



# PENGGUNAAN SIMLITABMAS

**Sesuai Buku Panduan Edisi XII**

**DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN**

**KEMENRISTEKDIKTI**

# PENGGUNA SIMLITABMAS

## Operator:

- Administrator
- Perguruan Tinggi
- Kopertis
- Risbang
- Validator Data

## Manajemen:

- Perguruan Tinggi
- Kopertis
- Risbang



Lainnya (BPK, Irjen, dll)



## Reviewer:

- Perguruan Tinggi
- Nasional



Dosen  
Peneliti Umum/Non Dosen



# SIMLITABMAS

simlitabmas.ristekdikti.go.id



TENTANG PENGUMUMAN PUSTAKA TAUTAN KONTAK

LOGIN

#VERSI 1.0

## Sistem Informasi Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Pelajari Lebih

Lihat Pengumuman

Untuk Usulan Penelitian & Pengabdian TA 2019

LOGIN

Untuk Pengguna **Operator**, Laporan Pelaksanaan Penelitian & Pengabdian s/d TA 2018, INSINAS dan BOPTN

LOGIN



### Login

NIDN

Password

Selesaikan soal : 4 + 2

jawaban

MASUK

Kembali ke Halaman Depan



### SimlitabmasNG

Autentikasi Pengguna

Username

Password

0 + 9 = Hasil Penjumlahan

Batal

Masuk

## ELIGIBLE KETUA

- ▶ NIDN/NIDK
- ▶ Terdaftar di SINTA
- ▶ Tidak Punya Tanggungan
- ▶ Tidak di Blacklist
- ▶ Klaster PT Penelitian
- ▶ Hasil Uji TKT
- ▶ H-Index (Scopus) => jumlah Usulan
- ▶ Pendidikan Terakhir
- ▶ Jabatan Akademik/Fungsional
- ▶ Profile Publikasi, Prosiding, HKI, Buku. => yg diambil dari Kinerja Penelitian atau Input sendiri (khusus Penelitian)

## ELIGIBLE ANGGOTA

- ▶ NIDN/NIDK/ Non Dosen Terdaftar (Skema tertentu)
- ▶ Terdaftar di SINTA
- ▶ Tidak Punya Tanggungan
- ▶ Tidak di Blacklist
- ▶ Klaster PT Penelitian
- ▶ Pendidikan Terakhir => umumnya S2/S1 Profesi

## ELIGIBLE KETUA

- ▶ NIDN/NIDK
- ▶ Terdaftar di SINTA
- ▶ Tidak Punya Tanggungan
- ▶ Tidak di Blacklist
- ▶ Klaster PT Pengabdian
- ▶ Pendidikan Terakhir => umumnya S2/S1 Profesi

## ELIGIBLE ANGGOTA

- ▶ NIDN/NIDK
- ▶ Terdaftar di SINTA
- ▶ Tidak Punya Tanggungan
- ▶ Tidak di Blacklist
- ▶ Klaster PT Pengabdian
- ▶ Pendidikan Terakhir => umumnya S2/S1 Profesi

# JUMLAH USULAN

- ▶ Setiap dosen dapat mengusulkan **dua usulan penelitian** (satu usulan sebagai ketua dan satu usulan sebagai anggota atau dua usulan sebagai anggota) dan **dua usulan pengabdian kepada masyarakat** (satu usulan sebagai ketua dan satu usulan sebagai anggota atau dua usulan sebagai anggota).
- ▶ Khusus untuk pengusul yang memiliki  **$h\text{-Index} \geq 2$  untuk bidang sosial-humaniora dan  $h\text{-Index} \geq 3$  untuk bidang sains-teknologi** yang didapatkan dari lembaga pengindeks internasional bereputasi, dapat mengajukan usulan penelitian hingga tidak lebih dari **empat usulan** (dua sebagai ketua dan dua sebagai anggota; atau satu sebagai ketua dan tiga sebagai anggota; atau empat sebagai anggota).
- ▶ Khusus untuk skema **Penelitian Pascasarjana** (PTM, PDD, PMDSU, Pasca Doktor), pengusul dapat mengajukan paling banyak **lima usulan** baik sebagai ketua maupun anggota tidak termasuk ketentuan di atas
- ▶ Diijinkan di skema yang sama

# SISTEM BLACKLIST

## ▶ TAGIHAN HUTANG

- ▶ Laporan Kemajuan
- ▶ Laporan Akhir
- ▶ Seminar Hasil (Borang Capaian, Artikel, Poster, Profile)
- ▶ Laporan Keuangan 100% (Catatan Harian)

**HUKUMAN :** tidak diperkenankan mengusulkan penelitian atau pengabdian yang baru sampai melaksanakan kewajibannya

## ▶ KESALAHAN FATAL

- ▶ Terbukti memperoleh pendanaan ganda / mengusulkan kembali / plagiat
- ▶ Dengan sengaja tidak melaksanakan
- ▶ Tidak hadir monev dengan sengaja (menghindar)

**HUKUMAN :** tidak diperkenankan mengusulkan penelitian atau pengabdian yang sumber pendanaannya dari DRPM selama 2 tahun berturut-turut dan diwajibkan mengembalikan dana sebagian/keseluruhan yang telah diterima ke kas negara.

# UPDATE PROFILE

- ▶ Update **Profile**
- ▶ **Verifikasi Email**
- ▶ **Sinkronisasi Profile Dosen dengan PDPT/FORLAP**
- ▶ Sinkronisasi **SINTA + H-Index Scopus** (Saat login)
- ▶ **Update Penelitian Non Simlitabmas** => *entry di Kinerja Penelitian*
- ▶ **Update Pengabdian Non Simlitabmas** => *entry di Kinerja Pengabdian*
- ▶ **Update Publikasi** => *entry di Kinerja Penelitian / Entry sendiri*
- ▶ **Update HKI** => *entry di Kinerja Penelitian / Entry sendiri*
- ▶ **Update Prosiding** => *entry di Kinerja Penelitian / Entry sendiri*
- ▶ **Update Buku** => *entry di Kinerja Penelitian / Entry sendiri*

**SimlitabmasNG**

MAIN NAVIGATION

- Beranda
- Daftar Usulan Baru
- Pelaksanaan Kegiatan
- Riwayat Usulan
- Profil**
- Pesan

