

## **RINGKASAN PANDUAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT EDISI XII**

Ringkasan ini dibuat berdasarkan pada Buku Panduan Edisi XII dan Hasil Sosialisasi Panduan Edisi XII pada tanggal 21 Maret 2018. Dimana isinya hanya merupakan bantuan bagi Bapak/Ibu agar dapat mengerti dengan lebih cepat panduan edisi XII akan tetapi apabila Bapak/Ibu berminat untuk mengajukan hibah maka diwajibkan untuk tetap membaca buku panduan agar dapat memahami secara lebih detail.

Beberapa file yang wajib dibaca oleh Bapak/Ibu sebelum mengajukan hibah:

1. Peraturan Menteri RISTEKDIKTI Nomor 42 Tahun 2016  
(<http://lppm.stts.edu/file/download?id=8>)
2. Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XII  
(<http://lppm.stts.edu/file/download?id=14>)
3. Standar Biaya Keluaran Tahun Anggaran 2018  
(<http://lppm.stts.edu/file/download?id=13>)

Merupakan acuan peneliti dalam menentukan jumlah dana maksimum yang dapat diajukan ke pemerintah.

4. Standar Biaya Masukan Tahun Anggaran 2018  
(<http://lppm.stts.edu/file/download?id=15>)

Merupakan acuan peneliti dalam menentukan rencana anggaran, penggunaan anggaran, dan pembuatan surat pertanggungjawaban belanja.

Catatan penting pada sosialisasi pada tanggal 21 Maret 2018:

1. Ke depan AKREDITASI PRODI/PT akan integrase langsung dengan data dosen, data penelitian, dan data lainnya (saat ini sedang dikembangkan)
2. Perkiraan AKHIR APRIL akan dibuka unggah proposal pendanaan 2019

3. Tanggal 15 Maret 2018, telah terbit peraturan presiden Nomor 16 Tahun 2018 yang didalamnya terdapat 1 bab khusus mengenai penelitian

Terdapat 2 perubahan MAJOR pada panduan edisi XII dibandingkan panduan edisi XI, yaitu:

1. Perubahan jumlah skema menjadi 11 skema penelitian dan 10 skema pengabdian kepada masyarakat
2. Perubahan manajemen sema, antara lain:
  - a. Evaluasi proposal hanya dilakukan 1x (desk evaluasi) bagi skema non pengembangan. Sedangkan untuk skema pengembangan dilakukan 2x (desk evaluasi dan pemaparan (merupakan kunjungan sekaligus presentasi))
  - b. Sistem upload proposal berubah menjadi:
    - i. Peneliti melakukan input data penelitian ke sistem (simlitabmas)
    - ii. Ketua LPPM melakukan pengesahan melalui sistem (simlitabmas) dengan catatan:
      1. Ketua LPPM melakukan pengecekan seluruh data isian apakah sudah memenuhi syarat dan panduan. Jika tidak wajib menolak proposal.
      2. Ketua LPPM dan Pimpinan PT tidak perlu melakukan tanda tangan fisik, hanya perlu menyetujui melalui sistem saja
    - iii. Reviewer melakukan review proposal melalui sistem (simlitabmas)

### **PENGUSULAN MELALUI SIMLITABMAS (BAB 3 PADA PANDUAN)**



## **DATA BAGI PENGUSULAN PENELITIAN**

### **IDENTITAS PENGUSUL**

1. NIDN/NIDK Pengusul
2. Nama Pengusul
3. Pangkat dan Jabatan
4. Email Pengusul
5. Isian Curriculum Vitae (CV)
6. Isian ID Sinta
7. Isian H-Index

### **IDENTITAS USULAN**

1. Rumpun Ilmu
2. Bidang Fokus
3. Tema Penelitian
4. Topik Penelitian
5. Judul Penelitian
6. Status TKT dan Target yang ingin dicapai
7. Skema Penelitian
8. Tahun Usulan dan Lama Penelitian
9. Biaya yang Diusulkan di tahun Berjalan
10. SBK Penelitian
11. Total Biaya Penelitian

### **IDENTITAS LEMBAGA PENGUSUL (LPPM)**

1. Nama Unit Lembaga Pengusul
2. Sebutan Jabatan Unit
3. Nama Pimpinan Unit
4. NIP/NIK Pimpinan Unit

### **PENGISIAN USULAN**

1. Ringkasan (maksimum 500 kata)
2. Latar Belakang (maksimum 500 kata)
3. Tinjauan Pustaka (Maksimum 1000 kata)
4. Metode (Maksimum 600 kata)
5. Luaran dan Target Capaian
6. Rencana Anggaran Biaya
7. Jadwal Penelitian
8. Daftar Pustaka
9. Persetujuan dan Pernyataan Mitra (jika ada)

