



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA



STRATEGI PENULISAN PROPOSAL

SKEMA KEMITRAAN MASYARAKAT

Prof. Dr. med. vet. drh. R. Wisnu Nurcahyo
Reviewer Nasional Kemdikbudristek/BRIN

SINERGI TRI DHARMA

Pendidikan



Penelitian



Pengabdian kepada Masyarakat



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

Pendidikan
Penelitian

Pengabdian kepada
masyarakat



IKU

INDIKATOR
KINERJA
UTAMA PT

Peraturan pengabdian kepada masyarakat



**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

LOKASI
KUAT, MENGUATKAN
INDONESIA



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



Melaksanakan program pengabdian kepada masyarakat sesuai Standar Nasional Pendidikan Tinggi

1

Mengembangkan model pemberdayaan masyarakat yang sesuai dengan kondisi setempat

2

Meningkatkan kapasitas pengabdian kepada masyarakat

3

4

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

5

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

6

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

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



Lulusan mendapat pekerjaan yang layak



Mahasiswa mendapat pengalaman di luar kampus



Dosen berkegiatan di luar kampus



Praktisi mengajar di dalam kampus



Hasil kerja dosen digunakan masyarakat dan rekognisi internasional



Program studi bekerjasama dengan mitra kelas dunia



Kelas yang kolaboratif dan partisipatif



Program studi berstandar internasional

3 Tranformasi Pendanaan



Insentif berdasarkan capaian IKU (Untuk PTN)



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



500 Milyar Competitive Fund Program Kompetisi Kampus Merdeka (untuk PTN dan PTS)



Kampus Merdeka, Merdeka Belajar

Merdeka dalam BELAJAR

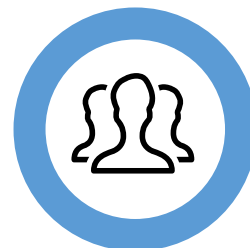
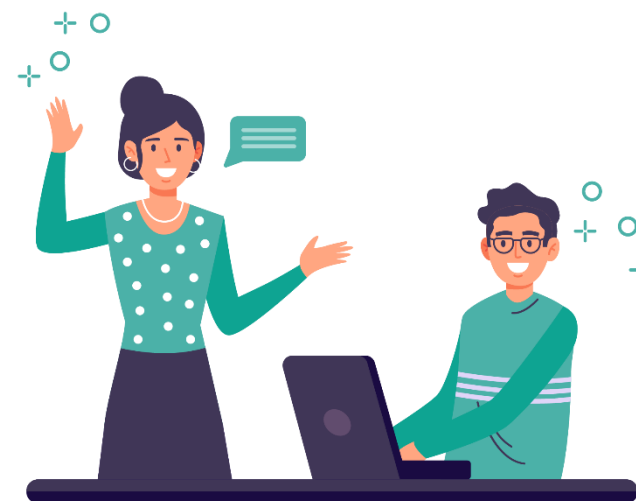
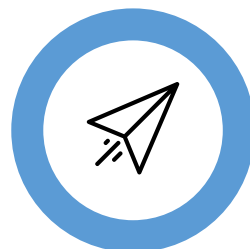
Perguruan Tinggi wajib memberikan hak bagi mahasiswa untuk secara sukarela (dapat diambil atau tidak):