**PROFIL PENELITI**



Ubah foto

**Dr. Ranubaya ,DEA**  
Universitas Suralaya

**1. Biodata** [Edit](#)

- NIDN : 9999901130
- Program studi : Ilmu-ilmu Humaniora
- No. Pegawai : 188002211780021018
- Jabatan Akademik : Lektor Kepala
- Jenjang Pendidikan Tertinggi : S-3
- Gelar Akademik Depan : Dr.
- Gelar Akademik Belakang : ,DEA
- No. KTP : 00351003040670021
- Alamat : Jl. Jambu 10
- No. Telepon : 091412345678
- No. Handphone : 08887776665
- Email : ranu.s@gmail.com
- Web Personal : -
- Bidang Keahlian : -

Sinkronisasi PD-Dikti

Dr. Ranubaya, DEA

an tahun 2016 pendanaan tahun 2017 sampai tanggal 30 |

**Pangkalan Data Dikti**

**Sinkronisasi PD-Dikti - Simlitabmas**

Harap Perhatikan data anda sebelum melakukan sinkronisasi, jika data anda di Data PD-Dikti tidak sesuai dengan kondisi saat ini silahkan perbaiki data dahulu melalui operator PD-Dikti di Institusi Saudara

**Data PD-Dikti**

Institusi	Personal	Identitas	Jabatan
Nama PT: Universitas Suralaya (999999)	NIDN: 9999901130 Nama: Dr. Ranubaya ,DEA	TTL: , No. KTP: 00351003040670021 NIP: 188002211780021018	Jab. Akademik: Lektor Kepala Sts. Aktif: 1 (Aktif)
Prodi: Ilmu-ilmu Humaniora (95031)			
Pendidikan Terakhir: 7 (S-3)	Jenis Kelamin: L		

**DATA SIMLITABMAS**

Institusi	Personal	Identitas	Jabatan
Nama PT: Universitas Suralaya (999999)	NIDN: 9999901130 Nama: Dr. Ranubaya ,DEA	TTL: , No. KTP: 00351003040670021 NIP: 188002211780021018	Jab. Akademik: Lektor Kepala Sts. Aktif: 1 (Aktif)
Prodi: Ilmu-ilmu Humaniora (95031)			
Pendidikan Terakhir: 7 (S-3)	Jenis Kelamin: L		

Sinkronisasi

Tutup

Harap Perhatikan data anda sebelum melakukan sinkronisasi, jika data anda di Data PD-Dikti tidak sesuai dengan kondisi saat ini silahkan perbaiki data dahulu melalui operator PD-Dikti di Institusi Saudara/ Kepegawaian Fakultas / PT

# PERBAIKAN DOSEN

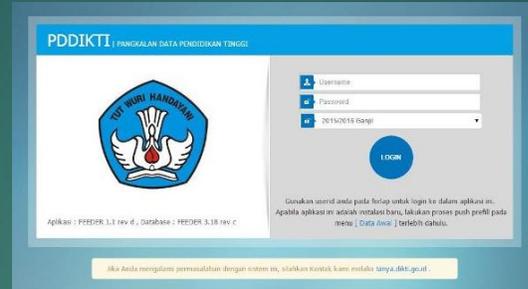
### 3. Operator Kepegawaian :

Validasi Data Dosen

Mengajukan perbaikan data dosen



KEPEGAWAIAN PT/FAKULTAS



### 1. Output Simlitabmas :

Data Dosen dan status



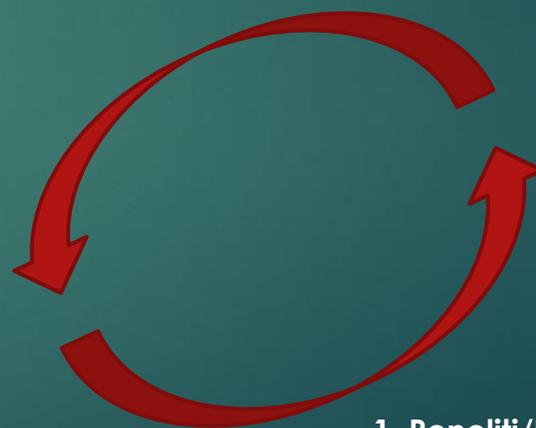
SIMLITABMAS

### 2. Peneliti/Dosen :

Mengajukan perbaikan data dosen



DOSEN



### 1. Peneliti/Dosen :

Cek Profile Dosen

Melengkapi Data Dosen

Lakukan Proses Sinkronisasi



Author



Author ID

6023233

Full Name

JAMARI

Title

Dr ST, MT

Affiliation

UNIVERSITAS DIPONEGORO

Department

Mechanical Engineering (S1,  
S2, S3)

[More](#)

[Your Statistic](#)

[Update Profile](#)

[Publications](#)

[Books](#)

author status :  verified

Update Profile

[Update Password](#)

**Pastikan NIDN di Sinta sudah benar**

Status

NIDN / NIDK

Lecturer

197403042000121001

Academic Grade (Jabatan Fungsional)

Senior Lecturer (Lektor)

Google Scholar ID / IPI

oag-thcAAAAJ



Title

Dr

ST, MT

Scopus Author ID

13404591200



Last Education Degree

S3

ID Card Number (KTP Only)

Department

Mechanical Engineering

Department Degree

S1, S2, S3

\* field is required

Update Profile

# TAHAPAN DI INTERNAL PT (USULAN DAN PRA SELEKSI)

Pengusul



Verifikator  
Administrasi  
(Tidak Wajib)



Approvel  
(Ketua LP/LPPM)