### **PERSETUJUAN**

Dilakukan oleh pimpinan unit lembaga pengusul (LPPM)

### **DATA BAGI PENGUSULAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

#### **IDENTITAS PENGUSUL**

1. NIDN/NIDK Pengusul
2. Nama Pengusul
3. Pangkat dan Jabatan
4. Isian Curriculum Vitae (CV)
5. Isian ID Sinta

#### **IDENTITAS USULAN**

1. Judul Pengabdian kepada Masyarakat
2. Skema Pengabdian kepada Masyarakat
3. Tahun Usulan dan Lama Pengabdian kepada Masyarakat
4. Biaya yang Diusulkan di tahun Berjalan
5. Total biaya Pengabdian kepada Masyarakat

6. Target capaian luaran pengabdian kepada masyarakat

#### **IDENTITAS LEMBAGA PENGUSUL (LPPM)**

1. Nama Unit Lembaga Pengusul
2. Sebutan Jabatan Unit
3. Nama Pimpinan Unit
4. NIP/NIK Pimpinan Unit

#### **PENGISIAN USULAN**

1. Ringkasan (maksimum 500 kata)
2. Pendahuluan (maksimum 2000 kata)
3. Solusi Permasalahan (maksimum 1500 kata)
4. Metode Pelaksanaan (Maksimum 2000 kata)
5. Luaran dan Target Capaian
6. Anggaran
7. Jadwal
8. Daftar Pustaka
9. Persetujuan dan Pernyataan Mitra (jika ada)
10. Gambaran IPTEK (maksimum 500 kata)
11. Peta Lokasi

#### **PERSETUJUAN**

Dilakukan oleh pimpinan unit lembaga pengusul (LPPM)

## **SKEMA PENELITIAN**

Catatan penting pada sosialisasi tanggal 21 Maret 2018 terkait penelitian:

1. PT Kluster Mandiri dapat dengan bebas mengatur manajemen hibah mulai dari manajemen pengajuan sampai pada monitoring dan evaluasi. Akan tetapi pada setiap akhir tahun DRPM akan melakukan Monitoring dan Evaluasi lembaga LPPM dari PT Tersebut
2. Besaran biaya hibah yang diusulkan minimum 60% dari besaran yang ditentukan oleh SBK

3 Jenis Skema berdasarkan tingkatannya:

1. Skema Dasar
  - a. Memiliki Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT): 1 – 3
  - b. Output Wajib: Publikasi (Jurnal, Prosiding, Buku)
2. Skema Terapan
  - a. Memiliki Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT): 4 – 6
  - b. Output Wajib: Kekayaan Intelektual (KI), Ujicoba produk
3. Skema Pengembangan
  - a. Memiliki Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT): 7 – 9
  - b. Output Wajib: Kekayaan Intelektual (KI), Laik Industry, Feasibility Study, Business Plan

3 Jenis skema berdasarkan lembaga penanggung jawabnya:

1. Skema Kompetitif Nasional
  - a. Lembaga yang bertanggung jawab dalam mengolahnya mulai dari proposal hingga evaluasi adalah DRPM
  - b. Fokus penelitian mengacu pada RIRN (Rencana Induk Riset Nasional)
  - c. Semua klaster LPPM dapat mengajukan skema kompetitif nasional kecuali 2 skema khusus yaitu:

- i. Skema Penelitian Dosen Pemula hanya boleh diajukan oleh Kluster Binaan
  - ii. Skema Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi hanya boleh diajukan oleh Kluster Binaan dan Madya
2. Skema Desentralisasi
  - a. Lembaga yang bertanggung jawab dalam mengelolanya mulai dari proposal hingga evaluasi adalah LPPM
  - b. Fokus penelitian mengacu pada RenStra Penelitian PT (Rencana Strategis Penelitian)
  - c. Hanya kluster LPPM Madya keatas yang dapat mengajukan skema desentralisasi.
3. Skema Penugasan (**tidak akan dibahas di ringkasan ini**)
  - a. Lembaga yang bertanggung jawab dalam mengelolanya mulai dari proposal hingga evaluasi adalah DRPM dibantu dengan lembaga pemerintah lainnya yang menugaskan penelitian tersebut
  - b. Skema ini hanya dapat dibuat apabila PT tersebut ditugaskan oleh DRPM

