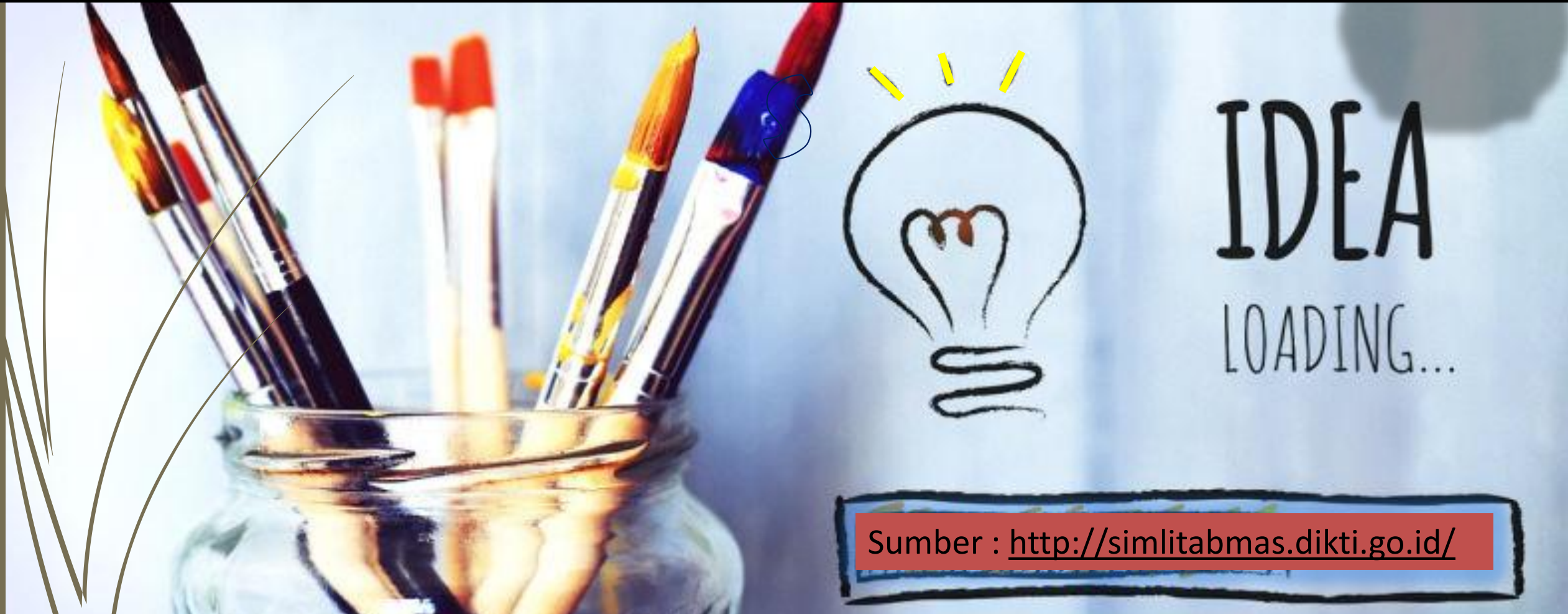


# Program Kreativitas Mahasiswa



Sosialisasi dan Pengarahan

Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Kristen Maranatha