## PERSETUJUAN

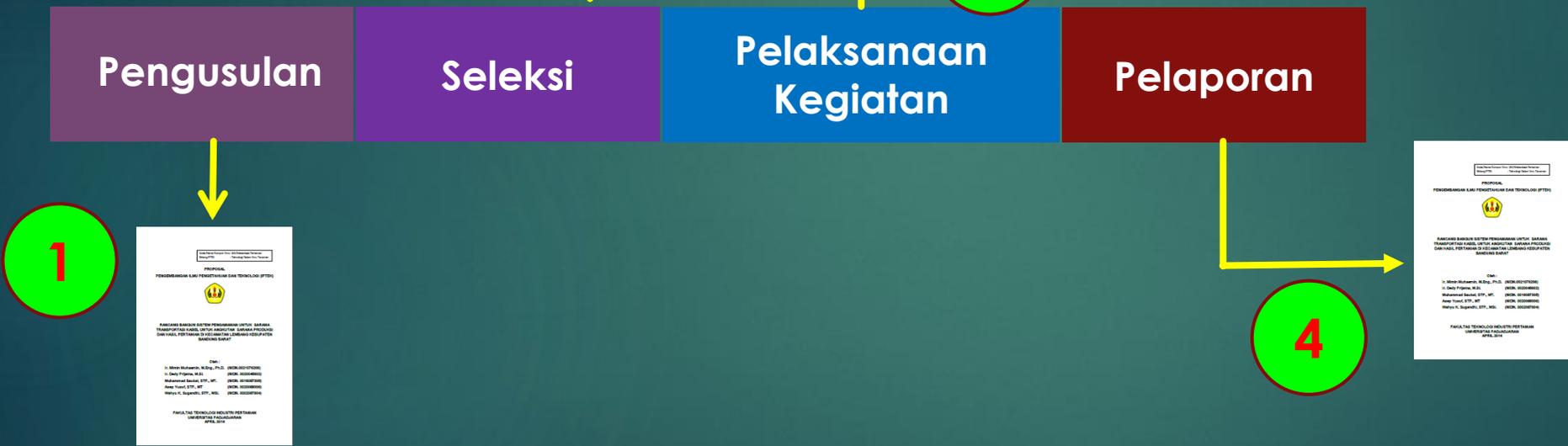


# PENELITIAN

# TAHAPAN PENELITIAN

- Penilaian Usulan
- Pembahasan dan Kunjungan Lapangan

- Catatan Harian (Laporan Capaian)
- Laporan Kemajuan
- Capaian Luaran Tahunan
- Pengawasan Internal/Eksternal
- Usulan Lanjutan (2018)



Usulan Baru Multi Tahun

- Surat Pernyataan Tanggung Jawab Belanja
- Laporan Akhir Tahun/Laporan Tahun Terakhir
- Unggah Berkas Dokumen Seminar Hasil (artikel, poster, profil, borang capaian)
- Seminar Hasil/Penilaian Hasil

# SKEMA PENELITIAN

Rencana Induk Riset Nasional  
(RIRN)

RENSTRA PERGURUAN TINGGI



## A. KATEGORI PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL

1. Skema Penelitian Dasar (PD)
2. Skema Penelitian Terapan (PT)
3. Skema Penelitian Pengembangan (PP)
4. Skema Penelitian Dosen Pemula (PDP)
5. Skema Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi (PKPT)
6. Skema Penelitian Pascasarjana (PPS)

## B. KATEGORI PENELITIAN DESENTRALISASI

1. Skema Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)
2. Skema Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)
3. Skema Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi (PPUPT)

## C. KATEGORI PENELITIAN PENUGASAN

1. Skema Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (KRU-PT)
2. Skema Kajian Kebijakan Strategis (KKS)

# SKEMA PENELITIAN

KOMPETITIF NASIONAL



Skema Penelitian Dasar (PD)	Skema Penelitian Terapan (PP)	Skema Penelitian Pengembangan (PP)
Skema Penelitian Dosen Pemula (PDP)		
Skema Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi (PKPT)		
Skema Penelitian Pascasarjana (PPS)		

DESENTRALISASI



Skema Penelitian Dasar Unggulan PT (PDUPT)	Skema Penelitian Terapan Unggulan PT (PTUPT)	Skema Penelitian Pengembangan Unggulan PT (PPUPT)
--	--	---

PENUGASAN



	Skema Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (KRU-PT)	
	Skema Kajian Kebijakan Strategis (KKS)	
Skema World Class Research (WCR)		



LUARAN WAJIB



Publikasi di Jurnal, prosiding, atau buku	Kekayaan Intelektual, uji coba produk	KI laik industry, <i>feasibility study, business plan</i>
---	---------------------------------------	---

KATEGORI DAN SKEMA PENELITIAN	PENGELOLA	STATUS PERGURUAN TINGGI			
		MANDIRI	UTAMA	MADYA	BINAAN
<b>A. KATEGORI KOMPETITIF NASIONAL</b>					
1. Skema Penelitian Dasar (PD)	DRPM	√	√	√	√
2. Skema Penelitian Terapan (PT)	DRPM	√	√	√	√
3. Skema Penelitian Pengembangan (PP)	DRPM	√	√	√	√
4. Skema Penelitian Dosen Pemula (PDP)	LLDIKTI	-	-	-	√
5. Skema Penelitian Kerja Sama Antar Perguruan Tinggi (PKPT)	DRPM	-	-	√	√
6. Skema Penelitian Pascasarjana (PPS)	DRPM	√	√	√	√
<b>B. KATEGORI PENELITIAN DESENTRALISASI</b>					
1. Skema Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	PT	√	√	√	-
2. Skema Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	PT	√	√	√	-
3. Skema Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi (PPUPT)	PT	√	√	√	-
<b>C. KATEGORI PENELITIAN PENUGASAN</b>					
1. Skema Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (KRU-PT)	DRPM	√	√	-	-
2. Skema Kajian Kebijakan Strategis (KKS)	DRPM	√	√	√	√

# PENDANAAN PENELITIAN

SKEMA PENDANAAN	ACUAN SBK RISET*	WAKTU (TAHUN)
<b>A. PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL</b>		
1. Skema Penelitian Dasar (PD)	SBK Riset Dasar	2-3
2. Skema Penelitian Terapan (PT)	SBK Riset Terapan	2-3
3. Skema Penelitian Pengembangan (PP)	SBK Riset Pengembangan	3
4. Skema Penelitian Dosen Pemula (PDP)	SBK Riset Pembinaan/Kapasitas	1
5. Skema Penelitian Kerja Sama Antar Perguruan Tinggi (PKPT)	SBK Riset Dasar atau SBK Riset Terapan	2
6. Skema Penelitian Pascasarjana (PPS)	SBK Riset Dasar atau SBK Riset Terapan	1-3
<b>B. PENELITIAN DESENTRALISASI</b>		
1. Skema Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi (PDUPT)	SBK Riset Dasar	2-3
2. Skema Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi (PTUPT)	SBK Riset Terapan	2-3
3. Skema Penelitian Pengembangan Unggulan Perguruan Tinggi (PPUPT)	SBK Riset Pengembangan	3
<b>C. PENELITIAN PENUGASAN</b>		
1. Skema Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (KRU-PT)	SBK Riset Terapan atau SBK Riset Pengembangan	2-3
2. Skema Kajian Kebijakan Strategis (KKS)	SBK Kajian Aktual Strategis	1

# PENELITIAN DASAR (PD)

	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



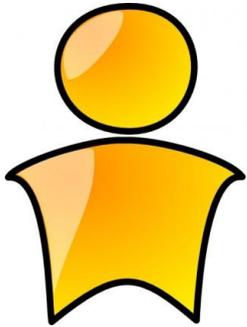
Jangka Waktu

2-3 Tahun



Pendanaan

SBK Penelitian Dasar



- Ketua pengusul **S3 minimal asisten ahli** atau **S2 minimal lektor**
- Ketua pengusul memiliki minimal **dua artikel** di database terindeks bereputasi atau jurnal nasional terakreditasi
- **Anggota peneliti 1-2 orang**

## PENELITIAN DASAR

menghasilkan prinsip dasar dari teknologi, formulasi konsep dan/atau aplikasi teknologi, hingga pembuktian konsep



## Luaran Wajib/thn

- minimal 1 artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi; atau
- minimal 1 buku hasil penelitian ber ISBN; atau
- minimal 3 artikel di prosiding yang terindeks pada database bereputasi; atau
- minimal 3 *book chapter* yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN.