Seleksi administratif penelitian:

1. Kualifikasi Ketua (pendidikan terakhir ketua dan jabatan ketua) difilter secara langsung oleh sistem simlitabmas
2. Publikasi Artikel (minimal artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi) ditentukan oleh reviewer dengan cara perhitungan:
  - a. Jumlah artikel di jurnal internasional bereputasi
  - b. Jumlah artikel di jurnal nasional terakreditasi
  - c. Jumlah artikel di prosiding terindeksJIKA  $a + b + c \geq$  minimum artikel yang ditentukan MAKA LOLOS

## **SKEMA KOMPETITIF NASIONAL**

### **SKEMA PENELITIAN DASAR (PD)**

1. Merupakan Skema Dasar (TKT 1 – 3)
2. Menggunakan SBK Penelitian Dasar
3. Jangka Waktu 2-3 Tahun
4. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel di Jurnal Internasional yang terindeks database bereputasi, atau
  - b. 1 buku hasil penelitian ber ISBN, atau
  - c. 1 artikel di Prosiding yang terindeks pada database bereputasi, atau
  - d. 3 Book Chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN
5. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul berpendidikan S3 minimal asisten ahli atau berpendidikan S2 minimal lektor
  - b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi
  - c. Anggota penelitian 1-2 orang

### **SKEMA PENELITIAN TERAPAN (PT)**

1. Merupakan Skema Terapan (TKT 4 – 6)
2. Menggunakan SBK Penelitian Terapan
3. Jangka Waktu 2-3 Tahun
4. Luaran Wajib berupa:
  - a. Minimal 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI di tahun pertama, dan
  - b. Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan, atau pertunjukan karya seni pada tahun kedua dan selanjutnya
5. Syarat Pengusul:



- a. Ketua pengusul berpendidikan S3 minimal asisten ahli atau berpendidikan S2 minimal lektor
- b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi
- c. Anggota penelitian 1-2 orang

#### **SKEMA PENELITIAN PENGEMBANGAN (PP)**

1. Merupakan Skema Pengembangan (TKT 7 – 9)
2. Menggunakan SBK Penelitian Pengembangan
3. Jangka Waktu 3 Tahun
4. Luaran Wajib berupa:
  - a. Tahun Pertama:
    - i. Purwarupa laik industry dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya yang ber KI
    - ii. Dokumen feasibility study
  - b. Tahun Kedua, hasil uji laik industry, dan
  - c. Tahun Ketiga, Business Plan
5. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul berpendidikan S3 minimal asisten ahli atau berpendidikan S2 minimal lektor
  - b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 5 artikel di database terindeks bereputasi dan/atau minimal memiliki 1 KI berstatus granted
  - c. Anggota penelitian 1-2 orang

#### **SKEMA PENELITIAN DOSEN PEMULA (PDP)**

1. Hanya dapat diajukan oleh LPPM Kluster Binaan
2. Merupakan Skema Dasar dan Skema Terapan (TKT 1 – 6)
3. Menggunakan SBK Riset Pembinaan/Kapasitas

4. Jangka Waktu 1 Tahun
5. Luaran Wajib berupa:
  - 1 artikel ilmiah dalam jurnal nasional ber ISSN atau prosiding seminar internasional atau 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI.
6. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul maksimum berpendidikan S2 asisten ahli atau belum memiliki jabatan fungsional
  - b. Anggota penelitian 1-2 orang
  - c. Pengusul hanya boleh mendapatkan skema PDP sebanyak 2x sebagai ketua atau anggota

#### **SKEMA PENELITIAN KERJASAMA ANTAR PERGURUAN TINGGI (PKPT)**

1. Hanya dapat diajukan oleh LPPM Kluster Binaan atau Madya
2. Dapat merupakan Skema Dasar (TKT 1 – 3) atau Skema Terapan (TKT 4 – 6)
3. Jika skema dasar menggunakan SBK Penelitian Dasar sedangkan jika skema terapan menggunakan SBK Penelitian Terapan
4. Jangka Waktu 2 Tahun
5. Jika skema dasar, Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel di Jurnal Internasional yang terindeks database bereputasi, atau
  - b. 1 buku hasil penelitian ber ISBN, atau
  - c. 3 artikel di Prosiding yang terindeks pada database bereputasi, atau
  - d. 3 Book Chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN
6. Jika skema terapan, Luaran Wajib berupa:
  - a. Minimal 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI di tahun pertama, dan

