



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

SOSIALISASI PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM) DAN PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT STIMULUS (PKMS)



**DIREKTORAT RISET, TEKNOLOGI DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI, RISET DAN TEKNOLOGI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI**

2022



ANGGARAN RISET DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BOPTN 2021

NO	ANGGARAN	2021 (Rp)
1	RISET	1.273.831.846.000
2	PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	54.210.000.000
TOTAL		1.463.618.146.000

Perbandingan persaingan proposal pengabdian masyarakat 1: 14,1

PROPOSAL HARUS SEMPURNA



SINERGI TRI DHARMA



Pendidikan



Penelitian



Pengabdian kepada Masyarakat



Pendidikan
Penelitian
Pengabdian kepada masyarakat



IKU

INDIKATOR
KINERJA
UTAMA PT



Peraturan pengabdian kepada masyarakat



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA



Pasal 20 Ayat (2) UU Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sisdiknas : PT berkewajiban menyelenggarakan Tridharma PT
Pasal 60 huruf a UU Nomor 14



Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen : dalam melaksanakan tugas keprofesionalan, dosen berkewajiban melaksanakan Tridharma.



Permendikbud No. 03 Tahun 2020 yang memuat peraturan terkait Merdeka Belajar dan kampus Merdeka



Permendikbud No. 03 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Perguruan Tinggi yang memuat Standar Pengabdian kepada masyarakat yang berlaku di seluruh negara Republik Indonesia





Tujuan Program Pengabdian kepada Masyarakat di Perguruan Tinggi



01

Melaksanakan program pengabdian kepada masyarakat sesuai Standar Nasional Pendidikan Tinggi

Memberikan solusi berbasis pada analisis situasi sesuai kebutuhan, tantangan atau persoalan yang ada di masyarakat

04

Mengembangkan model pemberdayaan masyarakat yang sesuai dengan kondisi setempat

02

05

Melakukan kegiatan yang mampu memberdayakan masyarakat pada semua strata ekonomi, politik, sosial dan budaya

03

Meningkatkan kapasitas pengabdian dosen kepada masyarakat

Melakukan alih teknologi, ilmu dan seni kepada masyarakat untuk pengembangan martabat manusia berkeadilan gender, inklusi sosial dan kelestarian SDA

06

4 Prioritas Renstra



Meningkatkan Angka Partisipasi Pendidikan Tinggi



Menguatkan Mutu dan Relevansi Pendidikan Tinggi



Menguatkan Mutu Dosen dan Tenaga Kependidikan



Menguatkan Sistem Tata Kelola Ditjen Pendidikan Tinggi

8 Kegiatan Kampus Merdeka



Pertukaran Pelajar



Magang/Praktik Kerja



Asistensi Mengajar di Satuan Pendidikan



Penelitian/Riset



Proyek Kemanusiaan



Kegiatan Wirausaha



Studi/Proyek Independen



Membangun Desa/ KKNT

8 Indikator Kinerja Utama



1 Lulusan mendapat pekerjaan yang layak



2 Mahasiswa mendapat pengalaman di luar kampus



3 Dosen berkegiatan di luar kampus



4 Praktisi mengajar di dalam kampus



5 Hasil kerja dosen digunakan masyarakat dan rekognisi internasional



6 Program studi bekerjasama dengan mitra kelas dunia



7 Kelas yang kolaboratif dan partisipatif



8 Program studi berstandar internasional

3 Tranformasi Pendanaan



Insentif berdasarkan capaian IKU (Untuk PTN)



950 Milyar Matching Fund untuk kerja sama dengan mitra (untuk PTN dan PTS)



1,225 T Competitive Fund Program Kompetisi Kampus Merdeka (untuk PTN dan PTS)

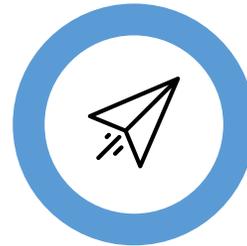
Kampus Merdeka, Merdeka Belajar



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

**DIKTI
SIGAP**
MELAYANI

Merdeka dalam BELAJAR



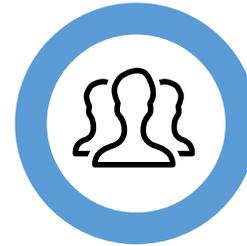
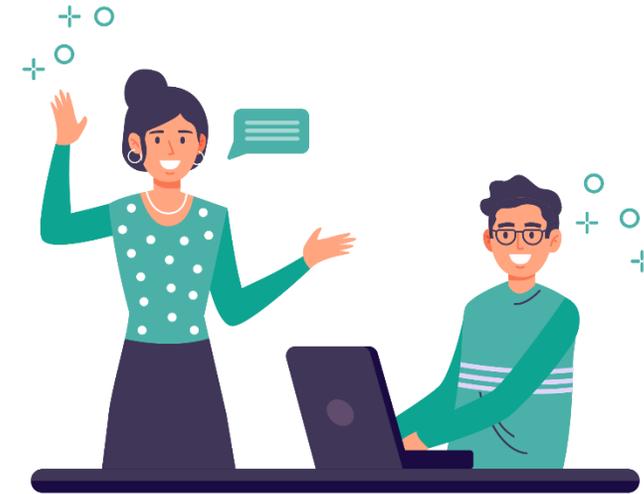
Perguruan Tinggi wajib memberikan hak bagi mahasiswa untuk secara sukarela (dapat diambil atau tidak):

- Dapat mengambil sks di luar perguruan tinggi sebanyak **2 semester (setara dengan 40 sks)**
- Ditambah lagi, dapat mengambil sks di prodi yang berbeda di PT yang sama sebanyak **1 semester (setara dengan 20 sks)**

Dengan kata lain sks yang wajib diambil di prodi asal adalah sebanyak **5 semester** dari total semester yang harus dijalankan (tidak berlaku untuk prodi Kesehatan¹)

Perubahan definisi sks:

- **Setiap sks** diartikan sebagai “jam kegiatan”, bukan “jam belajar”.
- **Definisi “kegiatan”:** Belajar di kelas, praktik kerja (magang), pertukaran pelajar, proyek didesa, wirausaha, riset, studi independen, dan kegiatan mengajar di daerah terpencil. Semua jenis kegiatan terpilih harus dibimbing seorang dosen (dosen ditentukan oleh PT)
- Daftar “kegiatan” yang dapat diambil oleh mahasiswa (dalam 3 semester diatas) dapat dipilih dari: (a) program yang ditentukan pemerintah, (b) program yang disetujui oleh rektor



Dosen sebagai PENGGERAK

Dosen memfasilitasi pembelajaran mahasiswanya secara independen.