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓						

# PENELITIAN TERAPAN (PT)

 <b>PENGUSUL</b>	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓	✓	✓



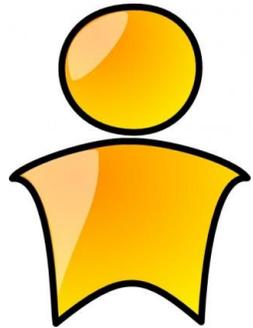
## Jangka Waktu

2-3 Tahun



## Pendanaan

SBK Penelitian Terapan



- Ketua pengusul **S3 minimal asisten ahli** atau **S2 minimal lektor**
- Ketua pengusul memiliki minimal **dua artikel** di database terindeks bereputasi, atau jurnal nasional terakreditasi, atau minimal **satu KI status terdaftar**
- Memiliki mitra dalam penelitian
- Anggota peneliti 1-2 orang

## PENELITIAN TERAPAN

berorientasi produk ipteks yang telah tervalidasi di lingkungan laboratorium/lapangan atau lingkungan yang relevan



## Luaran Wajib

- Tahun ke-1: minimal 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, *blue print*, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI;
- Tahun ke-2 dan ke-3: dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)				✓	✓	✓			

# PENELITIAN PENGEMBANGAN (PP)

	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



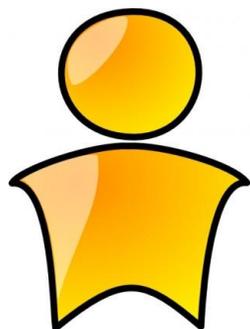
Jangka Waktu

3 Tahun



Pendanaan

SBK Penelitian Pengembangan



## PENELITIAN PENGEMBANGAN

- diarahkan untuk mengembangkan produk komersial

- Ketua pengusul **S3 minimal asisten ahli** atau **S2 minimal lektor**
- Ketua pengusul memiliki minimal **lima artikel** di database terindeks bereputasi atau minimal memiliki **satu KI status granted**
- memiliki mitra investor
- Anggota peneliti 1-3 orang



## Luaran Wajib

- Tahun ke-1:
  - (a) purwarupa laik industri dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya yang berKI;
  - (b) dokumen *feasibility study*;
- Tahun ke-2: hasil uji laik industry; dan
- Tahun ke-3: *business plan*.



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)							✓	✓	✓

# PENELITIAN DOSEN PEMULA (PDP)

	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
 PENGUSUL				✓



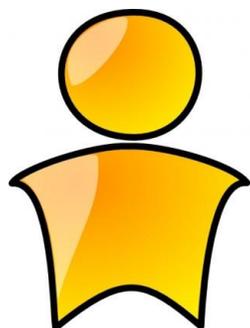
## Jangka Waktu

1 Tahun



## Pendanaan

SBK Penelitian Pembinaan/  
Kapasitas



## PENELITIAN DOSEN PEMULA

- para peneliti pemula dapat meningkatkan kemampuan dalam melaksanakan penelitian

- Ketua peneliti **maksimum berpendidikan S-2 dengan jabatan Asisten Ahli** atau belum memiliki jabatan fungsional
- Anggota peneliti sebanyak 1-2 orang**
- pengusul hanya boleh mendapatkan skema PDP sebanyak **dua kali** sebagai ketua atau anggota



## Luaran Wajib

- satu artikel ilmiah dalam jurnal nasional ber ISSN; atau
- Satu prosiding seminar internasional; **atau**
- satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI**



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

 PENGUSUL	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
			✓	✓



## Jangka Waktu

2 Tahun



## Pendanaan

SBK Penelitian Dasar

### TPP

- Ketua TPP berpendidikan **S-2 maksimum lektor;**
- tidak sedang menjabat
- **Anggota 1-2 orang**



### TPM

- Ketua TPM berpendidikan **doktor** memiliki **5 artikel di jurnal bereputasi atau 1 KI terdaftar**
- Anggota 1 orang berpendidikan doktor
- TPM bukan tempat studi TPP
- Klaster TPM > TPP
- TPP dan TPM berasal dari PT yang berbeda
- usulan penelitian dibuat secara bersama antara TPP dan TPM
- usulan TPP harus mendapat persetujuan TPM melalui Simlitabma

## PKPT

- kerja sama penelitian antara kelompok peneliti yang relatif baru berkembang dengan kelompok peneliti yang sudah unggul



## Luaran Wajib/thn

- satu artikel Jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi; atau
- satu buku hasil penelitian ber ISBN; atau
- tiga artikel prosiding yang terindeks pada database bereputasi; atau
- tiga *book chapter* yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓						

 PENGUSUL	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
			✓	✓



## Jangka Waktu

2 Tahun



## Pendanaan

SBK Penelitian Terapan

### TPP

- Ketua TPP berpendidikan **S-2 maksimum lektor;**
- Tidak sedang menjabat
- **Anggota 1-2 orang**



### TPM

- Ketua TPM berpendidikan doktor memiliki **5 artikel di jurnal bereputasi atau 1 KI terdaftar**
- Anggota 1 orang berpendidikan doktor
- TPM bukan tempat studi TPP
- Klaster TPM > TPP
- TPP dan TPM berasal dari PT yang berbeda
- Usulan penelitian dibuat secara bersama antara TPP dan TPM
- Usulan TPP harus mendapat persetujuan TPM melalui Simlitabma

## PKPT

- kerja sama penelitian antara kelompok peneliti yang relatif baru berkembang dengan kelompok peneliti yang sudah unggul



## Luaran Wajib

- Tahun k3-1: minimal satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, *blue print*, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI; dan
- Tahun ke-2: dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)				✓	✓	✓			

 <b>PENGUSUL</b>	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓	✓	✓



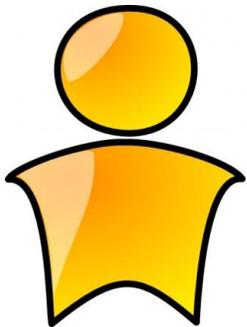
**Jangka Waktu**

1 Tahun

**Pendanaan**



SBK Penelitian Dasar/Terapan  
(maksimum Rp 60 juta)



- Ketua pengusul merupakan dosen tetap perguruan tinggi, bergelar **doktor (S-3)**; dan
- anggota pengusul terdiri atas **dosen pembimbing** dan **dua orang mahasiswa magister** bimbingannya.