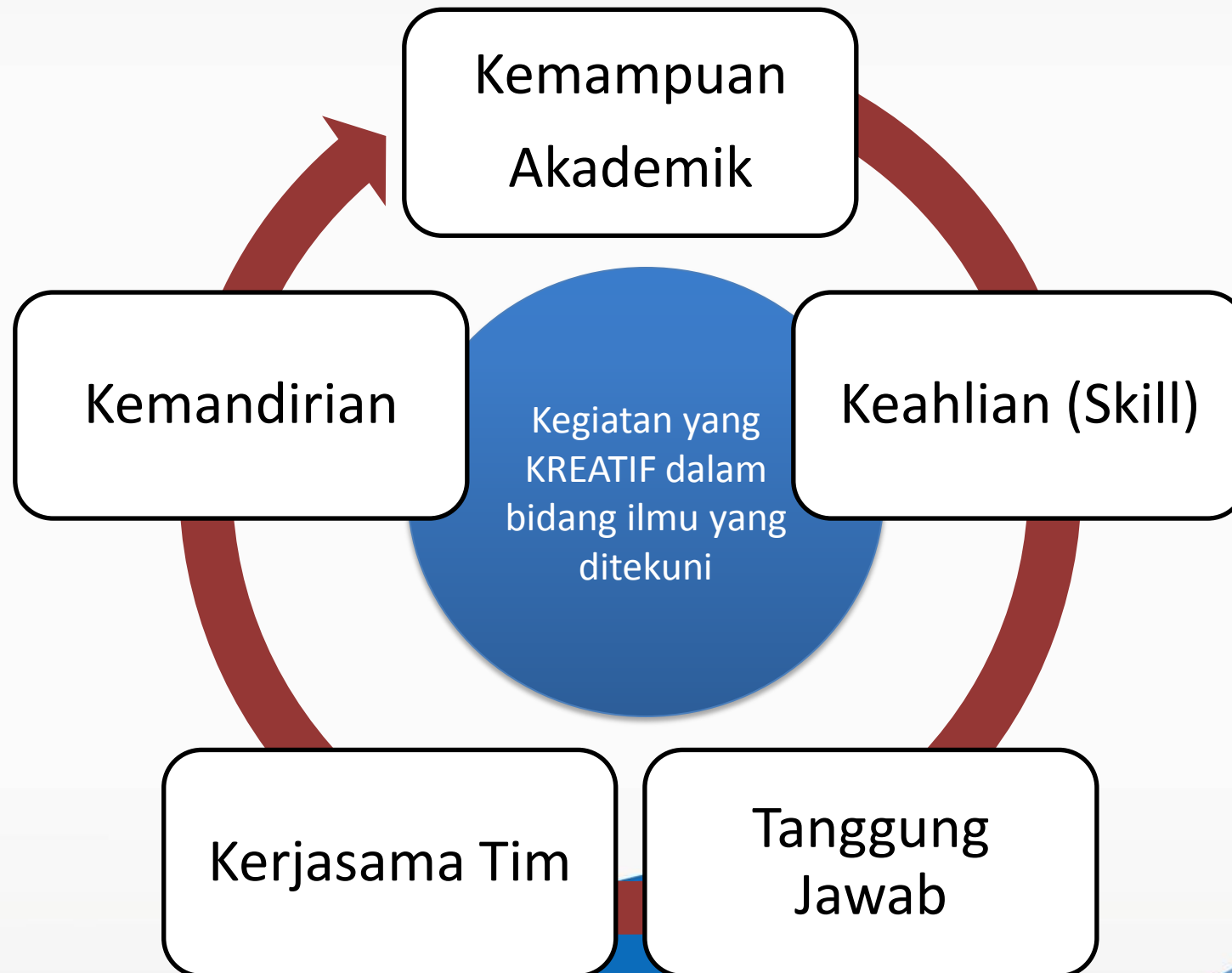


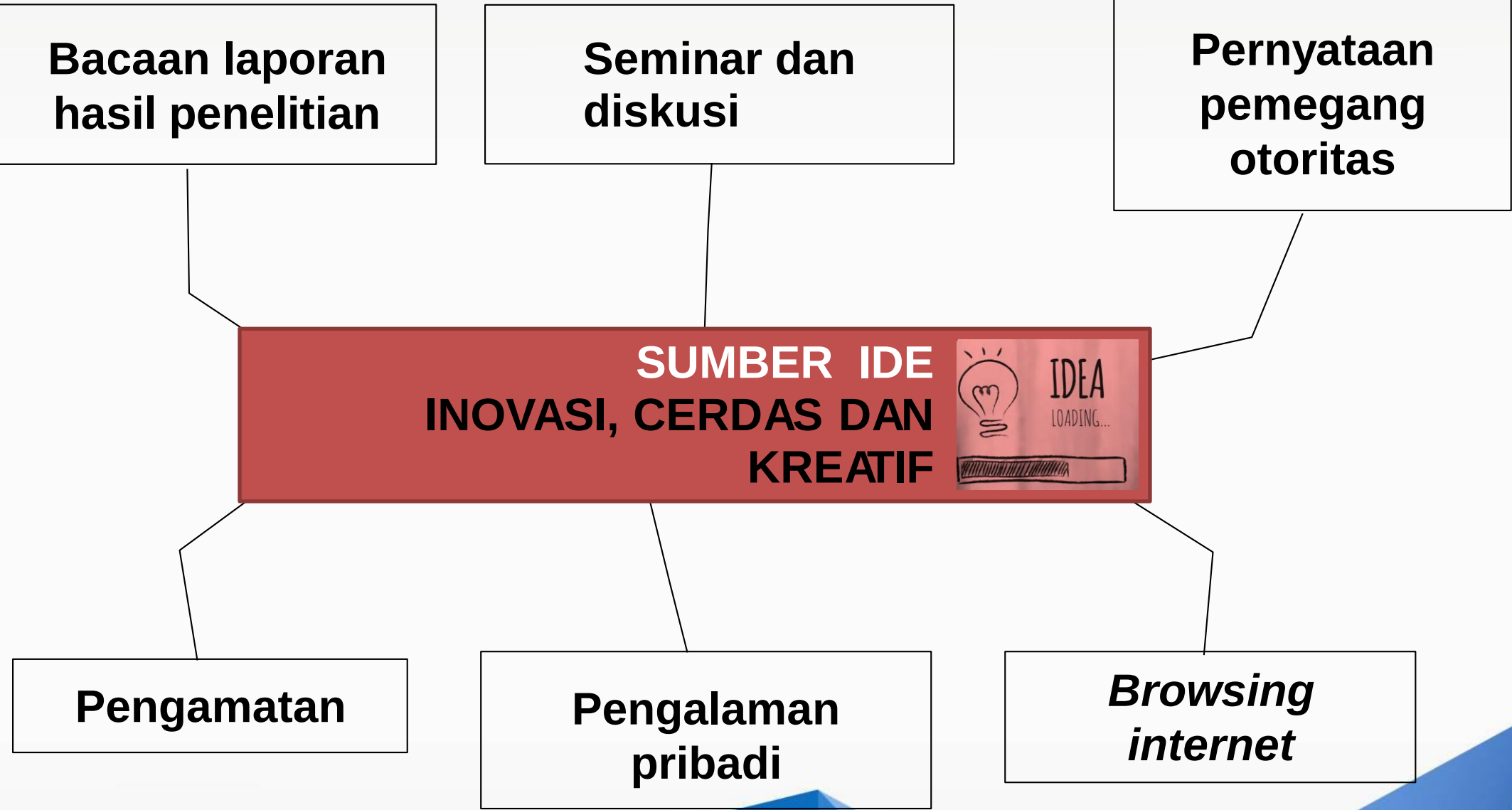
THE FACULTY OF  
**INFORMATION  
TECHNOLOGY**  
NO LIMITS, NO BOUNDARIES