- b. Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan, atau pertunjukan karya seni pada tahun kedua
7. Syarat Pengusul bagi Tim Peneliti Pengusul (TPP):
- a. Ketua pengusul berpendidikan S2 maksimum lektor
  - b. Anggota penelitian 1-2 orang
  - c. Tidak sedang menjabat
8. Syarat Pengusul bagi Tim Peneliti Mitra (TPM):
- a. TPM bukan tempat TPP menembuh pendidikan terakhir
  - b. Klaster LPPM TPM harus lebih tinggi dari klaster LPPM TPP
  - c. TPP dan TPM harus berasal dari PT berbeda
  - d. Ketua TPM berpendidikan S3
  - e. Anggota TPM 1 orang berpendidikan S3
  - f. Ketua TPM memiliki rekam jejak publikasi minimal 5 artikel jurnal bereputasi internasional dan/atau minimal memiliki 1 KI terdaftar.
  - g. Tidak sedang menjabat

#### **SKEMA PENELITIAN PASCASARJANA (PPS)**

Dibagi menjadi 4 skema yaitu (penelitian tesis magister, penelitian disertasi doktor, pendidikan magister menuju doctor untuk sarjana unggul, penelitian pasca doktor)

#### **SKEMA PENELITIAN PASCASARJANA-PENELITIAN TESIS MAGISTER (PPS-PTM)**

1. Diusulkan oleh PT tempat mahasiswa menempuh studi magister
2. Merupakan Skema Dasar atau Skema Terapan (TKT 1 – 6)
3. Dana maksimal Rp. 60.000.000,-
4. Jangka Waktu 1 Tahun
5. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel di Jurnal ilmiah nasional terakreditasi, atau
  - b. 1 artikel di Prosiding seminar internasional terindeks bereputasi untuk setiap mahasiswa, atau

- c. 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI untuk setiap mahasiswa
6. Syarat Pengusul:
    - a. Ketua pengusul merupakan dosen tetap PT, berpendidikan S3 dan sedang membimbing minimal 2 mahasiswa magister
    - b. Anggota pengusul terdiri atas dosen pembimbing dan 2 orang mahasiswa magister bimbingannya

#### **SKEMA PENELITIAN PASCASARJANA-PENELITIAN DISERTASI DOKTOR (PPS-PDD)**

1. Diusulkan oleh PT tempat mahasiswa menempuh studi doktoral
2. Merupakan Skema Dasar atau Skema Terapan (TKT 1 – 6)
3. Dana maksimal Rp. 60.000.000,-
4. Jangka Waktu 1-2 Tahun
5. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah per tahun sebagai penulis pertama mahasiswa yang dibimbing dan ketua pengusul sebagai corresponding author dalam jurnal internasional bereputasi, atau
  - b. 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI per tahun
6. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul merupakan dosen tetap PT, berpendidikan S3 dan sedang membimbing mahasiswa proram doktor dari dalam/luar negeri, baik program doktor by course atau doctor by research
  - b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel jurnal internasional bereputasi
  - c. Anggota tim terdiri atas co-promotor dan 1 orang mahasiswa doktor bimbingannya

**SKEMA PENELITIAN PASCASARJANA-PENDIDIKAN MAGISTER MENUJU DOKTOR  
UNTUK SARJANA UNGGUL (PPS-PMDSU)**

1. Diusulkan oleh PT tempat mahasiswa menempuh studi doktoral
2. Merupakan Skema Dasar atau Skema Terapan (TKT 1 – 6)
3. Dana maksimal Rp. 60.000.000,-
4. Jangka Waktu 3 Tahun
5. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah per tahun sebagai penulis pertama mahasiswa yang dibimbing dan ketua pengusul sebagai corresponding author dalam jurnal internasional bereputasi, atau
  - b. 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI per tahun
6. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul adalah promotor dari mahasiswa program PMDSU yang masih aktif dan sudah dinyatakan lulus perkuliahan semester 1 dan sedang menempuh kuliah di semester 2 serta akan memulai penelitian di tahun yang sedang berjalan
  - b. Ketua pengusul memiliki h-indeks  $\geq 2$  yang didapatkan dari lembaga pengindeks internasional bereputasi dan memiliki rekam jejak penelitian yang sangat baik
  - c. Anggota pengusul adalah co-promotor, engan pembagian tugas yang jelas antara tim pengusul yang terlibat serta disetujui oleh yang bersangkutan