- 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

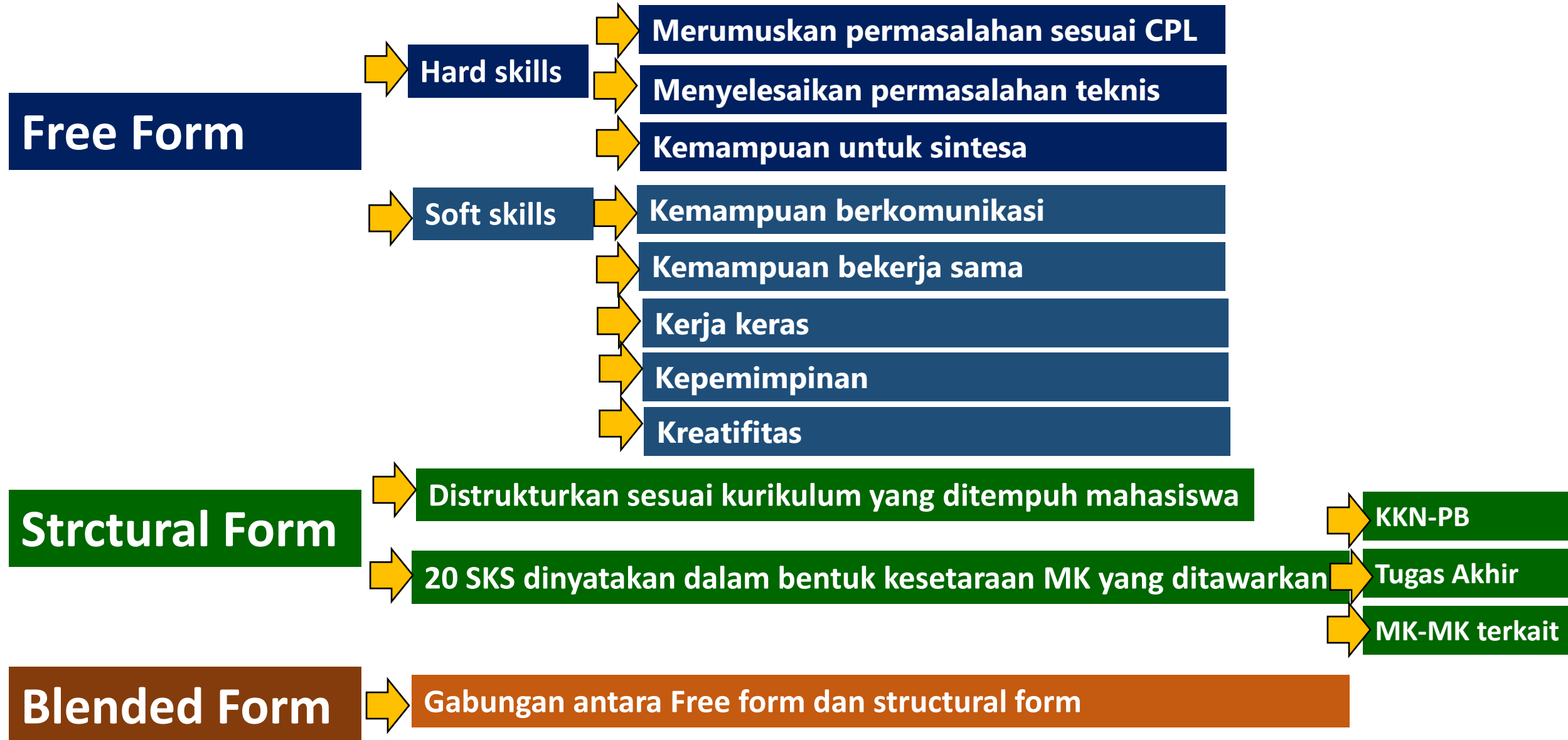


Dosen sebagai PENGGERAK

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.

Contoh Penyetaraan Kurikulum Proyek Kemanusiaan



MONO
TAHUN

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM)



Jangka Waktu

8 BULAN



MITRA

1 Kelompok Masyarakat Umum (PKK, Posyandu, Remaja masjid, Karang taruna, RT/RW, Sekolah, dll), atau

1 Kelompok Masyarakat Ekonomi Produktif (IRT dg 4 karyawan diluar pemilik, Klp Tani, Klp Ternak, klp nelayan , Klp usaha lainnya), atau

1 Kelompok Masyarakat mengarah Ekonomi Produktif (Dasa Wisma, PKK, Kelompok usaha lainnya → 5 org/klp)



Pendanaan

Rp. 50.000.000,-



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;
- KI dalam bentuk hak cipta dan
- Luaran tambahan PIM dapat berupa luaran lainnya di luar luaran wajib

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*).



PENGUSUL

Unggul

Sangat
Memuaskan

Memuaskan

Kurang Memuaskan

✓

✓

✓

DIKTIRISTEK

MONO
TAHUN

PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT STIMULUS (PKMS)



Jangka Waktu

6 BULAN



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).