# Program Kreativitas Mahasiswa

- Program Kreativitas Mahasiswa (**PKM**) merupakan salah satu program Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (DP2M), Ditjen Dikti untuk meningkatkan kualitas peserta didik di PT
- Tujuan :  
Pengembangan Diri Mahasiswa yang Inovatif, Cerdas dan Kreatif sesuai Minat, Bakat dan Bidang ilmu yang bermanfaat bagi masyarakat (Profit atau Non-Profit Oriented)

# Konsep Dasar PKM



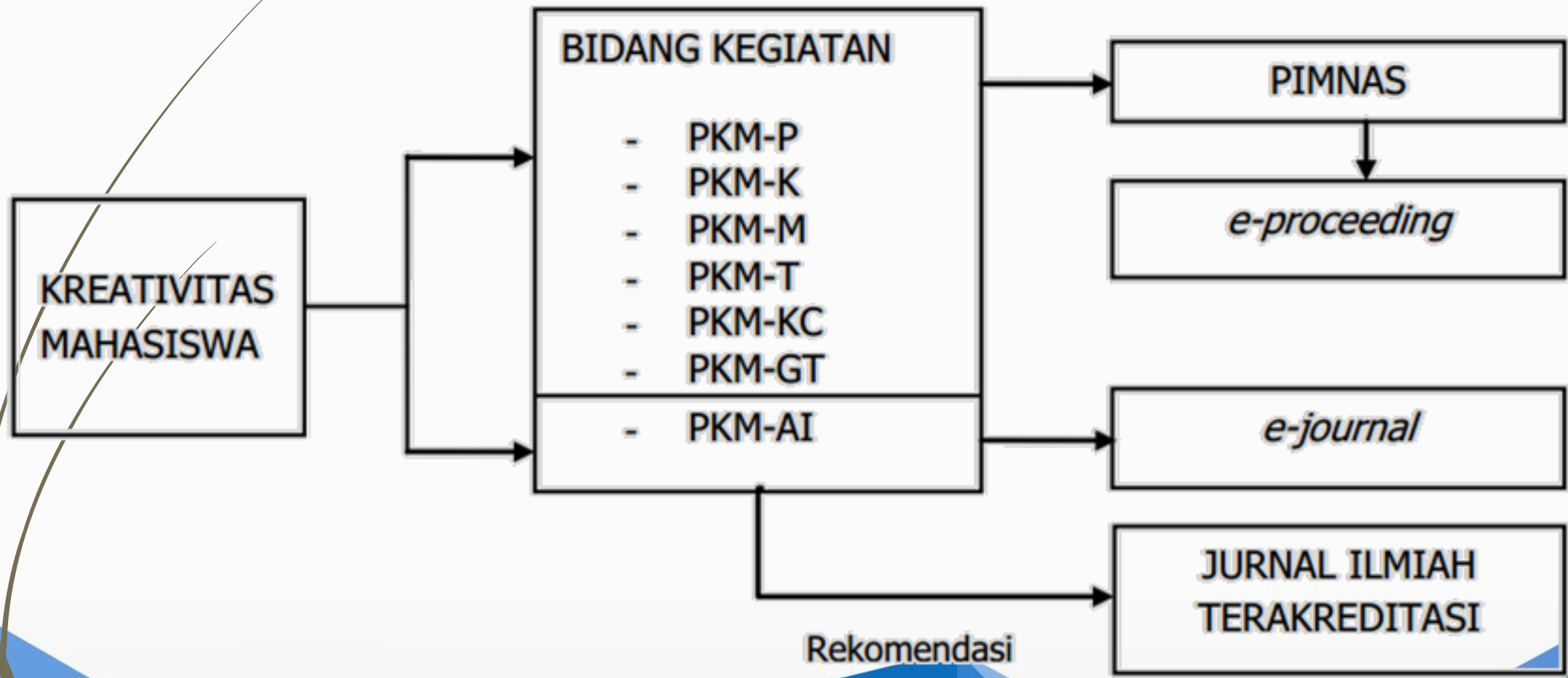




PKM

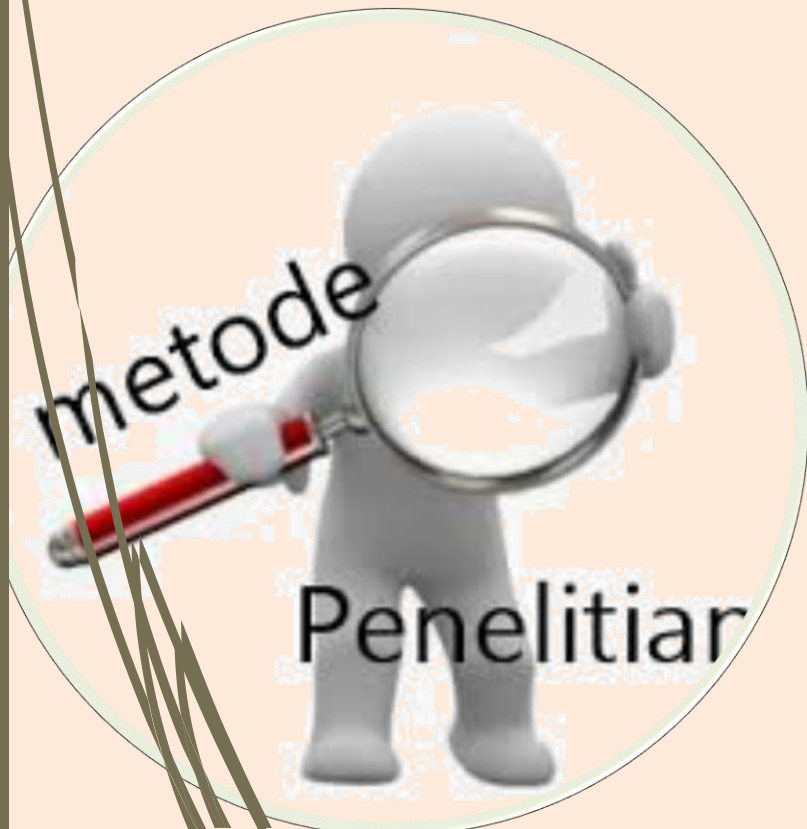
[illegible]

# Alur Kegiatan PKM



# PKM - P (PKM Penelitian)

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



# PKM-T (PKM Penerapan Teknologi)

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





# PKM-K (PKM Kewirausahaan)

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



# PKM-M (PKM Pengabdian Masyarakat)

- PKM Pengabdian kepada Masyarakat (PKM-M) 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.



# PKM-KC (PKM Karsa Cipta)

- PKM-KC Merupakan program penciptaan yang didasari atas karsa dan nalar mahasiswa, bersifat konstruktif serta menghasilkan suatu sistem, desain, model/barang atau prototipe dan sejenisnya.
- Karya cipta tersebut mungkin belum memberikan nilai kemanfaatan langsung bagi pihak lain.



# PKM-AI (PKM Artikel Ilmiah)

- 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





# PKM-GT (PKM Gagasan Tertulis)

- PKM-GT merupakan wahana mahasiswa dalam berlatih menuliskan ide-ide kreatif sebagai respons intelektual atas persoalan-persoalan aktual yang dihadapi masyarakat
- Ide unik, kreatif dan bermanfaat sehingga idealisasi kampus sebagai pusat solusi dapat menjadi kenyataan.
- Melalui PKM-GT, level nalar mahasiswa tidak hanya dituntut sampai sebatas mengekspos fakta tetapi justru harus mampu memberi atau menawarkan solusi.



# Prinsip Dasar Penyusunan PKM

- **Baca** dan **pahami** buku panduan yang disediakan