**SKEMA PENELITIAN PASCASARJANA-PENELITIAN PASCA DOKTOR (PPS-PPD)**

1. Diusulkan oleh PT tempat dosen senior
2. Merupakan Skema Dasar atau Skema Terapan (TKT 1 – 6)

3. Jika skema dasar menggunakan SBK Penelitian Dasar sedangkan jika skema terapan menggunakan SBK Penelitian Terapan
4. Jangka Waktu 2 Tahun
5. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel di Jurnal internasional bereputasi dan 1 artikel pada prosiding seminar internasional bereputasi per tahun, atau
  - b. 2 artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi per tahun, atau
  - c. 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI per tahun
6. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul adalah dosen senior berpendidikan S3 minimal lector kepala yang memiliki h-index  $\geq 3$  untuk bidang sains dan teknologi dan h-index  $\geq 2$  untuk bidang sosial
  - b. Peneliti pasca doktor harus sudah memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi
  - c. Peneliti pasca doktor lulus paling lama 3 tahun pada saat pengusulan
  - d. Peneliti pasca doktor mendapatkan izin dari pimpinan institusi tempat bekerja
  - e. Ketua pengusul tidak boleh dari institusi yang sama dengan peneliti pasca doktor
  - f. Topik penelitian harus terkait dengan bidang ilmu peneliti pasca doktor dan kepakaran ketua pengusul

## **SKEMA DESENTRALISASI**

Hanya dapat diajukan oleh minimal LPPM dengan Klaster Madya

## **SKEMA PENELITIAN DASAR UNGGLAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT)**

1. Merupakan Skema Dasar (TKT 1 – 3)
2. Menggunakan SBK Penelitian Dasar
3. Jangka Waktu 2-3 Tahun
4. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel di Jurnal Internasional yang terindeks database bereputasi, atau
  - b. 1 buku hasil penelitian ber ISBN, atau
  - c. 3 artikel di Prosiding yang terindeks pada database bereputasi, atau
  - d. 3 Book Chapter yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN
5. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul berpendidikan S3 minimal asisten ahli atau berpendidikan S2 minimal lektor
  - b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi
  - c. Anggota penelitian 1-2 orang

## **SKEMA PENELITIAN TERAPAN UGGULAN PERGURUAN TINGGI (PTUPT)**

1. Merupakan Skema Terapan (TKT 4 – 6)
2. Menggunakan SBK Penelitian Terapan
3. Jangka Waktu 2-3 Tahun
4. Luaran Wajib berupa:
  - a. Minimal 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI di tahun pertama, dan
  - b. Dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan, atau pertunjukan karya seni pada tahun kedua dan selanjutnya

5. Syarat Pengusul:

- a. Ketua pengusul berpendidikan S3 minimal asisten ahli atau berpendidikan S2 minimal lektor
- b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 2 artikel di database terindeks bereputasi dan/atau jurnal nasional terakreditasi atau minimal memiliki 1 KI dengan status terdaftar
- c. Anggota penelitian 1-2 orang

**SKEMA PENELITIAN PENGEMBANGAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PPUPT)**

1. Merupakan Skema Pengembangan (TKT 7 – 9)
2. Menggunakan SBK Penelitian Pengembangan
3. Jangka Waktu 3 Tahun
4. Luaran Wajib berupa:
  - a. Tahun Pertama:
    - i. Purwarupa laik industry dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya yang ber KI
    - ii. Dokumen feasibility study
  - b. Tahun Kedua, hasil uji laik industry, dan
  - c. Tahun Ketiga, Business Plan
5. Syarat Pengusul:
  - a. Ketua pengusul berpendidikan S3 minimal asisten ahli atau berpendidikan S2 minimal lektor
  - b. Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi minimal 5 artikel di database terindeks bereputasi dan/atau minimal memiliki 1 KI berstatus granted
  - c. Memiliki mitra investor
  - d. Anggota penelitian 2-3 orang



