Kreativitas: Gagasan (orisinalitas, unik dan manfaat masa depan)	20		
	Kemutakhiran ipteks yang diadopsi	20		
2	Kesesuaian Metode Pelaksanaan	15		
3	Potensi Program: Kontribusi Produk Luaran Terhadap Perkembangan Iptek	25		
	Potensi Publikasi Artikel Ilmiah/HKI	10		
4	Penjadwalan Kegiatan dan Personalia: Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai	5		
	Penyusunan Anggaran Biaya: Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya	5		
Total		100		
Bobot Nilai lolos PIMNAS			30%	

# FORMAT PENILAIAN PROPOSAL PKM-GFK

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai
1	Sistematika dan Kejelasan Alur Pikir	15		
2	Penguasaan topik dan kreativitas solusi futuristik yang diajukan	35		
3	Kelengkapan tahap pelaksanaan	30		
4	Potensi implementasi	20		
Total		100		
Bobot Nilai lolos PIMNAS			30%	



2021D\_140\_Rez...

2020 B\_002\_Maslakha...

2021D\_140\_Reza Asep ...



2020A\_071\_Khansa Re...



2021B\_135\_Cholfia Sa...



Panitia\_Aqila Carinda ...

Moderator\_Nabila Putri Cahya

Oksiana Jatningsih

Lorry Juniarisca



PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

📌 Panitia\_Adyatma



PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 Moderator\_Nabila Putri C...



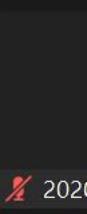
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 Oksiana Jatningsih



**Lorry Juniarisca**

🔇 Lorry Juniarisca

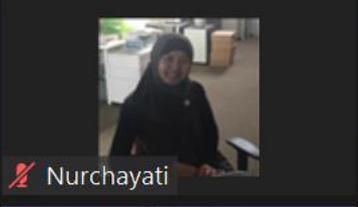


2021D\_140\_Reza Asep Ad...



PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021D\_140\_Reza Asep Ad...



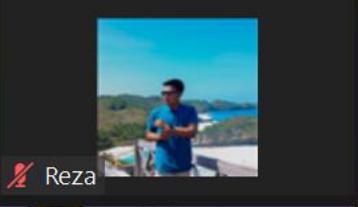
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 Nurchayati



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 Dicky Hasbyallah



Reza

🔇 Reza

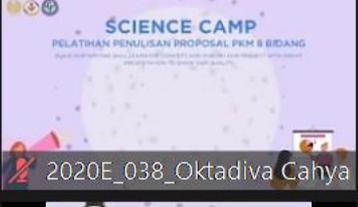


2021C\_026\_Adelia Fristia...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021C\_026\_Adelia Fristia...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2020E\_038\_Oktadiva Cahya...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021A\_058\_Anggrina Dei...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021B\_134\_Syafila Risqil...



2021B\_135\_Cholifia Sarini...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021B\_135\_Cholifia Sarini...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021D\_097\_Dyah Permat...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021E\_114\_Hayyu Nur La...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021E\_038\_Rachma Kusu...



2021E\_038\_Rachma Kusu...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 Panitia\_Aqila Carinda Na...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021D\_154\_Damian Mah...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 Panitia\_Saridewi Mutiara...



SCIENCE CAMP  
PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM & BIDANG  
2021

🔇 2021B\_169\_Angeline Desr...



2021B\_169\_Angeline Desr...



# SCINE CAMP

## PELATIHAN PENULISAN PROPOSAL PKM 8 BIDANG

BUILD OUR WRITING SKILL, LEARN TO PRESENT OUR PROJECT WITH QUALITY



Oksiana Jatningsih



Panitia\_Robiatul Aulia Adawiyah



Moderator\_Nabila Putri Cahya

Meita Santi

Meita Santi



Panitia\_Kemuning Ambarukmi