Gunakan bentuk-bentuk non-kuliah: magang, KKN, menghadirkan praktisi (dosen dari industri; bila perlu di RPL-kan), project melibatkan mahasiswa.

BIDANG FOKUS UTAMA



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

**DIKTI
SIGAP**
MELAYANI

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT 2022



Green Economy

Sustainability, perubahan iklim, energi, dll



Blue Economy

Maritim, kelautan, perikanan, dll



Pariwisata

Mendorong kebangkitan sektor pariwisata



Teknologi dan Alat Kesehatan

Penanganan Covid
Teknologi mendorong kemandirian bangsa



Teknologi Digital

Pemanfaatan teknologi dan informasi digital

TIMELINE PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

JANUARI

OPEN CALL PROPOSAL

PENERIMAAN PROPOSAL: 25
JANUARI – 10 FEBRUARI 2022

MARET

**PENGUMUMAN PROPOSAL
DIDANAI DAN KONTRAK**

DESEMBER

LAPORAN AKHIR

SELEKSI PROPOSAL

FEBRUARI

**PELAKSANAAN KEGIATAN &
MONITORING EVALUASI**

MARET - DESEMBER



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

**DIKTI
SIGAP
MELAYANI**



SKEMA KEMASYARAKATAN



TUJUAN KEGIATAN



- a. Membentuk/mengembangkan sekelompok masyarakat yang mandiri secara ekonomi dan sosial;
- b. Membantu menciptakan ketentraman, dan kenyamanan dalam kehidupan bermasyarakat;
- c. Meningkatkan keterampilan berpikir, membaca dan menulis atau keterampilan lain yang dibutuhkan (softskill dan hardskill);





KRITERIA KEGIATAN

Kriteria kegiatan ini meliputi:

- a. IPTEK yang diterapkan dari hasil penelitian tim pengusul diprioritaskan untuk didanai;
- b. Skim kemasyarakatan adalah program mono tahun dengan jangka waktu kegiatan delapan bulan (PKM, dan PPIM) 6 bulan (PKMS);
- c. Melibatkan mahasiswa minimal 2 orang, yang aktivitasnya direkognisi menjadi bagian dari MBKM minimal 5 SKS dalam 1 tahun pelaksanaan;
- d. Permasalahan yang ditangani pada mitra minimal dua bidang masalah yang membutuhkan kepakaran yang berbeda;
- e. Mendukung transformasi Pendidikan Tinggi melalui 8 Indikator Kinerja Utama (IKU) minimal 2 indikator;
- f. Jarak dari perguruan tinggi pengusul maksimum 200 km, kecuali PKMS maksimum 100 km; dan
- g. Anggaran yang dipergunakan untuk diinvestasikan kepada mitra minimal 40% dari total anggaran yang diajukan dalam bentuk belanja barang dan modal
(tidak termasuk tanah dan konstruksi/bangunan)





LUARAN KEGIATAN



Luaran wajib Skema Kemasyarakatan sebagai berikut:

- a. peningkatan level keberdayaan mitra secara kuantitatif dan kualitatif sesuai permasalahan yang dihadapi merujuk pada Tabel 2.11. Panduan Edisi XIII revisi
- b. satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional;
- c. satu artikel pada media massa cetak/elektronik;
- d. video kegiatan;

Luaran tambahan Skema Kemasyarakatan dapat berupa luaran lainnya di luar luaran wajib di atas mengacu pada Tabel 2.11 buku Panduan edisi XIII Revisi.





PERSYARATAN PENGUSUL

Persyaratan pengusul PKM adalah sebagai berikut:

- a. Pengusul memiliki kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan, minimal dua kompetensi, dan dimungkinkan untuk berkolaborasi dengan perguruan tinggi lain;
- b. Pengusul hanya boleh melaksanakan skema kemasyarakatan sebanyak tiga kali sebagai ketua; dan
- c. Tim pelaksana minimum dua orang dan maksimum tiga orang (satu ketua dan satu atau dua anggota).





**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI



PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM)



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI



Jangka Waktu

8 BULAN



Pendanaan

Rp. 50.000.000,-



Mitra

1. Kelompok Masyarakat Umum (PKK, Posyandu, Remaja masjid, Karang taruna, RT/RW, Sekolah, dll), atau
2. Kelompok Masyarakat Ekonomi Produktif (IRT dg 4 karyawan diluar pemilik, Klp Tani, Klp Ternak, klp nelayan , Klp usaha lainnya), atau
3. Kelompok Masyarakat mengarah Ekonomi Produktif (Dasa Wisma, PKK, Kelompok usaha lainnya → 5 org/klp)

PKM

1. Membentuk/mengembangkan sekelompok masyarakat yang mandiri secara ekonomi dan sosial;
2. Membantu menciptakan ketentraman, dan kenyamanan dalam kehidupan bermasyarakat; dan
3. Meningkatkan keterampilan berpikir, membaca dan menulis atau keterampilan lain yang dibutuhkan (softskill dan hardskill).



Kriteria

- IPTEK yang diterapkan dari hasil penelitian tim pengusul diprioritaskan untuk didanai;
- Program mono tahun, jangka waktu 8 bulan;
- melibatkan 2-5 orang mahasiswa yang aktivitasnya direkognisi menjadi bagian dari MBKM minimal 5 SKS dalam 1 tahun pelaksanaan;
- 2 bidang masalah yang ditangani pada mitra;
- mendukung 8 Indikator Kinerja Utama (IKU) minimal 2 indikator;
- Jarak dari PT maksimum 200 km; dan
- Anggaran yang dipergunakan untuk diinvestasikan kepada mitra minimal 40% dari total anggaran yang diajukan



Luaran

- Peningkatan level keberdayaan mitra secara kuantitatif dan kualitatif sesuai permasalahan yang dihadapi
- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- Video kegiatan;
- Luaran tambahan: KI dalam bentuk hak cipta dan
- Luaran tambahan PKM dapat berupa luaran lainnya di luar luaran wajib



PENGUSUL

Unggul

v

Sangat Memuaskan

v

Memuaskan

v

Kurang Memuaskan

v



KARAKTERISTIK PKM

- Program Kemitraan Masyarakat (PKM) merupakan program peningkatan potensi masyarakat.
- Khalayak sasaran (mitra):

1. Mitra sasaran masyarakat yang produktif secara ekonomi:

Kelompok perajin, kelompok nelayan, kelompok tani, kelompok ternak, yang setiap anggotanya memiliki karakter produktif secara ekonomis.