## **SKEMA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

3 Jenis skema berdasarkan lembaga penanggung jawabnya:

1. Skema Kompetitif Nasional
  - a. Lembaga yang bertanggung jawab dalam mengolahnya mulai dari proposal hingga evaluasi adalah DRPM
  - b. Fokus pengabdian kepada masyarakat mengacu pada RIRN (Rencana Induk Riset Nasional)
  - c. Semua klaster LPPM dapat mengajukan skema kompetitif nasional
2. Skema Desentralisasi
  - a. Lembaga yang bertanggung jawab dalam mengelolahnya mulai dari proposal hingga evaluasi adalah LPPM
  - b. Fous penelitian mengacu pada RenStra Pengabdian kepada Masyarakat PT (Rencana Strategis Pengabdian kepada Masyarakat)
  - c. Hanya klaster LPPM Memuaskan keatas yang dapat mengajukan skema desentralisasi.
3. Skema Penugasan (**tidak akan dibahas di ringkasan ini**)
  - a. Lembaga yang bertanggung jawab dalam mengelolahnya mulai dari proposal hingga evaluasi adalah DRPM dibantu dengan lembaga pemerintah lainnya yang menugaskan pengabdian kepada masyarakat tersebut
  - b. Skema ini hanya dapat dibuat apabila PT tersebut ditugaskan oleh DRPM

Prinsip dasar dalam pengabdian kepada masyarakat:

1. Berbasis kewilayahan
2. Berbasis hasil riset
3. Berdasarkan permasalahan kebutuhan atau tantangan di masyarakat
4. Sinergi, multi disiplin, dan bermitra
5. Kegiatan terstruktur, target luaran jelas dan dapat diukur
6. Berkelanjutan, tuntas, dan bermakna

## **SKEMA KOMPETITIF NASIONAL**

### **PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PKM)**

1. Dana maksimal Rp. 50.000.000,-
2. Program mono tahun dengan jangka waktu kegiatan 8 bulan
3. Memiliki 1 mitra sasaran
4. Melibatkan 2 mahasiswa
5. Minimal menangani 2 bidang masalah yang membutuhkan kepakaran yang berbeda
6. Jarak PT dan mitra maksimum 200 KM
7. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan kebedayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi
8. Syarat Pengusul:
  - a. Pengusul memiliki kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan minimal 2 kompetensi, dan dimungkinkan untuk berkolaborasi dengan PT lain
  - b. Pengusul hanya boleh melaksanakan PKM sebanyak 3x sebagai ketua
  - c. Tim pelaksana maksimum 3 orang (1 ketua dan 2 anggota)

### **PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT STIMULUS (PKMS)**

1. Dana maksimal Rp. 25.000.000,-
2. Program mono tahun dengan jangka waktu kegiatan 6 bulan
3. Memiliki 1 mitra sasaran
4. Melibatkan 2 mahasiswa
5. Menangani 1 bidang masalah

6. Jarak PT dan mitra maksimum 100 KM
7. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik, dan
  - b. Video kegiatan, dan
  - c. Peningkatan kebedayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi
8. Syarat Pengusul:
  - a. Pengusul memiliki kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan minimal 2 kompetensi
  - b. Pengusul hanya boleh melaksanakan PKMS sebanyak 2x sebagai ketua
  - c. Tim pelaksana maksimum 3 orang (1 ketua dan 2 anggota)

**PROGRAM KULIAH KERJA NYATA PEMBELAJARAN DAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT (KKN-PPM)**

1. Dana maksimal Rp. 50.000.000,-
2. Jangka waktu kegiatan minimal 1 bulan dan maksimal 2.5 bulan
3. Program yang dilaksanakan bersifat tematik
4. Melibatkan 20 mahasiswa
5. Jarak PT dan lokasi KKN maksimum 200 KM
6. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar nasional, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan kebedayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi
7. Syarat Pengusul:
  - a. Tim Pengusul berjumlah maksimum 3 orang (1 ketua dan 2 anggota) yang sekaligus berperan sebagai Dosen Pembimbing Lapangan
  - b. Seorang dosen hanya boleh melaksanakan KKN-PPM sebanyak 3x sebagai ketua