Pendanaan

Rp. 25.000.000,-

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;
- 2 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;
- KI dalam bentuk hak cipta dan
- Luaran tambahan PIM dapat berupa luaran lainnya di luar luaran wajib



PENGUSUL

Unggul

Sangat
Memuaskan

Memuaskan

Kurang Memuaskan



DIKTIRISTEK

KOMPETITIF NASIONAL

PKM



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



PKM



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



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

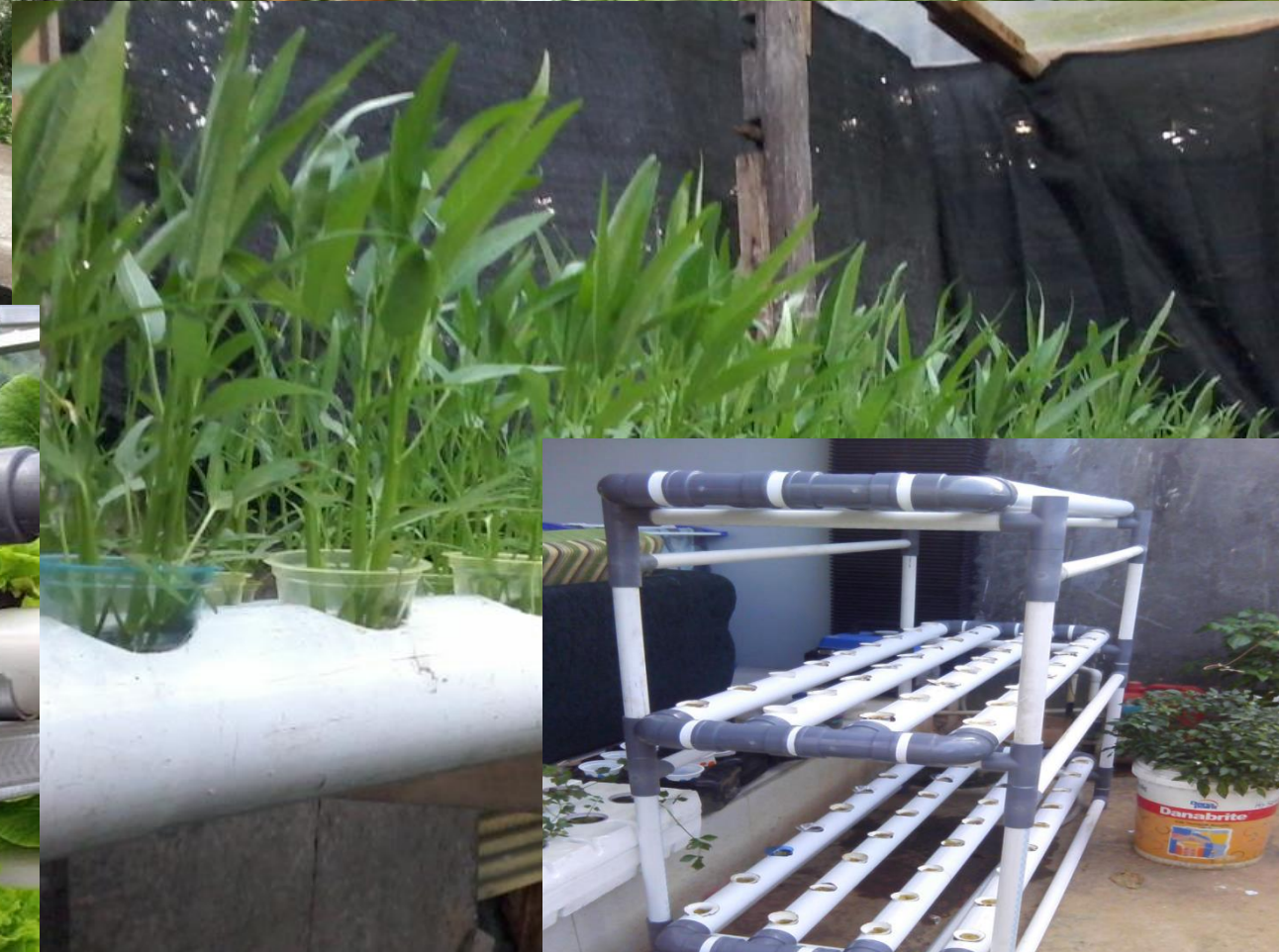
ALUR BANK SAMPAH

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

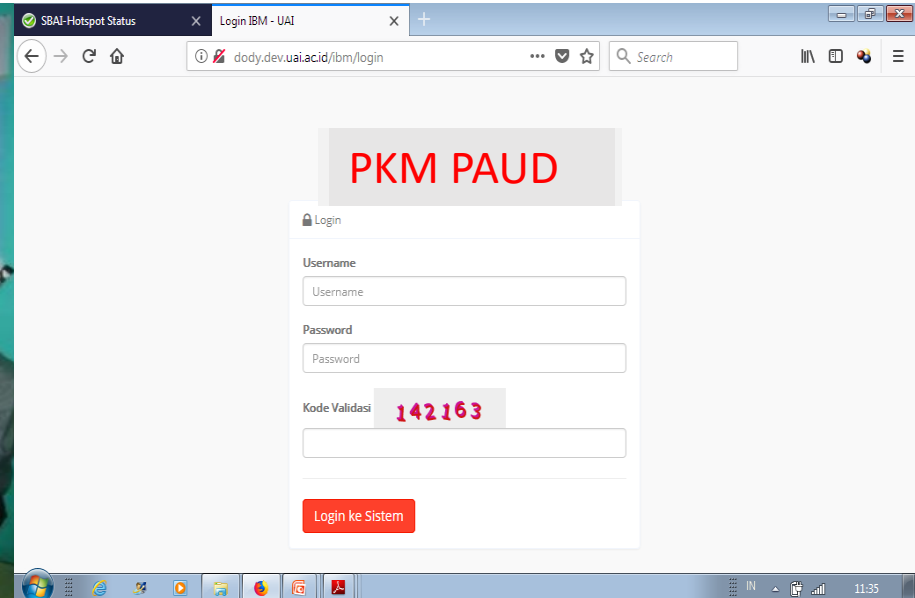
PKM KELOMPOK WARGA RT 01 DALAM PENGELOLAAN SAMPAH MANDIRI