Mitra sasaran industri rumah tangga (IRT) dengan kepemilikan usaha bersifat individu/perseorangan disyaratkan mempunyai karyawan minimal 4 orang di luar anggota keluarga.

2. Mitra sasaran yang mengarah pada bidang ekonomi produktif:

Kelompok dengan jumlah anggota minimal 5 orang, seperti kelompok dasawisma, pokdarwis, kelompok PKK, kelompok pengajian, kelompok ibu-ibu rumah tangga dan lain-lain.

3. Mitra sasaran masyarakat yang tidak produktif secara ekonomi:

Sekolah (PAUD, SD, SMP, SMA/SMK), karang taruna, kelompok ibu-ibu rumah tangga, kelompok anak-anak jalanan, RT/RW, dusun, desa, Puskesmas/Posyandu, Pesantren dan lain sebagainya.





JENIS PERMASALAHAN PKM



- Jenis permasalahan yang wajib ditangani dalam program PKM adalah 2 (dua) bidang masalah, khususnya masyarakat produktif secara ekonomi atau calon wirausaha baru meliputi bidang produksi, manajemen usaha dan pemasaran.
- Untuk kegiatan yang tidak bermuara pada bidang ekonomi, wajib mengungkapkan rinci permasalahan yang diprioritaskan untuk diselesaikan seperti peningkatan pelayanan, peningkatan ketentraman masyarakat, memperbaiki/membantu fasilitas layanan dan lain-lain.





**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

**DIKTI
SIGAP
MELAYANI**



PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT STIMULUS

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM)



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI



Jangka Waktu

6 BULAN



Pendanaan

Rp. 25.000.000,-



Mitra

- masyarakat yang produktif secara ekonomi (IRT, petani, peternak, nelayan, dll); atau
- masyarakat yang belum produktif secara ekonomis, tetapi berhasrat kuat menjadi wirausahawan (2-3 org/klp); atau
- masyarakat yang tidak produktif secara ekonomi (masyarakat umum/biasa).

PKMS
skema khusus dalam upaya mendorong meningkatnya pelibatan dosen PT dalam **kluster kurang memuaskan**

Kriteria

- IPTEK yang diterapkan dari hasil penelitian tim pengusul diprioritaskan untuk didanai;
- Program mono tahun, jangka waktu 8 bulan;
- melibatkan 2-5 orang mahasiswa yang aktivitasnya direkognisi menjadi bagian dari MBKM minimal 5 SKS dalam 1 tahun pelaksanaan;
- 1 bidang masalah yang ditangani pada mitra;
- mendukung 8 Indikator Kinerja Utama (IKU) minimal 2 indikator;
- Jarak dari PT maksimum 100 km; dan
- Anggaran yang dipergunakan untuk diinvestasikan kepada mitra minimal 40% dari total anggaran yang diajukan

Luaran

- Peningkatan level keberdayaan mitra secara kuantitatif dan kualitatif sesuai permasalahan yang dihadapi
- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- Video kegiatan;
- Luaran tambahan: KI dalam bentuk hak cipta dan
- Luaran tambahan PKMS dapat berupa luaran lainnya di luar luaran wajib

	Unggul	Sangat Memuaskan	Memuaskan	Kurang Memuaskan
	X	X	X	v



KARAKTERISTIK PKMS

- Seiring dengan kebijakan pengklasteran PT berbasis kinerja pengabdian kepada masyarakat, maka DRTPM merancang skema khusus dalam upaya mendorong meningkatnya pelibatan dosen PT dalam klaster Kurang Memuaskan atau belum memiliki klasterisasi dalam bentuk skema Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS).
- Skema PKMS memberikan stimulasi PT dalam klaster Kurang Memuaskan untuk dapat meningkatkan kinerja pengabdian kepada masyarakat di perguruan tingginya. Khalayaksasaran program PKMS dapat mencakup:
 1. **Masyarakat yang produktif secara ekonomi**; Industri rumah tangga (IRT), perajin, nelayan, petani, peternak, dan mitra produktif lainnya.
 2. **Masyarakat yang belum produktif secara ekonomis**, tetapi berhasrat kuat menjadi wirausahawan disyaratkan berbentuk kelompok dengan jumlah anggota minimal 3 orang.
 3. **Masyarakat yang tidak produktif secara ekonomi** (masyarakat umum/biasa) dapat berupa sekolah (PAUD, SD, SMP, SMA/SMK), karang taruna, kelompok ibu-ibu rumah tangga, kelompok anak-anak jalanan, RT/RW, dusun, desa, Puskesmas/Posyandu, Pesantren dan yang sejenis lainnya.





JENIS PERMASALAHAN PKMS



- Jenis permasalahan yang wajib ditangani dalam program PKMS, khususnya masyarakat produktif secara ekonomi atau calon wirausaha baru meliputi bidang produksi, manajemen atau pemasaran.
- Sedangkan untuk mitra non-produktif kegiatan dapat berupa penanganan permasalahan kesehatan, buta aksara, atau pelatihan sesuai kebutuhan mitra.
- Kegiatan yang dilaksanakan pada PKMS minimal 1 (satu) bidang kegiatan namun tim pengusul harus dengan minimal dua kepakaran yang berbeda.