## **PROGRAM PENGEMBANGAN KEWIRAUSAHAAN (PPK)**

1. Dana maksimal Rp. 150.000.000,- dan Kontribusi PT minimal Rp. 20.000.000,-
2. Program multi tahun dengan jangka waktu kegiatan 3 tahun
3. Tenant diutamakan mahasiswa yang pernah mendapatkan program Kreativitas Mahasiswa Kewirausahaan, Program Kreativitas Mahasiswa, Program Mahasiswa Wirausaha, mahasiswa yang berminat dan sedang merintis usaha, mahasiswa yang sudah merintis usaha baru, atau alumni yang berminat atau baru merintis usaha
4. Tenant bisa menjalankan usaha secara individu dan boleh berkelompok dengan 3 orang anggota (maksimal 4 kelompok dan sisanya individu). Tenant dari alumni dibatasi maksimal 5 orang.
5. Jumlah tenant yang dibina sebanyak 20 orang (diseleksi pada tahun ke-1) dan boleh lintas prodi.
6. Seleksi tenant baru dilaksanakan untuk pengganti yang telah mandiri sehingga jumlah tenant tiap tahun tetap 20 orang
7. Jumlah usaha yang dijalankan dari 20 tenant, minimal 5 jenis usaha
8. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN (bukan jurnal terbitan PT pengusul) atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri per tahun, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik per tahun, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Minimal menghasilkan 5 wirausaha baru mandiri per tahun
9. Syarat Pengusul:
  - a. Tim pelaksana terdiri dari 4 orang (1 ketua dan 3 anggota) dengan minimal dari 2 kompetensi ilmu yang berbeda
  - b. Diutamakan pengusul adalah dosen yang ada relevansi dengan bidang keilmuan dan mata kuliah yang diampu dan memiliki pengalaman berwirausaha atau dosen kewirausahaan

- c. 1 PT dapat mengusulkan lebih dari 1 usulan PPK. 1 fakultas (untuk universitas/institut), 1 jurusan (untuk sekolah tinggi/politeknik/akademi) hanya boleh mengajukan 1 usulan PPK.

#### **PROGRAM PENGEMBANGAN PRODUK UNGGULAN DAERAH (PPPUD)**

1. Dana maksimal Rp. 150.000.000,-, kontribusi mitra minimal Rp. 10.000.000,-, dan dimungkinkan juga mendapatkan sumber dana lain misal pemerintah, lembaga swasta, atau CSR.
2. Program multi tahun dengan jangka waktu kegiatan 3 tahun
3. Memiliki 1 mitra UMKM yang sudah berjalan minimal 1 tahun dan masih memungkinkan untuk ditingkatkan kapasitas usahanya. Mitra merupakan produsen produk/jasa unggulan daerah dan usaha tersebut minimal memiliki asset Rp. 150.000.000,-, omzet Rp. 150.000.000,- per tahun, dan melibatkan karyawan 6 orang dari masyarakat sekitar.
4. Melibatkan 4 orang mahasiswa
5. Jarak PT dan mitra maksimum 200 KM atau masih dapat 1 wilayah propinsi PT
6. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN (bukan jurnal terbitan PT pengusul) atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri per tahun, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik per tahun, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan kebedayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi
7. Syarat Pengusul:
  - a. Tim pengusul berjumlah 4 orang (1 ketua dan 3 anggota)
  - b. Pengusul dengan kompetensi multidisiplin sesuai dengan bidang yang diusulkan, minimal 2 kompetensi, dan dimungkinkan untuk berkolaborasi dengan PT lain bila dosen dengan kompetensi yang diperlukan tidak ada di PT pengusul

### **PROGRAM PENGEMBANGAN USAHA PRODUK INTELEKTUAL KAMPUS (PPUPIK)**

1. Dana maksimal Rp. 200.000.000,-, kontribusi PT minimal Rp. 30.000.000,-, dan dimungkinkan juga mendapatkan sumber dana lain misal pemerintah, lembaga swasta, atau CSR
2. Program multi tahun dengan jangka waktu kegiatan 3 tahun
3. Unit usaha yang diusulkan diutamakan usaha yang sudah berjalan dan telah mempunyai struktur organisasi yang jelas dikaitkan dengan struktur PT
4. Produk/jasa diutamakan memiliki keunggulan dan keunikan yang kompetitif dan prospektif dan tidak bersaing dengan produk masyarakat
5. Adanya komitmen PT untuk melanjutkan PPUPIK setelah pendanaan dari DRPM sudah berakhir
6. Melibatkan 4 mahasiswa dalam bentuk magang atau tugas lain yang diperlukan
7. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri per tahun, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik per tahun, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan produktivitas PPUPIK
8. Syarat Pengusul:
  - a. Tim pengusul maksimal berjumlah 4 orang (1 ketua dan 3 anggota)
  - b. Bidang ilmu tim pengusul terkait dengan produk/jasa PPUPIK dan ada yang mempunyai kompetensi ekonomi/marketing

### **PROGRAM PENGEMBANGAN DESA MITRA (PPDM)**

1. Dana maksimal Rp. 150.000.000,-, kontribusi PT minimal Rp. 10.000.000,-, dan pada tahun kedua dan ketiga disarankan mendapat dukungan dana/sarana dari PEMDA/Dinas dan/atau pihak ketiga lainnya.