- **Pahami** perbedaan substansi antara PKM satu yang lain, serta bentuk-bentuk karya penulisan yang lain
- **Pahami** aturan administratif tentang “yang diijinkan” dan “yang tidak diijinkan”, misalnya jumlah halaman, lampiran, sumber penulisan, dan lain-lain
- **Pahami** kelengkapan yang harus disertakan
- **Patuhi** format dan sistematika penulisan yang telah ditetapkan

# Persyaratan Administratif (1) PKM

- Peserta PKM adalah kelompok mahasiswa yang sedang aktif dan terdaftar mengikuti program pendidikan S-1 atau Diploma;
- Anggota kelompok peneliti berjumlah 3–5 orang;
- Nama-nama pengusul (ketua dan anggota) harus ditulis lengkap dan tidak boleh disingkat;
- Bidang kajian harus sesuai dengan bidang ilmu ketua peneliti dan anggota dari lintas bidang sangat dianjurkan;
- Seorang mahasiswa hanya diperbolehkan mengajukan maksimum dua proposal dengan ketentuan, menjadi ketua di satu proposal PKM dan menjadi anggota di proposal PKM yang lain atau menjadi anggota di dua Proposal PKM;
- Seorang dosen diperkenankan membimbing **maksimum sepuluh kelompok** (untuk seluruh bidang kegiatan PKM).

# Persyaratan Administratif (2) PKM

- Mahasiswa pengusul dapat berasal dari berbagai program studi yang berbeda atau dari satu program studi yang sama, namun masih dalam satu perguruan tinggi yang sama;
- Keanggotaan setiap kelompok PKM disarankan berasal dari minimal dua angkatan yang berbeda;
- Besarnya dana PKM per judul Rp2.500.000 s.d. Rp12.500.000;
- Jumlah halaman maksimum yang diperkenankan untuk setiap usulan adalah 10 halaman (tidak termasuk Hlm Kulit Muka, Hlm Pengesahan, Daftar Isi, Daftar Gambar, CV pengusul serta Surat Pernyataan Kesiediaan Mitra);
- Keseluruhan usulan disimpan dalam satu file format PDF dengan ukuran file maksimum 5 MB dan diberi nama NamaKetuaPeneliti\_NamaPT\_PKMX.pdf, kemudian diunggah ke SIM- LITABMAS. Hardcopy dikumpulkan di Universitas masing-masing.