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



STRATEGI PENULISAN PROPOSAL PENGABDIAN

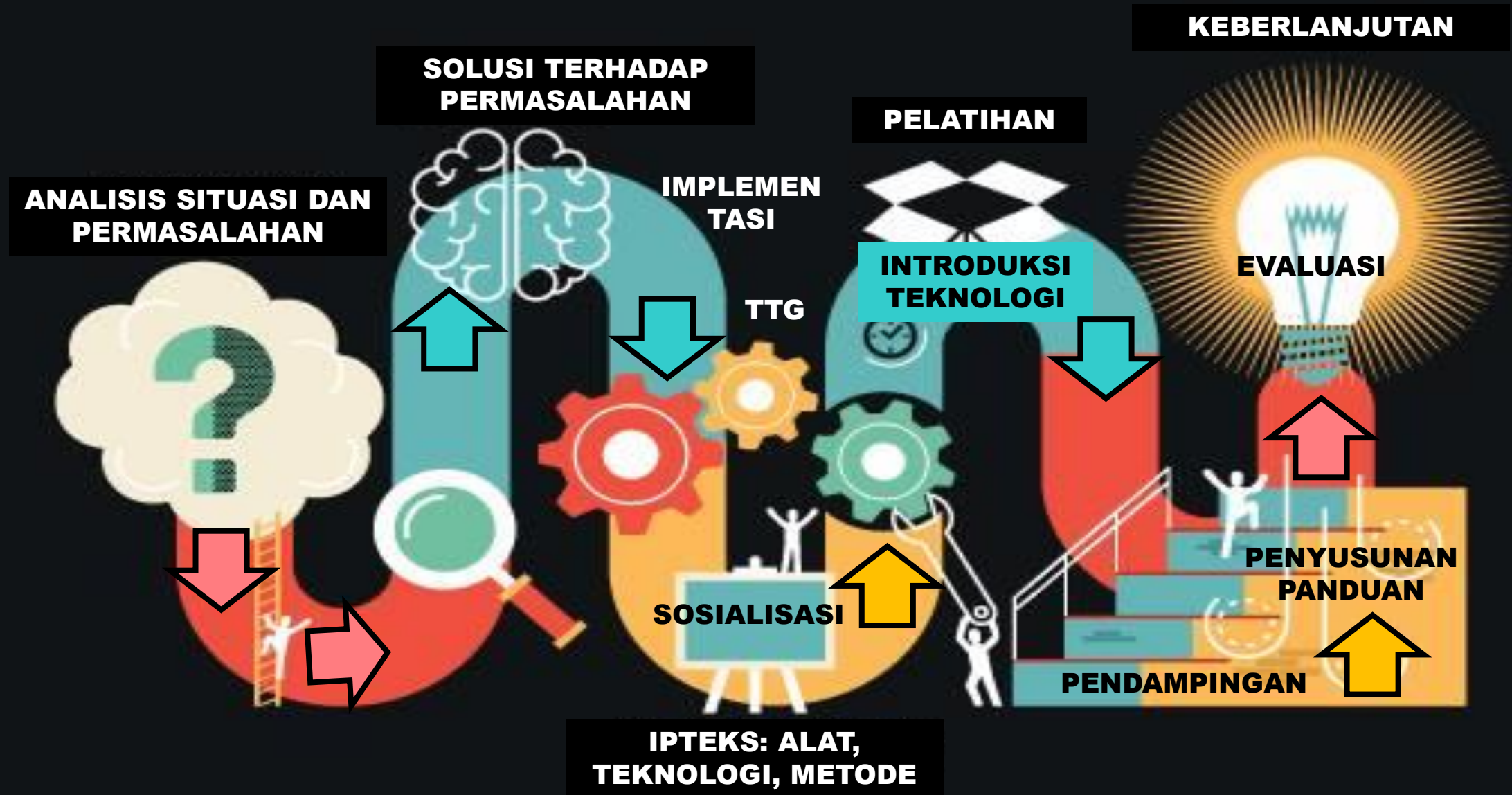


PENULISAN JUDUL

- Ditulis singkat, jelas dan informatif
 - Jangan terlalu panjang
 - Ada informasi tentang mitra, metode atau teknologi atau ipteksnya 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



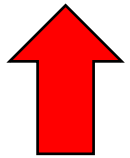
PROPOSAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

- 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



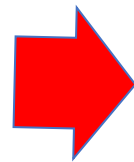
Tahapan Pengusulan Proposal PPM Simlitabmas (*online*)