2. Program multi tahun dengan jangka waktu kegiatan 3 tahun
3. Desa yang diusulkan adalah 1 desa yang pernah bermitra dengan PT/Tim Pengusul
4. Desa yang dimaksud sesuai dengan UU No. 6 Tahun 2014
5. Minimal melibatkan 2 kelompok masyarakat pada desa mitra baik yang bergerak dalam bidang ekonomi produktif atau organisasi social.
6. Kelompok mitra yang ditangani dalam desa mitra dapat berganti setiap tahun
7. Melibatkan 4 mahasiswa
8. Jarak PT dan mitra maksimum 200 KM atau boleh lebih dari 200 KM asalkan masih dalam 1 propinsi
9. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN (bukan dari jurnal terbitan PT pengusul) atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri per tahun, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik per tahun, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan kebedayaan mitra
10. Syarat Pengusul:
  - a. Tim pengusul berjumlah 4 orang (1 ketua dan maksimal 3 orang anggota)
  - b. Tim pengusul memiliki kapabilitas yang sesuai dnan kegiatan yang diusulkan/masalah yang ditangani
  - c. Tim pengusul dibentuk institusi atas rekomendasi Ketua LPPM
  - d. Setiap PT boleh mengusulkan lebih dari 1 tim untuk desa mitra yang berbeda

#### **PROGRAM KEMITRAAN WILAYAH (PKW)**

1. Dana maksimal Rp. 150.000.000,- dan dana pemerintah daerah atau CSR minimum Rp. 100.000.000,-. Dana pemerintah daerah harus dimulai pada tahun ke-2 dan dana CSR dimulai sejak tahun ke-1

2. Program multi tahun dengan jangka waktu kegiatan 3 tahun
3. Wilayah pada PKW hanya terdiri dari 1 desa atau 1 keluarahan
4. Menangani minimal 2 bidang masalah kewilayahan
5. Memiliki 1 mitra PT dari wilayah terdekat tempat PKW
6. Melibatkan 4 mahasiswa PT pengusul atau PT Mitra
7. Lokasi PKW diperbolehkan lintas propinsi
8. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri per tahun, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik per tahun, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan kebedayaan mitra
9. Syarat Pengusul:
  - a. Tim pengusul terdiri dari 4 orang (1 ketua dan 3 anggota) dimana minimal 1 anggota berasal dari PT mitra
  - b. Tim pengusul minimal memiliki 2 kompetensi keilmuan yang berbeda
  - c. Tim pengusul memiliki kapabilitas yang sesuai dengan kegiatan yang diusulkan/masalah yang ditangani



## **SKEMA DESENTRALISASI**

Hanya dapat diajukan oleh minimal LPPM dengan Klaster Memuaskan

### **PROGRAM PEMBERDAYAAN MASYARAKAT UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PPMUPT)**

1. Dana maksimal Rp. 150.000.000,-
2. Program multi tahun dengan jangka waktu kegiatan 3 tahun
3. Memiliki 1 mitra berupa 1 wilayah desa/desa adat/kelurahan yang melibatkan 2 kelompok masyarakat
4. Kelompok masyarakat mitra dapat berganti tiap tahunnya
5. Melibatkan 4 mahasiswa
6. Jarak PT dan mitra maksimum 200 KM atau masih dalam wilayah 1 propinsi
7. Luaran Wajib berupa:
  - a. 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui jurnal ber ISSN (bukan pada jurnal terbitan PT pengusul) atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yang dilaksanakan di dalam negeri per tahun, dan
  - b. 1 artikel pada media massa cetak/elektronik per tahun, dan
  - c. Video kegiatan, dan
  - d. Peningkatan keberdayaan mitra
8. Syarat Pengusul:
  - a. Tim pengusul berjumlah 4 orang (1 ketua, dan maksimal 3 orang anggota)
  - b. Tim pengusul memiliki kapabilitas yang sesuai dengan kegiatan yang diusulkan/masalah yang ditangani

Demikian ringkasan ini kami buat dengan sebaik-baiknya dan kami harapkan dapat membantu untuk membuka wawasan Bapak/Ibu dalam memahami panduan edisi XII. Apabila terdapat hal yang kurang jelas, Bapak/Ibu dapat melihat lebih detail pada panduan edisi XII secara langsung. Terima kasih.