# Persyaratan Administratif **PKM AI/GT**

- pengusul PKM-AI / PKM-GT adalah kelompok mahasiswa yang sedang aktif dan terdaftar mengikuti program pendidikan S-1 atau Diploma;
- anggota kelompok pengusul berjumlah 3–5 orang;
- nama-nama pengusul (ketua dan anggota) harus ditulis lengkap dan tidak boleh disingkat;
- bidang kegiatan harus sesuai dengan bidang ilmu ketua peneliti atau yang relevan;
- mahasiswa pengusul dapat berasal dari berbagai program studi yang berbeda atau dari satu program studi yang sama, namun masih dalam satu Perguruan Tinggi yang sama;
- keanggotaan setiap kelompok PKM-AI / PKM-GT disarankan berasal dari minimal dua angkatan yang berbeda;



# Persyaratan Administratif **PKM AI/GT**

- Seorang mahasiswa hanya diperbolehkan mengajukan maksimum dua proposal dengan ketentuan, menjadi ketua di satu proposal PKM-AI / PKM-GT dan menjadi anggota di proposal PKM-AI / PKM-GT yang lain atau menjadi anggota di dua Proposal PKM-AI / PKM-GT.
- Pembimbing hanya diperbolehkan membimbing maksimal 10 proposal hibah di PKM-KT (PKM-AI/PKM-GT saja atau campuran)
- Keseluruhan Proposal disimpan dalam satu file format PDF dengan ukuran file maksimum 5 MB dan diberi nama NamaKetuaPeneliti\_NamaPT\_PKMAI.pdf, kemudian diunggah ke SIM-LITABMAS. Hardcopy dikumpulkan di Perguruan Tinggi masing-masing.

# Persyaratan Khusus

PKM AI

- jumlah halaman maksimum yang diperkenankan untuk setiap proposal adalah minimum 8 halaman dan maksimum 10 halaman (tidak termasuk Halaman Kulit Muka, Halaman Pengesahan, Surat Pernyataan dan Biodata pengusul);
- Setiap mahasiswa pengusul harus membuat surat pernyataan tentang sumber tulisan PKM-AI (Lampiran 2.18); yang ditandatangani pengusul dan ketua prodi/departemen/jurusan serta di cap.

# Persyaratan Khusus

PKM GT

- jumlah halaman yang diperkenankan untuk setiap proposal PKM-GT adalah maksimum 10 halaman (tidak termasuk Halaman Kulit Muka, Halaman Pengesahan, Daftar Isi, Daftar Gambar dan Biodata pengusul).

# Sistematika Proposal **PKM**

- Proposal PKM-P ditulis menggunakan huruf Times New Roman ukuran 12 dengan jarak baris 1,15 spasi, kecuali ringkasan satu spasi.
- Ukuran kertas A-4 margin kiri 4 cm, margin kanan, atas dan bawah masing-masing 3 cm.
- Halaman Sampul sampai dengan Ringkasan diberi nomor halaman dengan huruf: i, ii, iii,... dst yang diletakkan pada sudut kanan bawah
- Halaman utama yang dimulai dari Pendahuluan sampai dengan halaman Lampiran diberi halaman dengan angka arab: 1, 2, 3,...dst. yang diletakkan pada sudut kanan atas.

# Sistematika Proposal PKM.P

- HALAMAN SAMPUL
- HALAMAN PENGESAHAN
- DAFTAR ISI
- RINGKASAN
- BAB 1. PENDAHULUAN
- BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA
- BAB 3. METODE PENELITIAN
- BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN
- DAFTAR PUSTAKA
- LAMPIRAN-LAMPIRAN
  - Lampiran 1. Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing yang ditandatangani
  - Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan
  - Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas
  - Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Peneliti

# Sistematika Proposal **PKM.K**

- **HALAMAN SAMPUL**
- **HALAMAN PENGESAHAN**
- **DAFTAR ISI**
- **RINGKASAN**
- **BAB 1. PENDAHULUAN**
- **BAB 2. GAMBARAN UMUM RENCANA USAHA**
- **BAB 3. METODE PELAKSANAAN**
- **BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN**
- **LAMPIRAN-LAMPIRAN**
  - Lampiran 1. Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing yang ditandatangani
  - Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan
  - Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas
  - Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Kegiatan



# Sistematika Proposal **PKM-M**

- **HALAMAN SAMPUL**
- **HALAMAN PENGESAHAN**
- **DAFTAR ISI**
- **RINGKASAN**
- **BAB 1. PENDAHULUAN**
- **BAB 2. GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN**
- **BAB 3. METODE PELAKSANAAN**
- **BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN**
- **LAMPIRAN-LAMPIRAN**
  - Lampiran 1. Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing yang ditandatangani
  - Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan
  - Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas
  - Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Kegiatan
  - Lampiran 5. Surat Pernyataan Kesediaan dari Mitra (harus ada)
  - Lampiran 6. Denah Detail Lokasi Mitra Kerja

# Sistematika Proposal PKM.T

- HALAMAN SAMPUL
- HALAMAN PENGESAHAN
- DAFTAR ISI
- RINGKASAN
- BAB 1. PENDAHULUAN
- BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA
- BAB 3. METODE PELAKSANAAN
- BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN
- DAFTAR PUSTAKA
- LAMPIRAN-LAMPIRAN
  - Lampiran 1. Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing yang ditandatangani
  - Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan
  - Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas
  - Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Kegiatan
  - Lampiran 5. Surat Pernyataan Kesediaan dari Mitra
  - Lampiran 6. Gambaran Teknologi yang akan Diterapkembangkan
  - Lampiran 7. Denah Detail Lokasi Mitra Kerja