Tolak

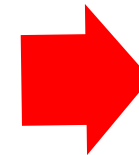


Lolos

Usulan
Administratif

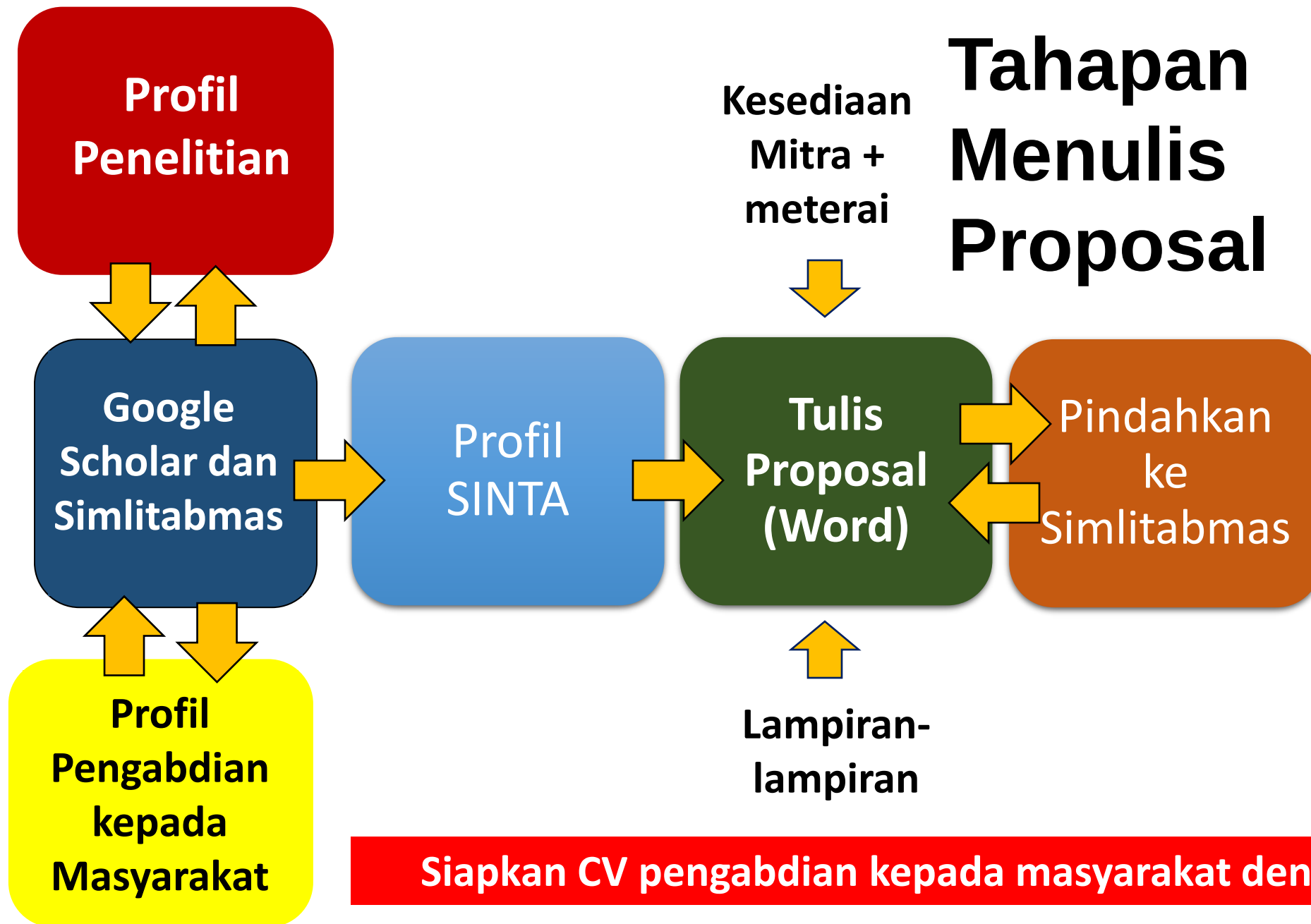


Usulan
Substantif



Seleksi
(ranking)





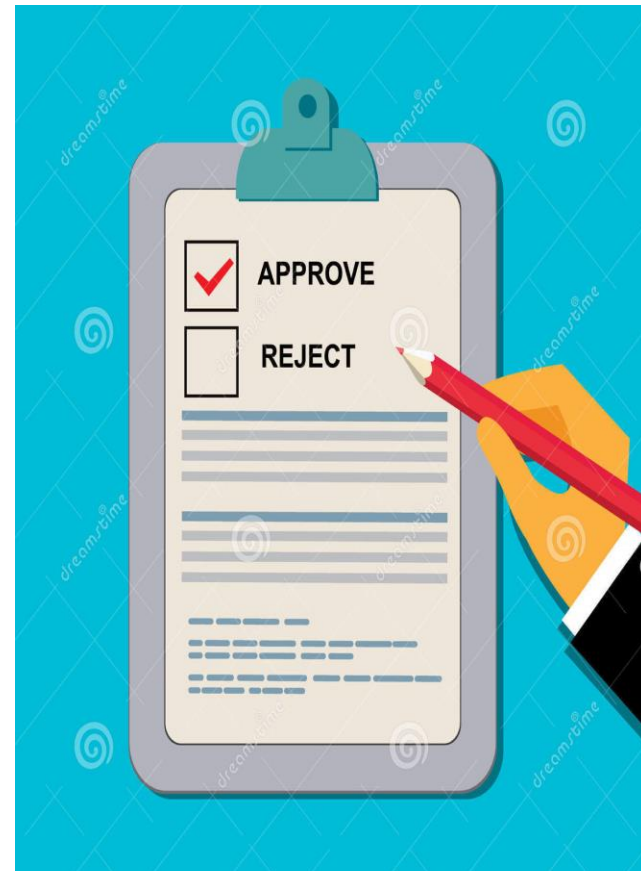
Kenapa Proposal Ditolak

- Tim tidak multidisiplin (min. 2 kompetensi)
- Tidak melibatkan mahasiswa
- Tidak sesuai dengan panduan (jumlah kata setiap bab, urutan bab, jumlah halaman, 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

- 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)