## Luaran Wajib

- satu artikel yang dimuat dalam jurnal ilmiah nasional terakreditasi atau artikel pada prosiding seminar internasional terindeks bereputasi untuk setiap mahasiswa; atau
- satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, *blue print*, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

 PENGUSUL	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓	✓	✓



## Jangka Waktu

1-2 Tahun

## Pendanaan



SBK Penelitian Dasar/Terapan (maksimum Rp60 juta)



- Ketua bergelar **doktor (S-3)**, dan **mempunyai bimbingan mahasiswa program doktor dari dalam dan/atau luar negeri**, baik program *doctor by course* maupun *doctor by research*;
- memiliki **minimal dua artikel** sebagai penulis utama (*first author* atau *corresponding author*) di jurnal internasional bereputasi; dan
- anggota tim :**co-promotor dan satu orang mahasiswa doktor bimbingannya**

## PPS

meningkatkan produktivitas penelitian Program Pascasarjana



## Luaran Wajib/thn

- satu artikel ilmiah per tahun sebagai penulis pertama mahasiswa yang dibimbing dan ketua peneliti sebagai *corresponding author* dalam jurnal internasional bereputasi; atau
- **satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI;**



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

 <b>PENGUSUL</b>	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓	✓	✓



**Jangka Waktu**

3 Tahun

**Pendanaan**



SBK Penelitian Dasar/Terapan  
(maksimum Rp 60 juta)



- ketua pengusul adalah promotor dari mahasiswa PMDSU;
- ketua pengusul memiliki **h-index**  $\geq 2$  yang didapatkan dari lembaga pengindeks internasional bereputasi; dan
- anggota pengusul adalah **ko-promotor**, dengan pembagian tugas yang jelas antara tim pengusul yang terlibat serta disetujui oleh yang bersangkutan

**PPS**

meningkatkan produktivitas penelitian Program Pascasarjana



**Luaran Wajib/thn**

- satu artikel ilmiah per tahun sebagai penulis pertama mahasiswa yang dibimbing dan ketua peneliti sebagai *corresponding author* dalam jurnal internasional bereputasi; atau
- satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, *blue print*, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI;



**Luaran Tambahan**

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	<b>TKT 1</b>	<b>TKT 2</b>	<b>TKT 3</b>	<b>TKT 4</b>	<b>TKT 5</b>	<b>TKT 6</b>	<b>TKT 7</b>	<b>TKT 8</b>	<b>TKT 9</b>
<b>Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

 PENGUSUL	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓	✓	✓



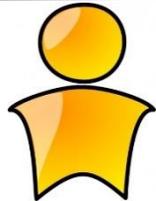
Jangka Waktu

2 Tahun

Pendanaan



SBK Penelitian Dasar/Terapan



- Ketua pengusul berpendidikan **S3 minimal Lektor Kepala** yang memiliki **h-index  $\geq 3$**  untuk bidang sains dan teknologi dan **h-index  $\geq 2$**  untuk bidang sosial;
- Peneliti pasca doktor harus sudah memiliki publikasi di jurnal internasional bereputasi dan lulus paling lama 3 tahun pada saat pengusulan;
- Peneliti pengusul tidak boleh dari institusi yang sama dengan peneliti pasca doktor; dan



## Luaran Wajib/thn

- minimal satu artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi dan satu artikel pada prosiding seminar internasional bereputasi, atau dua artikel ilmiah dalam jurnal internasional bereputasi per tahun; atau
- **satu produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, blue print, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI;**



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓	✓	✓	✓			

# PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT)



	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
 PENGUSUL	✓	✓	✓	



Jangka Waktu

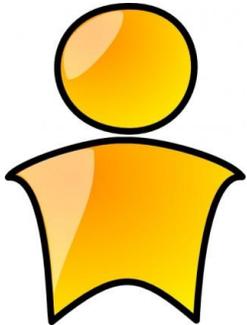
2-3 Tahun



Pendanaan

SBK Penelitian Dasar

DESENTRALISASI



- Ketua pengusul **S3 minimal asisten ahli** atau **S2 minimal lektor**
- Ketua pengusul memiliki minimal **dua artikel** di database terindeks bereputasi dan atau jurnal nasional terakreditasi
- Anggota peneliti 1-2 orang

**PDUPT**  
menghasilkan prinsip dasar dari teknologi, formulasi konsep dan/atau aplikasi teknologi, hingga pembuktian konsep



## Luaran Wajib/thn

- minimal 1 artikel di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi; atau
- minimal 1 buku hasil penelitian ber ISBN; atau
- minimal 3 artikel di prosiding yang terindeks pada database bereputasi; atau
- minimal 3 *book chapter* yang terindeks pada database bereputasi atau ber-ISBN.



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓						

	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
 PENGUSUL	✓	✓	✓	



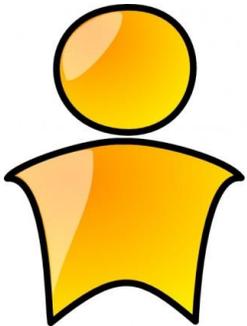
## Jangka Waktu

2-3 Tahun



## Pendanaan

SBK Penelitian Terapan



- Ketua pengusul **S3 minimal asisten ahli** atau **S2 minimal lektor**
- Ketua pengusul memiliki minimal **dua artikel** di database terindeks bereputasi dan atau **jurnal nasional terakreditasi**, atau minimal memiliki **satu KI status terdaftar**
- Anggota peneliti 1-2 orang

**PTUPT**  
berorientasi produk ipteks yang telah tervalidasi di lingkungan laboratorium/lapangan atau lingkungan yang relevan



## Luaran Wajib

- Tahun ke-1: minimal 1 produk iptek-sosbud yang dapat berupa metode, *blue print*, purwarupa, sistem, kebijakan, model, atau teknologi tepat guna yang dilindungi oleh KI;
- Tahun ke-2 dan ke-3: dokumentasi hasil uji coba produk, purwarupa, kebijakan atau pertunjukan karya seni