# Sistematika Proposal **PKM.KC**

- HALAMAN SAMPUL
- HALAMAN PENGESAHAN
- DAFTAR ISI
- RINGKASAN
- BAB 1. PENDAHULUAN
- BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA
- BAB 3. METODE PELAKSANAAN
- BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN
- DAFTAR PUSTAKA
- LAMPIRAN-LAMPIRAN
  - Lampiran 1. Biodata Ketua, Anggota dan Dosen Pembimbing yang ditandatangani
  - Lampiran 2. Justifikasi Anggaran Kegiatan
  - Lampiran 3. Susunan Organisasi Tim Kegiatan dan Pembagian Tugas
  - Lampiran 4. Surat Pernyataan Ketua Kegiatan
  - Lampiran 5. Gambaran Teknologi yang akan Diterapkembangkan

# Sistematika Proposal PKM-AI

- HALAMAN SAMPUL
- HALAMAN PENGESAHAN
- ISI ARTIKEL
  - JUDUL
  - NAMA PENULIS
  - ABSTRAK DAN ABSTRACT
  - PENDAHULUAN
  - TUJUAN
  - METODE
  - HASIL DAN PEMBAHASAN
  - KESIMPULAN
  - UCAPAN TERIMA KASIH (jika ada)
  - DAFTAR PUSTAKA
- LAMPIRAN-LAMPIRAN
  - Lampiran 1. Biodata Ketua dan Anggota
  - Lampiran 2. Surat Pernyataan Ketua Peneliti/Pelaksana
  - Lampiran 3. Surat Pernyataan Sumber Tulisan PKM-AI

# Sistematika Proposal **PKM** GT

- **HALAMAN SAMPUL**
- **HALAMAN PENGESAHAN**
- **DAFTAR ISI**
- **BAGIAN INTI**
  - **PENDAHULUAN**
  - **GAGASAN**
  - **KESIMPULAN**
  - **DAFTAR PUSTAKA**
- **LAMPIRAN-LAMPIRAN**
  - Lampiran 1. Biodata Ketua dan Anggota
  - Lampiran 2. Susunan Organisasi Tim Penyusun dan Pembagian Tugas
  - Lampiran 3. Surat Pernyataan Ketua Tim





UNIVERSITAS  
KRISTEN  
MARANATHA

# LAMPIRAN EVALUASI dan TIPS **PKM**

### Lampiran 2.3 Formulir Desk Evaluasi PKM-P

|                            |   |             |
|----------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan             | : | .....       |
| Bidang kegiatan            | : | PKM-P       |
| Ketua Pelaksana            | : | .....       |
| NIM                        | : | .....       |
| Jumlah anggota             | : | ..... Orang |
| Anggota 1                  | : | .....       |
| Anggota 2                  | : | .....       |
| Anggota 3                  | : | .....       |
| Anggota 4                  | : | .....       |
| Dosen Pembimbing           | : | .....       |
| Perguruan Tinggi           | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi     | : | .....       |
| Alamat Surel (email)       | : | .....       |
| Proposal Biaya Kegiatan    | : | Rp.....     |
| Persetujuan Biaya Kegiatan | : | Rp.....     |

| NO           | KRITERIA                                        | Bobot       | Skor | NILAI<br>(Bobot x Skor) |
|--------------|-------------------------------------------------|-------------|------|-------------------------|
| 1            | <b>Kreativitas:</b>                             | 15          |      |                         |
|              | Gagasan (orisinalitas, unik dan bermanfaat)     |             |      |                         |
|              | Perumusan Masalah (fokus dan atraktif)          | 15          |      |                         |
|              | Tinjauan Pustaka (state of the art)             | 10          |      |                         |
| 2            | <b>Kesesuaian Metode Penelitian</b>             | 20          |      |                         |
| 3            | <b>Potensi Program:</b>                         | 15          |      |                         |
|              | Kontribusi Perkembangan Ilmu dan Teknologi      |             |      |                         |
|              | Potensi Publikasi Artikel Ilmiah/HKI            | 10          |      |                         |
|              | Potensi Komersialisasi                          | 5           |      |                         |
| 4            | <b>Penjadwalan Kegiatan dan Personalia:</b>     | 5           |      |                         |
|              | Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai |             |      |                         |
| 5            | <b>Penyusunan Anggaran Biaya:</b>               | 5           |      |                         |
|              | Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya   |             |      |                         |
| <b>Total</b> |                                                 | <b>100%</b> |      |                         |

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

.....