JUMLAH KATA SESUAI PANDUAN

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



Contoh Evaluasi Usulan Mono Tahun

- 1. Ketajaman analisis situasi permasalahan mitra sasaran**
 - Analisis situasi permasalahan mitra sasaran tidak jelas (skor = 0)
 - Analisis situasi permasalahan mitra sasaran cukup jelas (skor = 5)
 - Analisis situasi permasalahan mitra sasaran jelas (skor = 7.5)
 - Analisis situasi permasalahan mitra sasaran sangat jelas (skor = 10)**
- 2. Rumusan masalah prioritas mitra**
 - Rumusan masalah prioritas mitra tidak jelas (skor = 0)
 - Rumusan masalah prioritas mitra cukup jelas (skor = 2)
 - Rumusan masalah prioritas mitra jelas (skor = 3)
 - Rumusan masalah prioritas mitra sangat jelas (skor = 5)**
- 3. Kesuaian kompetensi tim untuk menyelesaikan permasalahan mitra**
 - Kompetensi tim untuk menyelesaikan permasalahan mitra tidak sesuai (skor = 0)
 - Kompetensi tim untuk menyelesaikan permasalahan mitra sesuai (skor = 3)
 - Kompetensi tim untuk menyelesaikan permasalahan mitra sangat sesuai (skor = 5)**
- 4. Solusi, metode dan rencana kegiatan yang ditawarkan**
 - Solusi, metode dan rencana kegiatan yang ditawarkan tidak Jelas (skor = 0)
 - Solusi, metode dan rencana kegiatan yang ditawarkan cukup Jelas (skor = 5)
 - Solusi, metode dan rencana kegiatan yang ditawarkan Jelas (skor = 10)
 - Solusi, metode dan rencana kegiatan yang ditawarkan sangat Jelas (skor = 15)**
- 5. Kesesuaian penugasan tim pelaksana**
 - Penugasan tim pelaksana tidak sesuai (skor = 0)
 - Penugasan tim pelaksana sesuai (skor = 3)
 - Penugasan tim pelaksana sangat sesuai (skor = 5)**
- 6. Kualitas lptek yang ditawarkan (hasil penelitian)**
 - Kualitas lptek yang ditawarkan cukup baik namun bukan dari hasil penelitian pengusul (skor = 7,5)
 - Kualitas lptek yang ditawarkan baik namun bukan dari hasil penelitian pengusul (skor = 10)
 - **Kualitas lptek yang ditawarkan cukup baik/baik dan dari hasil penelitian pengusul (skor = 15)**
- 7. Satu artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional**
 - Kinerja jurnal yang dituju kurang baik atau penyelenggaraan seminar kurang jelas/kurang kompeten (skor = 2)
 - Kinerja jurnal yang dituju tergolong baik atau penyelenggaraan seminar cukup jelas/cukup kompeten (skor = 5)**
- 8. Satu artikel pada media massa cetak/elektronik**
 - Media massa cetak/elektronik berskala lokal (skor = 2)
 - Media massa cetak/elektronik berskala nasional (skor = 5)**
- 9. Video kegiatan**
 - Pengelola media elektronik kurang jelas dan kurang meyakinkan keberlanjutannya (skor = 2)
 - Pengelola media elektronik cukup jelas dan meyakinkan keberlanjutannya (skor = 5)**
- 10. Peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi**
 - Peningkatan keberdayaan mitra tidak sesuai dengan permasalahan mitra sasaran (skor = 0)
 - Peningkatan keberdayaan mitra cukup sesuai dengan permasalahan mitra sasaran (skor = 5)
 - Peningkatan keberdayaan mitra sesuai dengan permasalahan mitra sasaran (skor = 7.5)
 - Peningkatan keberdayaan mitra sangat sesuai dengan permasalahan mitra sasaran (skor = 10)**
- 11. Kewajaran tahapan target capaian luaran wajib**
 - Uraian tahapan target capaian luaran wajib kurang/ tidak jelas (skor = 1)
 - Uraian tahapan target capaian luaran wajib jelas (skor = 3)
 - Tahapan target capaian luaran wajib diuraikan dengan sangat jelas (skor = 5)**
- 12. Kesesuaian jadwal**
 - Penjadwalan tidak sesuai dengan tahapan pelaksanaan (skor = 0)
 - Penjadwalan sesuai dengan tahapan pelaksanaan (skor = 3)
 - Penjadwalan sangat sesuai dengan tahapan pelaksanaan (skor = 5)**

Evaluasi Usulan

- **Kualitas dan kuantitas publikasi artikel di jurnal ilmiah**
- **Kualitas dan kuantitas publikasi dalam prosiding**
- **Kuantitas dan status perolehan KI**
- 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)
- 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 USULAN

- 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 6 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