PKM KELOMPOK WANITA NELAYAN DALAM DIVERSIFIKASI ANEKA OLAHAN DARI IKAN DI SAMBAS, KALIMANTAN BARAT



PKM KELOMPOK TERNAK DALAM PEMBUATAN PAKAN TERNAK BERBASIS LIMBAH PERTANIAN DI MANOKWARI, PAPUA BARAT

PKM



1



Pemilahan Sampah Rumah Tangga oleh Nasabah

2



Penyetoran Sampah Ke Bank Sampah oleh Nasabah

3



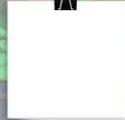
Penimbangan oleh Bank Sampah

5



Pengangkutan ke Pengepul / Industri Rumah Tangga Sekitar

4



Pencatatan Oleh Bank Sampah

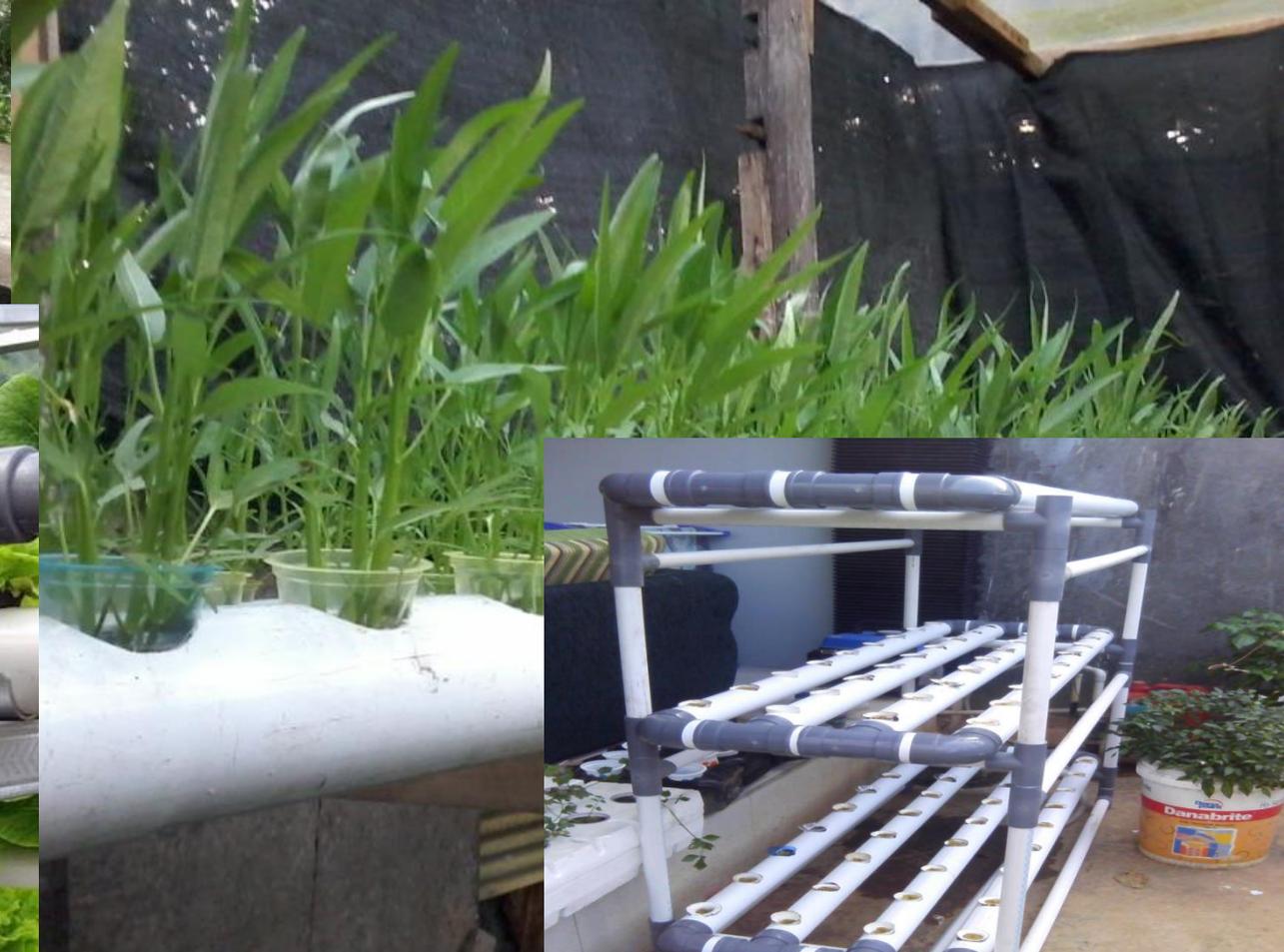
ALUR BANK SAMPAH

Sumber : Unilever | Diolah : Visi Teliti Saksama | Infografis : Jean Patricia | Foto : Freepik

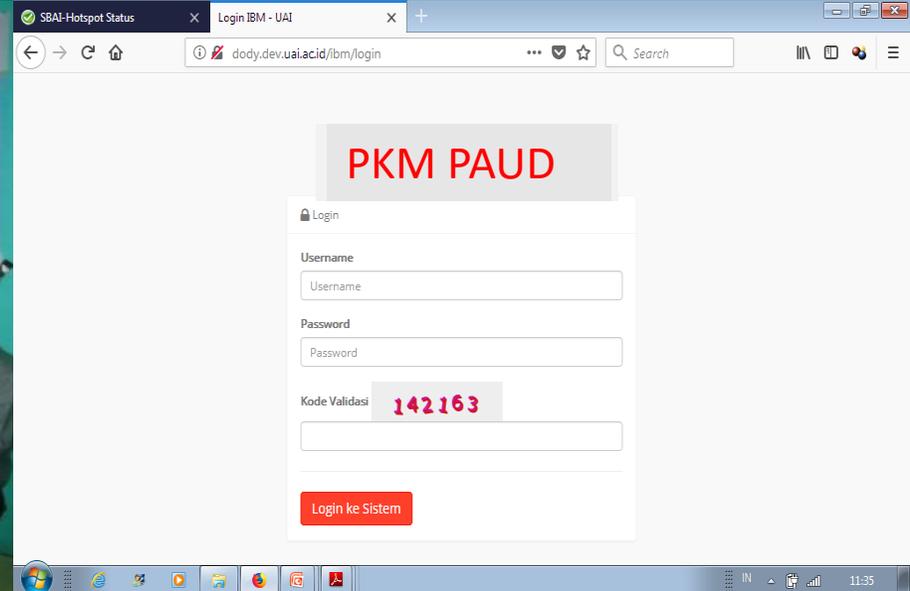
PKM KELOMPOK WARGA RT 01 DALAM PENGELOLAAN SAMPAH MANDIRI