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)				✓	✓	✓			

 PENGUSUL	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓	✓	



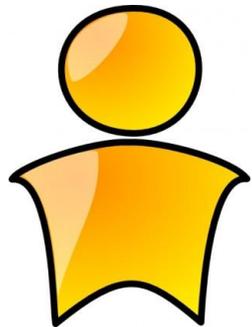
Jangka Waktu

3 Tahun



Pendanaan

SBK Penelitian Pengembangan



- Ketua pengusul **S3 minimal asisten ahli** atau **S2 minimal lektor**
- Ketua pengusul memiliki minimal **lima artikel** di database terindeks bereputasi dan atau minimal memiliki **satu KI status granted**
- memiliki mitra investor
- Anggota peneliti 1-3 orang

## PPUPT

- diarahkan untuk mengembangkan produk komersial



## Luaran Wajib

- Tahun ke-1:
  - (a) purwarupa laik industri dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya yang berKI;
  - (b) dokumen *feasibility study*;
- Tahun ke-2: hasil uji laik industry; dan
- Tahun ke-3: *business plan*.



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)							✓	✓	✓

 PENGUSUL	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
	✓	✓		



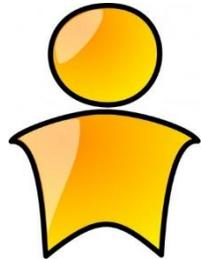
Jangka Waktu

3 Tahun

Pendanaan



SBK Penelitian Terapan/  
Pengembangan



- ketua pengusul berpendidikan **S3 minimal lektor**;
- ketua pengusul memiliki minimal **tujuh artikel** di database terindeks bereputasi atau minimal memiliki **satu KI status granted**;
- anggota pengusul minimal 3 orang

## KRU-PT

- Konsorsium riset unggulan yang diarahkan untuk mengembangkan produk komersial



## Luaran Wajib

- tahun ke-1: purwarupa laik industri dari ilmu pengetahuan, teknologi, seni, dan budaya yang berKI; dokumen *feasibility study*;
- tahun ke-2: hasil uji laik industri; dan
- tahun ke-3: *business plan*.



## Luaran Tambahan

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)						✓	✓	✓	✓

	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



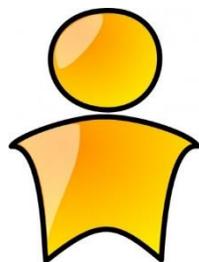
Jangka Waktu

1 Tahun

Pendanaan



SBK Kajian Aktual Strategis



## KKS

- Memberikan landasan ilmiah yang kuat dalam proses, konteks, dan substansi kebijakan



## Luaran

- naskah akademik yang dapat berupa *policy brief*, rekomendasi kebijakan, atau model kebijakan strategis

- ketua pengusul berpendidikan **S3 minimal Lektor Kepala**;
- memiliki rekam jejak publikasi berupa artikel di database terindeks bereputasi sekurang-kurangnya **dua artikel**;
- **anggota pengusul 2-5 orang**

# Skema World Class Research (WCR)



	Mandiri	Utama	Madya	Binaan
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



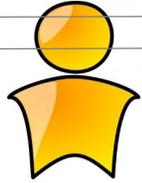
Jangka Waktu

1 - 3 Tahun

Pendanaan



SBK Penelitian Dasar



**WCR**

- DRPM menetapkan peneliti yang memenuhi syarat
- Pengusul mempunyai h-index  $\geq 10$  dengan publikasi berupa artikel di jurnal terindeks pada database bereputasi  $>50$ ;
- ketua pengusul berpendidikan S3;
- anggota pengusul berpendidikan S3, berasal dari perguruan tinggi ketua pengusul, perguruan tinggi lain, atau lembaga litbang; dan
- anggota pengusul minimal 2 orang.

- meningkatkan kualitas dan produktivitas publikasi artikel ilmiah akademisi perguruan tinggi pada jurnal internasional bereputasi; dan
- menghasilkan ilmu pengetahuan dan teknologi yang unggul.



**Luaran Wajib**

- Luaran wajib WCR berupa publikasi satu artikel ilmiah/tahun pada jurnal internasional bereputasi 200 terbaik (Q1).



**Luaran Tambahan**

- Luaran penelitian selain luaran wajib di atas

Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT)

TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
✓	✓	✓						

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian				
		TS**	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Artikel ilmiah dimuat di jurnal	Internasional				
		Nasional terakreditasi				
		Nasional tidak terakreditasi				
2	Artikel ilmiah dimuat di prosiding	Internasional				
		Nasional				
		Lokal				
3	(Keynote Speaker/Invited) dalam temu ilmiah	Internasional				
		Nasional				
		Lokal				
4	Pembicara kunci/tamu (Visiting Lecturer)	Internasional				
5	Kekayaan Intelektual (KI)	Paten				
		Paten sederhana				
		Hak cipta				
		Merek dagang				
		Rahasia dagang				
		Desain produk industri				
		Indikasi geografis				
		Perlindungan varietas tanaman				
		Perlindungan topografi sirkuit terpadu				
6	Teknologi Tepat Guna					
7	Model/Purwarupa/Desain/Karya seni/ Rekayasa Sosial					
8	Buku (ISBN)					
9	Book-chapter (ISBN)					
10	Jumlah Dana Kerja Sama Penelitian	Internasional				
		Nasional				
		Regional				
11	Angka partisipasi dosen*					
12	Dokumen feasibility study					
13	Business plan					
14	Naskah akademik (policy brief, rekomendasi kebijakan, atau model kebijakan strategis)					

**LUARAN WAJIB**  
**LUARAN TAMBAHAN**

# DANA LUARAN TAMBAHAN PENELITIAN

No	Jenis Luaran	TARGET LUARAN	SBK Riset Pembinaan / Kapasitas	SBK Riset Dasar	SBK Riset Terapan	SBK Riset Pengembangan
1	Publikasi ilmiah	Internasional	accepted/ published	25.000.000	50.000.000	50.000.000
		Nasional Terakreditasi	accepted/ published	10.000.000	10.000.000	10.000.000
		Nasional Tidak Terakreditasi	accepted/ published	3.000.000	3.000.000	3.000.000
2	Hak Atas Kekayaan Intelektual (HKI)	Paten	terdaftar	-	75.000.000	75.000.000
			granted	-	80.000.000	80.000.000
		Hak Cipta	terdaftar	-	75.000.000	75.000.000
			granted	-	80.000.000	80.000.000
3	Purwarupa/Prototipe	produk	-	60.000.000	60.000.000	
4	Buku Ajar (ISBN)	sudah terbit	-	30.000.000	30.000.000	
5	Kebijakan	produk	-	25.000.000	25.000.000	
6	Naskah akademik	Sudah terbit	-	25.000.000	25.000.000	
7	Purwarupa Lajik Industri	produk	-	65.000.000	65.000.000	