- 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** 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

- 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, tunjukan 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

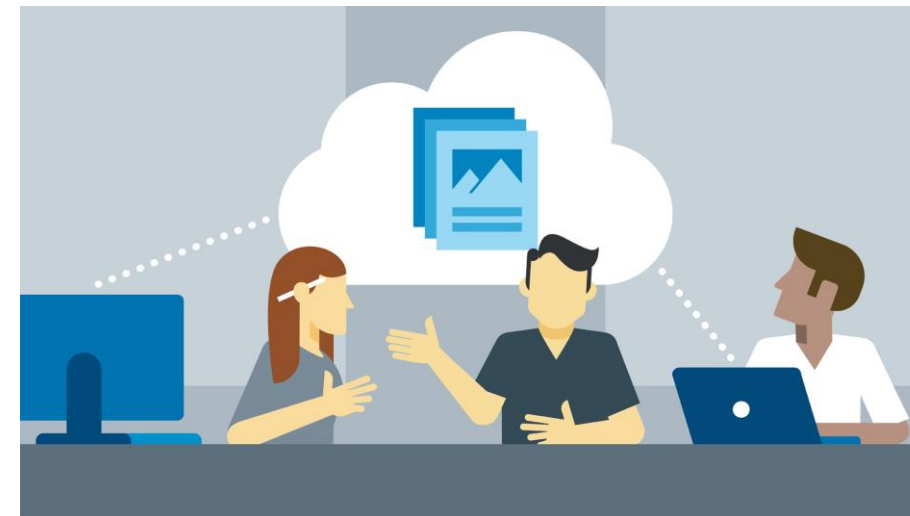
- Metode pelaksanaan maksimal terdiri atas **2000 kata** yang menjelaskan tahapan atau langkah-langkah dalam melaksanakan solusi yang ditawarkan untuk mengatasi permasalahan mitra.
- Jelaskan metode yang dilakukan secara lengkap, **jangan hanya berupa kegiatan penyuluhan atau pelatihan.**
- Tahapan dimulai 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 pengurus dalam tim dan alokasi waktu yang diberikan untuk kegiatan pengabdian ini.
- Uraikan kegiatan mahasiswa dalam mendukung MBKM (minimal 5 mhs, daftar mata Kuliah dan Tugas akhir beserta rekognisi SKS nya minimal 5 SKS/smst).

ANGGARAN PPM

- 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

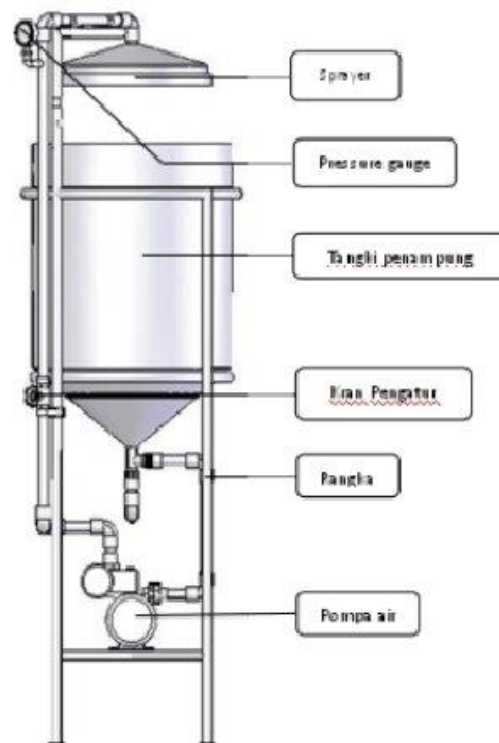
1. Justifikasi anggaran biaya
2. *Curriculum vitae* (perlu disiapkan CV Pengabdian yang baik, cek di Google Scholar, SINTA atau isian profil pengabdian di Simlitabmas)
3. Gambaran Iptek (lihat ketentuan berikut)
4. Peta Lokasi (buat peta dengan Google map dengan menunjukan lokasi dari kampus menuju tempat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



GAMBARAN IPTEKS 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.

GAMBARAN IPTEKS YANG DITRANSFER



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.



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 dijanjikan



Dukungan MBKM

Menyiapkan mahasiswa dan mitra yang akan dilibatkan dalam proposal PKM ini

Catatan akhir

TERIMA KASIH