PKM KELOMPOK IBU DASA WISMA SAYURAN HIDROPONIK BERBASIS APLIKASI GO-SAYUR



PKM KELOMPOK GURU PAUD PENYUSUNAN PERENCANAAN PEMBELAJARAN DARING BERBASIS SOFTWARE ANIMASI



PKM WARGA RT 03 DALAM MENGHADAP BENCANA COVID MELALUI MEDIA SOSIAL DAN DIGITAL



PKM

PKM KELOMPOK SADAR WISATA BERBASIS DIGITAL



PKM KARANG TARUNA DALAM MENDUKUNG HALAL AND HEALTHY TOURISM MELALUI KEGIATAN EKONOMI KREATIF





**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

**DIKTI
SIGAP
MELAYANI**

PENULISAN PROPOSAL PENGABDIAN



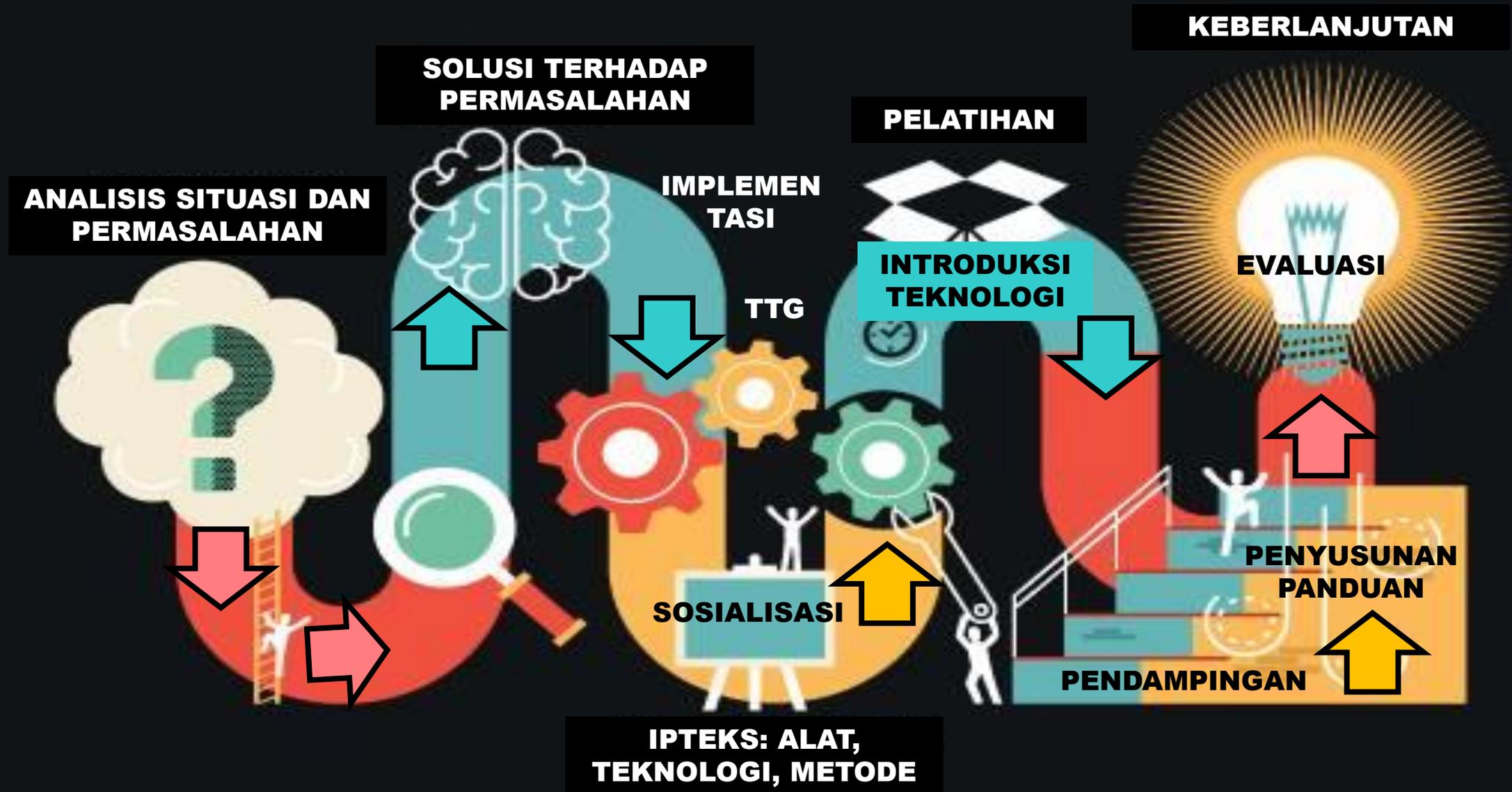


PENULISAN JUDUL

- Ditulis singkat, jelas dan informatif
 - Jangan terlalu panjang
 - Ada informasi tentang mitra, metode atau teknologi atau ipteknya atau sesuatu yang eye catching dan lokasi kegiatan:
- ✓ PKM Kelompok Sadar Wisata berbasis teknologi digital di Desa Sukomoro, Magetan
 - ✓ PKM Kelompok Posyandu dalam pencegahan stunting melalui teknologi pengolahan pangan lestari di Cidurian, Garut
 - ✓ PKM Remaja Masjid dalam pemanfaatan air hujan di Banaran, Playen, Gunung Kidul
 - ✓ PKM Warga RT 05 dalam pengelolaan sampah mandiri berbasis 5R di Jaranan, Banguntapan, Bantul
 - ✓ PKM MGMP Guru Biologi dalam penyusunan kurikulum *online* di Jatibening, Bekasi



TAHAPAN DALAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



**PROPOSAL
PENGABDIAN
KEPADA
MASYARAKAT**

- 1 Bukan penelitian, survey, uji coba
- 2 Judul yang menarik dan eye catching
- 3 Analisis harus terukur (kuantitatif)
- 4 Memecahkan masalah SDM atau SDA
- 5 Wilayah dan Kelompok sasaran jelas
- 6 Kelengkapan dokumen sesuai panduan
- 7 Ipteks, metode, alat jelas, tepat dan benar
- 8 Evaluasi dan indikator keberhasilan
- 9 Anggaran dan kepakaran tim MULTIDISIPLIN
- 10 Ada keterlibatan mahasiswa