### Lampiran 2.6 Formulir Desk Evaluasi PKM-K

|                            |   |             |
|----------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan             | : | .....       |
| Bidang kegiatan            | : | PKM-K       |
| Ketua Pelaksana            | : | .....       |
| NIM                        | : | .....       |
| Jumlah anggota             | : | ..... Orang |
| Anggota 1                  | : | .....       |
| Anggota 2                  | : | .....       |
| Anggota 3                  | : | .....       |
| Anggota 4                  | : | .....       |
| Dosen Pembimbing           | : | .....       |
| Perguruan Tinggi           | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi     | : | .....       |
| Alamat Surel (email)       | : | .....       |
| Proposal Biaya Kegiatan    | : | Rp.....     |
| Persetujuan Biaya Kegiatan | : | Rp.....     |

| No.          | KRITERIA                                                                                       | Bobot<br>(%) | Skor | NILAI<br>(Bobot x Skor) |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------|-------------------------|
| 1            | <b>Kreativitas:</b>                                                                            |              |      |                         |
|              | Gagasan (unik dan bermanfaat)                                                                  | 20           |      |                         |
|              | Keunggulan Produk/Jasa                                                                         | 5            |      |                         |
| 2            | Kebutuhan Masyarakat                                                                           | 20           |      |                         |
| 3            | <b>Potensi Program:</b>                                                                        | 20           |      |                         |
|              | Potensi Perolehan Profit                                                                       |              |      |                         |
|              | Keberlanjutan Usaha                                                                            | 25           |      |                         |
| 4            | <b>Penjadwalan Kegiatan dan Personalia:</b><br>Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai | 5            |      |                         |
| 5            | <b>Penyusunan Anggaran Biaya:</b><br>Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya             | 5            |      |                         |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                                | <b>100</b>   |      |                         |

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

.....

## Lampiran 2.9 Formulir Desk Evaluasi PKM-M

|                            |   |             |
|----------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan             | : | .....       |
| Bidang kegiatan            | : | PKM-M       |
| Ketua Pelaksana            | : | .....       |
| NIM                        | : | .....       |
| Jumlah anggota             | : | ..... Orang |
| Anggota 1                  | : | .....       |
| Anggota 2                  | : | .....       |
| Anggota 3                  | : | .....       |
| Anggota 4                  | : | .....       |
| Dosen Pembimbing           | : | .....       |
| Perguruan Tinggi           | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi     | : | .....       |
| Alamat Surel (email)       | : | .....       |
| Proposal Biaya Kegiatan    | : | Rp.....     |
| Persetujuan Biaya Kegiatan | : | Rp.....     |

| No           | KRITERIA                                                                                       | Bobot (%)  | Skor | NILAI<br>(Bobot x Skor) |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|-------------------------|
| 1            | <b>Kreativitas:</b><br>Perumusan Masalah                                                       | 10         |      |                         |
|              | Ketepatan Solusi (fokus dan atraktif)                                                          | 25         |      |                         |
| 2            | Ketepatan Masyarakat Sasaran                                                                   | 15         |      |                         |
| 3            | <b>Potensi Program:</b><br>Manfaat untuk Masyarakat                                            | 25         |      |                         |
|              | Evaluasi pelaksanaan program                                                                   | 15         |      |                         |
| 4            | <b>Penjadwalan Kegiatan dan Personalia:</b><br>Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai | 5          |      |                         |
| 5            | <b>Penyusunan Anggaran Biaya:</b><br>Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya             | 5          |      |                         |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                                | <b>100</b> |      |                         |

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

.....

## Lampiran 2.12 Formulir Desk Evaluasi PKM-T

|                            |   |             |
|----------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan             | : | .....       |
| Bidang kegiatan            | : | PKM-T       |
| Ketua Pelaksana            | : | .....       |
| NIM                        | : | .....       |
| Jumlah anggota             | : | ..... Orang |
| Anggota 1                  | : | .....       |
| Anggota 2                  | : | .....       |
| Anggota 3                  | : | .....       |
| Anggota 4                  | : | .....       |
| Dosen Pembimbing           | : | .....       |
| Perguruan Tinggi           | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi     | : | .....       |
| Alamat Surel (email)       | : | .....       |
| Proposal Biaya Kegiatan    | : | Rp.....     |
| Persetujuan Biaya Kegiatan | : | Rp.....     |

| No           | KRITERIA                                                                                       | Bobot (%)  | Skor | NILAI<br>(Bobot x Skor) |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|-------------------------|
| 1            | <b>Kreativitas:</b><br>Perumusan Masalah                                                       | 10         |      |                         |
|              | Tinjauan Pustaka/Kondisi Eksisting                                                             | 10         |      |                         |
|              | Ketepatan Solusi (fokus dan atraktif)                                                          | 25         |      |                         |
| 2            | Komitmen Kemitraan                                                                             | 10         |      |                         |
| 3            | <b>Potensi Program:</b><br>Manfaat Bagi Mitra Usaha                                            | 25         |      |                         |
|              | Potensi Paten/HKI                                                                              | 10         |      |                         |
| 4            | <b>Penjadwalan Kegiatan dan Personalia:</b><br>Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai | 5          |      |                         |
| 5            | <b>Penyusunan Anggaran Biaya:</b><br>Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya             | 5          |      |                         |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                                | <b>100</b> |      |                         |

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

.....