# PERHITUNGAN KHUSUS MULTI TAHUN

Luaran Penelitian	Tahun pelaksanaan				
	Ke-1	ke-2	ke-3	ke-4	ke-5
Laporan komprehensif: <b>laporan penelitian</b> dan <b>luaran wajib</b>	√	√	√	√	√
<b>Luaran tambahan</b>		√	√	√	√



# PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

# TAHAPAN PENGABDIAN

- Penilaian Usulan
- Pembahasan dan Kunjungan Lapangan



- Catatan Harian
- Laporan Keuangan 70%
- Laporan Kemajuan
- Capaian Luaran Tahunan
- Pengawasan Internal/Eksternal
- Usulan Lanjutan (2018)



Usulan Baru Multi Tahun



- Laporan Akhir Tahun/Laporan Tahun Terakhir
- Laporan Keuangan 100%
- Unggah Berkas Dokumen Seminar Hasil (artikel, poster, profil, borang capaian)
- Seminar Hasil/Penilaian Hasil

# SKEMA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

## KEBIJAKAN NASIONAL



## RENSTRA PERGURUAN TINGGI

### A. KATEGORI KOMPETITIF NASIONAL

1. Program Kemitraan Masyarakat (PKM);
2. Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS);
3. Program Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran dan Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM).
4. Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK);
5. Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)
6. Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK);
7. Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM);
8. Program Kemitraan Wilayah (PKW)

### B. KATEGORI DESENTRALISASI

Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)

### C. KATEGORI PENUGASAN

Program Penerapan Ipteks kepada Masyarakat (PPIM)

# KEWENANGAN PENGUSULAN PPM

KATEGORI DAN SKEMA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	Pengelola	Status Perguruan Tinggi			
		Unggul	Sangat Bagus	Memuaskan	Kurang Memuaskan
<b>A. KATEGORI KOMPETITIF NASIONAL</b>					
1. Skema Program Kemitraan Masyarakat (PKM);	DRPM	√	√	√	√
2. Skema Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS);	DRPM				√
3. Skema Program Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran dan Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM).	DRPM	√	√	√	√
4. Skema Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK);	DRPM	√	√	√	√
5. Skema Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)	DRPM	√	√	√	√
6. Skema Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK);	DRPM	√	√	√	√
7. Skema Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM);	DRPM	√	√	√	√
8. Skema Program Kemitraan Wilayah (PKW)	DRPM	√	√	√	√
<b>B. KATEGORI DESENTRALISASI</b>					
Skema Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)	PT	√	√	√	-
<b>C. KATEGORI PENUGASAN</b>					
Skema Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)	DRPM	√	√	√	√

# SKEMA PENDANAAN PPM

Skema Pengabdian kepada Masyarakat	Tim Pelaksana	Waktu (tahun)	Biaya (juta Rp)		
			DRPM*	PT**	Mitra**
<b>A. KOMPETITIF NASIONAL</b>					
1. Program Kemitraan Masyarakat (PKM)	Ketua dengan maksimum 2 anggota	1	50		
2. Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS)	Ketua dengan maksimum 2 anggota	1	25		
3. Program Kuliah Kerja Nyata - Pembelajaran dan Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM)	Ketua dengan maksimum 2 anggota	1	50		
4. Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	150	20	
5. Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	150		10
6. Program pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	200	30	
7. Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	150	10	
8. Program Kemitraan Wilayah (PKW)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	150		100
<b>B. KATEGORI DESENTRALISASI</b>					
Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	150	10	
<b>C. KATEGORI PENUGASAN</b>					
Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	1	150		

# TARGET CAPAIAN TAHUNAN - PENGABDIAN

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian	Tahun				
			TS**	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4
1	Publikasi di jurnal ilmiah cetak atau elektronik	Artikel di Jurnal Internasional					
		Artikel di Jurnal Nasional Terakreditasi					
		Artikel di Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi					
2	Artikel ilmiah dimuat di prosiding cetak atau elektronik	Internasional					
		Nasional					
		Lokal					
3	Artikel di media masa cetak atau elektronik	Nasional					
		Lokal					
4	Dokumentasi pelaksanaan	Video kegiatan					
5	(Keynote Speaker/Invited) dalam temu ilmiah	Internasional					
		Nasional					
		Lokal					
6	Pembicara tamu (Visiting Lecturer)	Internasional					
7	Kekayaan Intelektual (KI)	Paten					
		Paten Sederhana					
		Perlindungan Varietas Tanaman					
		Hak Cipta					
		Merk Dagang					
		Rahasia Dagang					
		Desain Produk Industri					
		Indikasi Geografis					
		Perlindungan Desain Tata Letak Sirkuit Terpadu					

**LUARAN WAJIB**

**LUARAN TAMBAHAN**



# TARGET CAPAIAN TAHUNAN - PENGABDIAN

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian	Tahun					
			TS**	TS+1	TS+2	TS+3	TS+4	
8	Teknologi Tepat Guna							
9	Model/Purwarupa/Desain/Karya seni/ Rekayasa Sosial							
10	Buku	Buku ber ISBN						
11	Bahan ajar							
12	Mitra Non Produktif Ekonomi	Pengetahuannya meningkat						
		Keterampilannya meningkat						
		Kesehatannya meningkat						
		Pendapatannya meningkat						
		Pelayanannya meningkat						
13	Mitra Produktif Ekonomi/Perguruan Tinggi	Pengetahuannya meningkat						
		Keterampilannya meningkat						
		Kualitas produknya meningkat						
		Jumlah produknya meningkat						
		Jenis produknya meningkat						
		Kapasitas produksi meningkat						
		Berhasil melakukan ekspor						
		Berhasil melakukan pemasaran antar						
		Jumlah aset meningkat						
		Jumlah omsetnya meningkat						
		Jumlah tenaga kerjanya meningkat						
		Kemampuan manajemennya meningkat						
		Keuntungannya meningkat						
		Income generating PT meningkat						
		Produk tersertifikasi						
Produk terstandarisasi								
Unit usaha berbadan hukum								
Jumlah wirausaha baru mandiri								