PROSES SELEKSI PROPOSAL



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI



Tahapan Pengusulan Proposal PPM Simlitabmas (*online*)

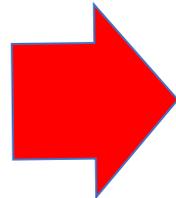


Tolak

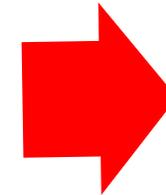


Lolos

Usulan Administratif



Usulan Substantif



Seleksi (ranking)

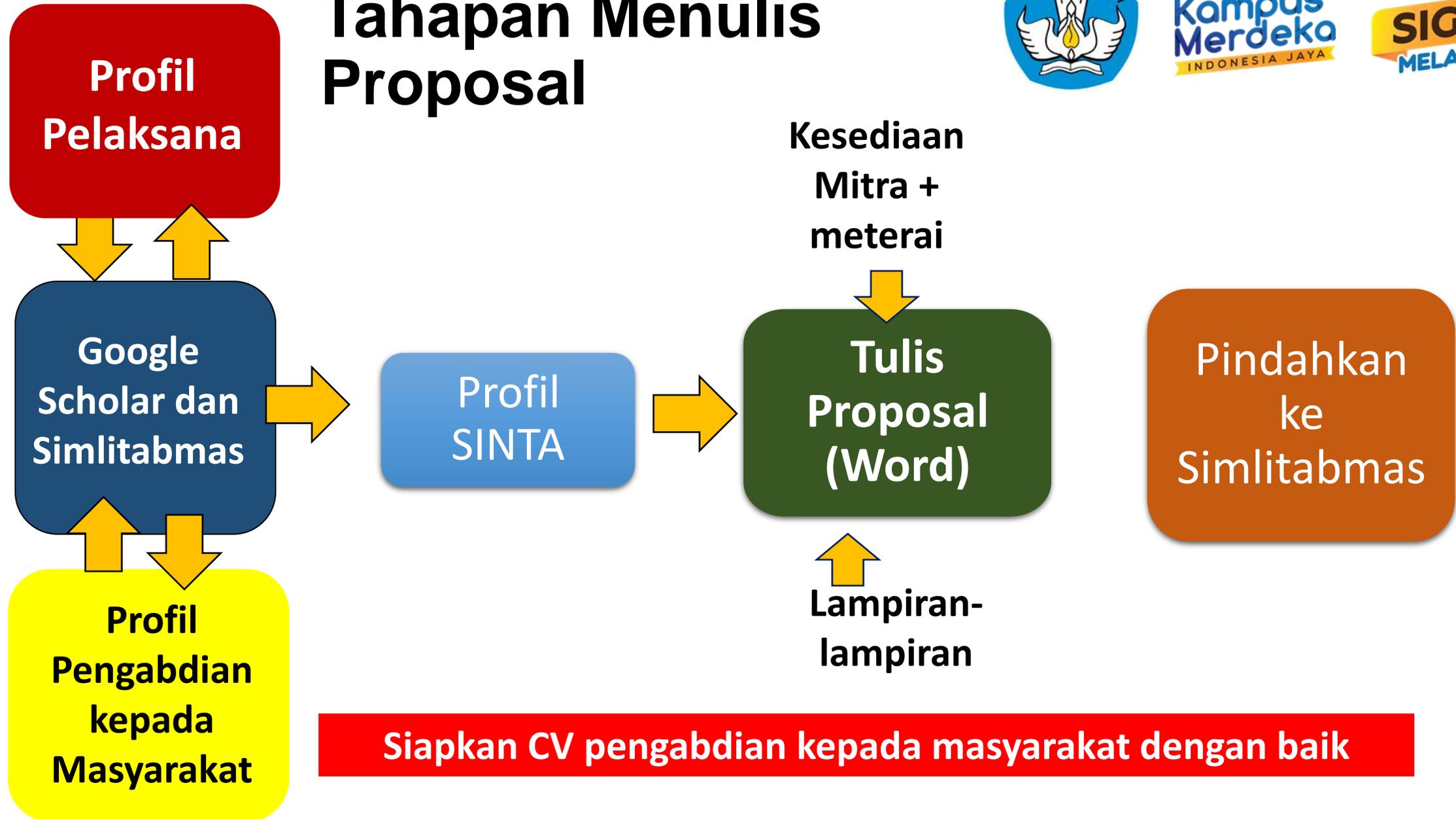




Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

Tahapan Menulis Proposal



Siapkan CV pengabdian kepada masyarakat dengan baik

Kenapa Proposal Ditolak

- Tim tidak multidisiplin (min. 2 kompetensi)
- Tidak melibatkan mahasiswa
- Tidak sesuai dengan panduan (jumlah kata setiap bab, urutan bab, pokok bahasan masing-masing bab sesuai dengan skim yang diajukan dsb)
- Gambaran Ipteks tidak lengkap, tidak jelas atau tidak disertai gambar spesifikasi
- Anggaran tidak rasional dan tidak ada investasi yang diberikan untuk mitra
- CV kurang menunjukkan pengalaman PkM
- Surat Kesiapan Mitra tidak sesuai
- Peta lokasi tidak jelas, jarak melebihi ketentuan yang berlaku



Evaluasi Administrasi



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

- Tim pengusul memiliki kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan, minimal dua kompetensi
- Penulisan usulan sesuai panduan (tata tulis, sub bagian, jumlah kata per bagian, isi dokumen pendukung)
- Mitra sasaran sesuai dengan ketentuan (kriteria mitra sasaran, jarak mitra, jumlah bidang masalah)
- Menyertakan Surat kerjasama dengan mitra bermaterai Rp. 10.000,-
- Keterlibatan Mahasiswa (2-5 orang) dengan rekognisi untuk MBKM



JUMLAH KATA SESUAI PANDUAN



- Ringkasan 500 kata
- Pendahuluan 2000 kata
- Solusi permasalahan 1500 kata
- Metode 2000 kata
- Gambaran Ipteks 500 kata