## Lampiran 2.15 Formulir Desk Evaluasi PKM-KC

|                            |   |             |
|----------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan             | : | .....       |
| Bidang kegiatan            | : | PKM-KC      |
| Ketua Pelaksana            | : | .....       |
| NIM                        | : | .....       |
| Jumlah anggota             | : | ..... Orang |
| Anggota 1                  | : | .....       |
| Anggota 2                  | : | .....       |
| Anggota 3                  | : | .....       |
| Anggota 4                  | : | .....       |
| Dosen Pembimbing           | : | .....       |
| Perguruan Tinggi           | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi     | : | .....       |
| Alamat Surel (email)       | : | .....       |
| Proposal Biaya Kegiatan    | : | Rp.....     |
| Persetujuan Biaya Kegiatan | : | Rp.....     |

| No           | KRITERIA                                              | Bobot (%)  | Skor | NILAI<br>(Bobot x Skor) |
|--------------|-------------------------------------------------------|------------|------|-------------------------|
| 1            | <b>Kreativitas:</b>                                   |            |      |                         |
|              | Gagasan (orisinalitas, unik dan manfaat masa depan)   | 15         |      |                         |
|              | Perumusan Masalah (fokus dan atraktif)                | 15         |      |                         |
|              | Tinjauan Pustaka ( <i>state of the art</i> )          | 10         |      |                         |
| 2            | <b>Kesesuaian Metode Pelaksanaan</b>                  | 15         |      |                         |
| 3            | <b>Potensi Program:</b>                               |            |      |                         |
|              | Kontribusi Produk Luaran Terhadap Perkembangan Ipteks | 25         |      |                         |
|              | Potensi Publikasi Artikel Ilmiah/HKI                  | 10         |      |                         |
| 4            | <b>Penjadwalan Kegiatan dan Personalia:</b>           |            |      |                         |
|              | Lengkap, Jelas, Waktu, dan Personalianya Sesuai       | 5          |      |                         |
| 5            | <b>Penyusunan Anggaran Biaya:</b>                     |            |      |                         |
|              | Lengkap, Rinci, Wajar dan Jelas Peruntukannya         | 5          |      |                         |
| <b>TOTAL</b> |                                                       | <b>100</b> |      |                         |

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik;

7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

.....



### Lampiran 2.20 Formulir Penilaian PKM-AI

|                        |   |             |
|------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan         | : | .....       |
| Bidang kegiatan        | : | PKM-AI      |
| Bidang Ilmu            | : | .....       |
| Penulis Utama          | : | .....       |
| NIM                    | : | .....       |
| Jumlah anggota         | : | ..... Orang |
| Anggota 1              | : | .....       |
| Anggota 2              | : | .....       |
| Anggota 3              | : | .....       |
| Anggota 4              | : | .....       |
| Dosen Pembimbing       | : | .....       |
| Perguruan Tinggi       | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi | : | .....       |

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

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

### Lampiran 2.23 Formulir Penilaian Proposal PKM-GT

|                        |   |             |
|------------------------|---|-------------|
| Judul Kegiatan         | : | .....       |
| Bidang kegiatan        | : | PKM-GT      |
| Bidang Ilmu            | : | .....       |
| Penulis Utama          | : | .....       |
| NIM                    | : | .....       |
| Jumlah anggota         | : | ..... Orang |
| Anggota 1              | : | .....       |
| Anggota 2              | : | .....       |
| Anggota 3              | : | .....       |
| Anggota 4              | : | .....       |
| Dosen Pembimbing       | : | .....       |
| Perguruan Tinggi       | : | .....       |
| Fakultas/Program Studi | : | .....       |

| No.                  | Kriteria Penilaian                                                                                                                                                                                                                  | Bobot (%)  | Skor | Nilai (Bobot x Skor) |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|----------------------|
| 1                    | <b>Format Makalah:</b><br>- Tata tulis: ukuran kertas, tipografi, kerapian ketik, tata letak, jumlah halaman<br>- Penggunaan Bahasa Indonesia yang baik dan benar<br>- Kesesuaian dengan format penulisan yang tercantum di Pedoman | 15         |      |                      |
| 2                    | <b>Gagasan:</b><br>- Kreativitas gagasan<br>- Kelayakan implementasi                                                                                                                                                                | 40         |      |                      |
| 4                    | <b>Sumber informasi:</b><br>- Kesesuaian sumber informasi dengan gagasan yang ditawarkan<br>- Akurasi dan aktualisasi informasi                                                                                                     | 25         |      |                      |
| 5                    | <b>Kesimpulan</b><br>- Prediksi hasil implementasi gagasan                                                                                                                                                                          | 20         |      |                      |
| <b>TOTAL</b>         |                                                                                                                                                                                                                                     | <b>100</b> |      |                      |
| <b>NILAI ARTIKEL</b> |                                                                                                                                                                                                                                     | <b>50%</b> |      |                      |

**Keterangan :** Skor : 1, 2, 3, 5, 6, 7 (1 = Buruk; 2 = Sangat kurang; 3 = Kurang; 5 = Cukup; 6 = Baik; 7 = Sangat baik); Nilai = Bobot x Skor

Komentar Penilai

.....

.....

# Kiat agar Proposal **PKM** 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 (hubungan/korelasi) 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



# Tips Mencari Topik Proposal **PKM**



➤ Pilih masalah aktual, hangat, relevan dan mendesak untuk dipecahkan



- Kaitkan dengan bidang PKM yang ada untuk mencari solusinya
- Sedapat mungkin bermanfaat langsung bagi masyarakat

Program Kreativitas Mahasiswa

# TERIMA KASIH

IDEA  
LOADING...

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

Sosialisasi dan Pengarahan

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Maranatha



THE FACULTY OF  
**INFORMATION  
TECHNOLOGY**  
NO LIMITS, NO BOUNDARIES