Evaluasi Usulan



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

- Ketajaman analisis situasi permasalahan mitra sasaran
- Rumusan masalah prioritas mitra
- Kesuaian kompetensi tim untuk menyelesaikan permasalahan mitra
- Solusi, metode dan rencana kegiatan yang ditawarkan
- Kesesuaian penugasan tim pelaksana
- Kualitas iptek yang ditawarkan (hasil penelitian akan mendapatkan point lebih)
- Satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional
- Satu artikel pada media massa cetak/elektronik
- Video kegiatan
- Peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi
- Kewajaran tahapan target capaian luaran wajib
- Kesesuaian jadwal
- Kesesuaian anggaran

RINGKASAN UMUM



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

- Ringkasan merupakan **etalase depan** dari suatu proposal pengabdian kepada masyarakat. Oleh karena itu harus disusun dengan baik dan tidak ada salah ketik.
- Ringkasan usulan maksimal **500 kata** yang memuat ringkasan dari **fokus kegiatan (pilih 1 dari 5 fokus), analisis situasi, tujuan, permasalahan, solusi, dan metode** yang akan dilaksanakan.
- Jelaskan **target-target dan capaian-capaian** yang akan dilaksanakan sesuai dengan kondisi sebelum dan sesudah pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat (analisis yang terukur/kuantitatif)
- Sampaikan target luaran (**luaran akademik dan luaran untuk keberdayaan mitra**)
- Uraikan **kegiatan MBKM dan rekognisi mata kuliahnya**
- Akhir dari ringkasan adalah **5 kata kunci**, ditulisurut abjad

PENDAHULUAN



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

- Bagian pendahuluan maksimum **2000 kata** yang berisi uraian analisis situasi dan permasalahan (**bukan berupa tinjauan pustaka karena ini bukan proposal penelitian**).
- Hal-hal yang penting disampaikan dalam analisis situasi misalnya **profil mitra dan gambaran mengenai situasi** di lokasi pengabdian secara singkat dan padat.
- Jelaskan **data-data kondisi eksisting mitra** dengan lengkap dan jelas
- Uraikan permasalahan apa saja yang dihadapi mitra secara urut yang terdiri atas **2 (dua) bidang masalah (PKM) dan 1 bidang masalah (PKMS)** yang perlu penyelesaian dari **2 kompetensi/kepakaran pengusul** yang berbeda, misalnya mencakup permasalahan yang dihadapi anggota dalam kelompok, kelembagaan, pengetahuan, teknologi informasi, permodalan, peralatan, metode, teknologi tepat guna, manajemen, produksi, pengemasan, pemasaran, sertifikasi dsb.
- Dapat disertai **gambar** atau **foto aktifitas** kegiatan dan kondisi mitra di lokasi kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang direncanakan.

SOLUSI PERMASALAHAN



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

- Bagian ini maksimum terdiri atas **1500 kata** yang berisi uraian semua solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi secara sistematis.
- Pilihlah bersama mitra permasalahan prioritas yang dihadapi. Solusi yang ditawarkan harus mengacu pada permasalahan - permasalahan yang sudah dijabarkan dalam pendahuluan.
- Ungkapkan dalam solusi ini sesuatu yang **inovatif** yang lain berbeda dari topik-topik pengabdian sebelumnya.
- Uraikan **hasil riset dari tim pengusul** yang dihilirkan melalui kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini, tunjukkan dalam dalam daftar referensi
- Jelaskan dalam solusi ini mengenai target dan capaian yang **terukur dan secara kuantitatif**
- Uraikan luaran akademik yang akan dicapai (jurnal, prosiding, media massa, video, HKI, buku, dsb.)

METODE PELAKSANAAN



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

- Metode pelaksanaan maksimal terdiri atas **2000 kata** yang menjelaskan tahapan atau langkah-langkah dalam melaksanakan solusi yang ditawarkan untuk mengatasi permasalahan mitra.
- Jelaskan metode yang dilakukan secara lengkap, **jangan hanya berupa kegiatan penyuluhan atau pelatihan.**
- Tahapan dimulai dari **persiapan, pelaksanaan:** sosialisasi, pelatihan, peningkatan kapasitas anggota dan kelompok, penerapan ipteks, introduksi alat, pendampingan, percontohan, demplot, simulasi, penyusunan panduan/program, pembuatan peraga, peralatan, produksi, monitoring evaluasi internal dan eksternal, indikator keberhasilan, keberlanjutan, dsb.
- Penjelasan dilengkapi dalam bentuk **flowchart tahapan kegiatan**, bagan alir, gambar-gambar atau skema yang dapat diunggah pada lampiran.
- Uraikan tugas masing-masing pengusul dalam tim dan alokasi waktu yang diberikan untuk kegiatan pengabdian ini.
- Uraikan kegiatan mahasiswa dalam mendukung MBKM (minimal 2- 5 mhs, daftar mata Kuliah dan Tugas akhir beserta rekognisi SKS nya minimal 5 SKS/smst).

ANGGARAN PELAKSANAAN



- Pengusul diwajibkan membuat rencana anggaran biaya (RAB) pengabdian kepada masyarakat dengan **mengacu pada ketentuan terbaru tahun 2022**
- Anggaran harus **realistis, visible, sesuai keperluannya, dan tidak mengada-ada**
- Ketua dan anggota **tidak diperbolehkan** mendapatkan honor. Honor dapat untuk petugas lapangan, petugas teknis dan narasumber.
- Diutamakan anggaran untuk pembelian atau pembuatan investasi peralatan atau sarana bantu untuk peningkatan kapasitas mitra (**minimal 40%** dari seluruh total anggaran yang diajukan)
- Anggaran untuk **pencapaian luaran kegiatan** (jurnal, seminar, media massa, pembuatan video, pengurusan HKI, pembuatan buku/modul dsb).
- Justifikasi RAB dibuat berdasarkan kebutuhan PKM sesuai dengan karakteristik, kategori, skema, dan bidang fokus PKM.
- Rincian RAB memuat komponen biaya untuk menyelesaikan PKM seperti dalam Simlitabmas.

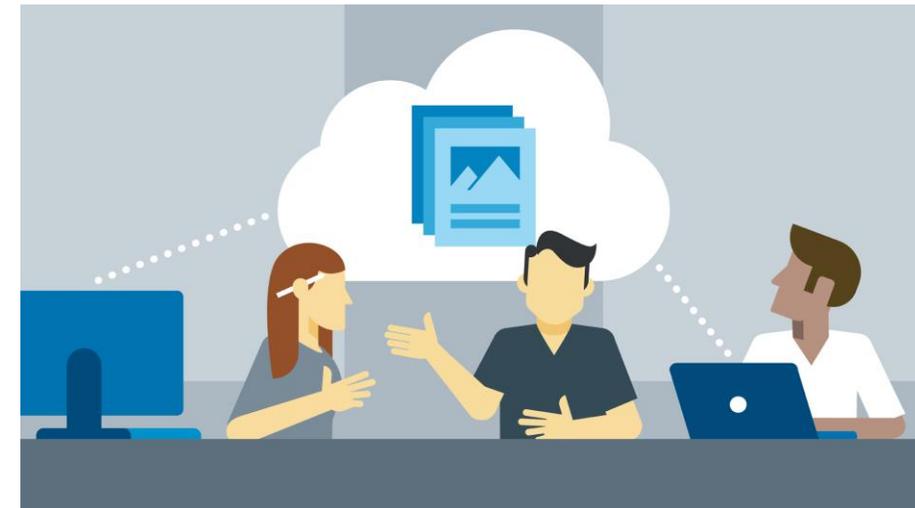
LAMPIRAN PENDUKUNG



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI

1. Justifikasi anggaran biaya
2. *Curriculum vitae* (perlu disiapkan CV Pengabdian yang baik, cek di Google Scholar, SINTA atau isian profil pengabdian di Simlitabmas)
3. Gambaran Iptek (lihat ketentuan berikut)
4. Peta Lokasi (buat peta dengan Google map dengan menunjukkan lokasi dari kampus menuju tempat kegiatan pengabdian, perhatikan jarak < 200 km dari kampus)
5. Surat Kesediaan Kerjasama Mitra (tandatangan basah di atas bermeterai Rp. 10.000,-, bukan tandatangan hasil *cropping*, dan distempel mitra)



GAMBARAN IPTEK YANG DITRANSFER



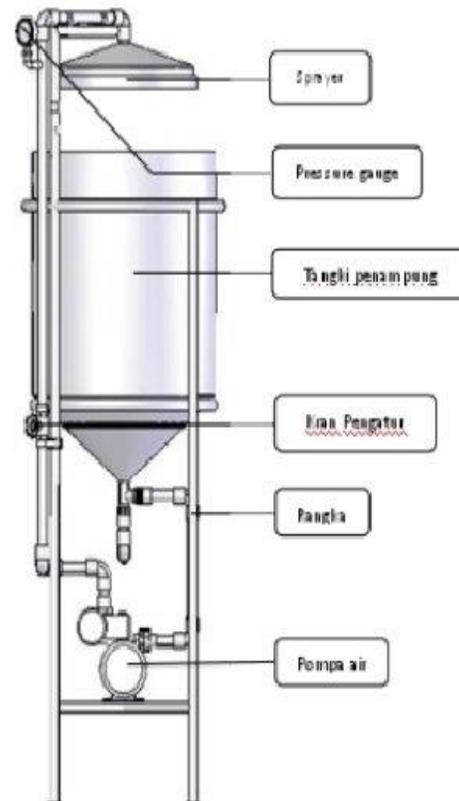
- Bagian ini berisi uraian maksimal 500 kata yang menjelaskan gambaran ipteks yang akan dilaksanakan pada mitra.
- Gambaran ringkasan ipteks mencakup penjelasan yang sudah disampaikan dalam metode termasuk untuk penerapan bidang sosial, budaya dan seni.
- Tunjukkan spesifikasi ipteks lengkap dengan dimensi dan kapasitasnya serta langkah-langkah kerja alat.
- Gambaran ipteks dapat disampaikan dalam bentuk flowchart, diagram alir, dapat disertai gambar secukupnya, kemudian diunggah dalam bentuk pdf.

CONTOH GAMBARAN IPTEK YANG DITRANSFER



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI



Sumber: Dokumen Kemdikbud

Gambar 2.18 Alat *spray aerator*



Disertai narasi 500 kata

Inovasi Teknologi Tepat Guna Teknologi tepat guna merupakan teknologi yang dirancang dan dikembangkan berdasarkan pada aspek-aspek lingkungan, sosial, budaya, ekonomi, dan etika masyarakat pengguna. Hemat sumber daya, minim dampak polutif, mudah penggunaan dan perawatannya merupakan bagian yang menjadi perhatian. Karya rekayasa inovatif dibuat untuk mempermudah dan meningkatkan efisiensi dan efektifitas dalam pembuatan produk, di antaranya berupa produk pengolahan hasil pertanian, perkebunan, perikanan, limbah perkebunan yang semua itu merupakan bagian solusi guna berproduksi.

Manfaat Produk Rekayasa Inovasi Teknologi Tepat Guna: 1. keberadaan karya rekayasa teknologi tepat guna memberikan manfaat bagi kesejahteraan masyarakat yang menggunakannya. 2. Solusi bagi peningkatan produktifitas dan efektifitas dalam menjalankan produksi usaha rumahan (home industry), industri kecil dan menengah (IKM). 3. Memberikan kemudahan, meningkatkan kualitas dan jumlah dalam berproduksi. 4. Memacu kreatifitas dan inovatif pembuatnya untuk terus berkarya mencapai optimal. 5. Terciptanya lapangan pekerjaan untuk mewujudkan karya inovasi.



Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

DIKTI
SIGAP
MELAYANI



Persiapan proposal

Proposal disiapkan seawal mungkin agar dapat diperoleh judul penelitian yang sesuai dengan latar belakang pengusul ditentukan



Pelajari Panduan edisi XIII Revisi

Baca berkali-kali panduan yang sudah ada dan ikuti semua petunjuk yang diminta



Penentuan Skema dan Fokus

... Perlu dipelajari skema yang sesuai dengan latar belakang pengusul dan fokus PKM yang terkait



Sinergi dan networking

Siapkan Tim multidisiplin yang solid dan saling mendukung untuk tercapainya luaran yang diinginkan



Dukungan MBKM

Menyiapkan mahasiswa dan mitra yang akan dilibatkan dalam proposal PKM ini

Catatan akhir

TERIMA KASIH