**LUARAN WAJIB**  
**LUARAN TAMBAHAN**

# Program Kemitraan Masyarakat (PKM)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



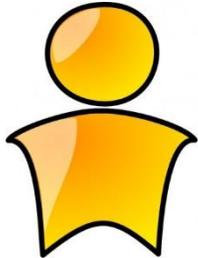
Jangka Waktu

1 Tahun

Pendanaan



50 juta



- Pengusul memiliki kompetensi multidisiplin (min 2).
- Maks. Boleh mengajukan 3 kali;
- anggota pengusul maks 2 orang

## MITRA :

- memiliki satu mitra sasaran;
- melibatkan dua mahasiswa;
- JARAK : maksimum 200 km

## PKM

- Program Kemitraan masyarakat



## Luaran

- 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; dan
- peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi

# Program Kemitraan Masyarakat Stimulus (PKMS)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL				✓



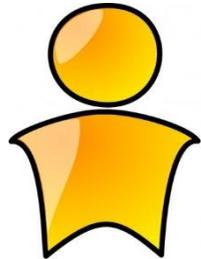
Jangka Waktu

1 Tahun

Pendanaan



25 jtuta



- Pengusul memiliki kompetensi multidisiplin (min 2).
- Maks. Boleh mengajukan 2 kali;
- anggota pengusul maks 2 orang

## MITRA :

- memiliki satu mitra sasaran;
- melibatkan dua mahasiswa;
- JARAK : maksimum 100 km

## PKMS

- Program Kemitraan Masyarakat Stimulus



## Luaran

- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi

# Program Kuliah Kerja Nyata Pembelajaran dan Pemberdayaan Masyarakat (KKN-PPM)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



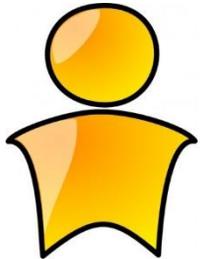
## Jangka Waktu

1 Bln – 2.5 bln

## Pendanaan



25 jtuta



## KKN-PPM

- Program Kuliah Kerja Nyata

- Prioritas: hilirasasi penelitian
- Pengusul dosen pembimbing dengan maks anggota 2 orang
- Maksimum mengajukan 3 kali sebagai ketua.

## MITRA :

- melibatkan 20 mahasiswa;
- JARAK : maksimum 200 Km atau masih dalam wilayah propinsi.



## Luaran

- 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; dan
- peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi

# Program Pengembangan Kewirausahaan (PPK)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



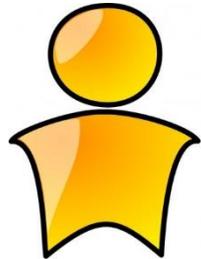
Jangka Waktu

3 thn

Pendanaan



150 juta PT min 20 jt



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang dan min dari 2 kompetensi ilmu yang berbeda
- 1 PT boleh mengajukan lebih dari 1 proposal, tapi level fakultas/jurusan maks 1 proposal

## MITRA :

- tenant yg dibina tiap tahun 20 orang; minimal lima jenis usaha serta berbasis iptek diutamakan yang unik dan unggul;

PPK

- Program Pengembangan Kewirausahaan



## Luaran

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- minimal menghasilkan lima wirausaha baru mandiri berbasis iptek per tahun yang siap beraktivitas di masyarakat

# Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah (PPPUD)

 PENGUSUL	Unggul	SB	Memuaskan	KM
	✓	✓	✓	✓



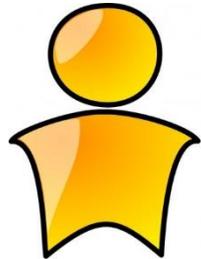
Jangka Waktu

3 thn

Pendanaan



150 juta. Min Mitra 10 juta



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang dan min dari 2 kompetensi ilmu yang berbeda

## PPPUD

- Program Pengembangan Produk Unggulan Daerah



## Luaran

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan keberdayaan mitra sesuai permasalahan yang dihadapi

### MITRA :

- 1 (satu) mitra UMKM produsen produk/jasa unggulan daerah
- melibatkan 4 mahasiswa;
- JARAK : maksimum 200 km atau dalam 1 propinsi

# Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus (PPUPIK)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



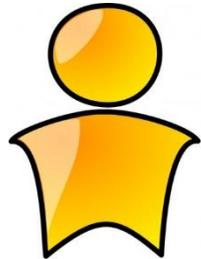
Jangka Waktu

3 thn

Pendanaan



200 juta PT min 30 jt



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang
- kompetensi ilmu : berhub dengan produk/jasa dan hrs ada yang memiliki kompetensi ekonomi/marketing

**PPUPIK**

- Program Pengembangan Usaha Produk Intelektual Kampus



**Luaran**

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan produktivitas PPUPIK

**MITRA :**

- melibatkan 4 mahasiswa bentuk magang atau tugas lain yang diperlukan;

# Program Pengembangan Desa Mitra (PPDM)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



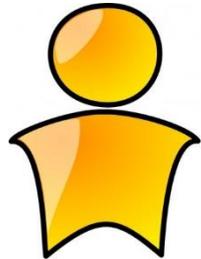
Jangka Waktu

3 thn

Pendanaan



150 juta PT min 10 jt



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang
- Tim pengusul dibentuk institusi atas rekomendasi ketua LPPM/LPM

## MITRA :

- Desa Mitra yang sama dapat berganti setiap tahun; melibatkan dua kelompok masyarakat pada Desa Mitra per tahun baik yang bergerak dalam bidang ekonomi produktif (kelompok pengrajin, kelompok ternak, kelompok tani, kelompok nelayan) atau organisasi sosial (karang taruna, PKK, pokdarwis, dasa wisma, atau lainnya);
- melibatkan 4 mahasiswa;
- JARAK : maksimum 200 km atau dalam 1 propinsi

PPDM

- Program Pengembangan Desa Mitra



## Luaran

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan keberdayaan mitra

# Program Kemitraan Wilayah (PKW)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



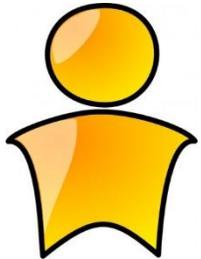
Jangka Waktu

3 thn

Pendanaan



150 juta. Dana mitra pemda atau CSR min 100 jt.



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang min 1 mitra dr PT mitra

**PKW**

- Program Kemitraan Wilayah



**Luaran**

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan keberdayaan mitra

## MITRA :

- satu desa atau satu kelurahan, menagani minimal dua bidang masalah kewilayahan
- bermitra dengan perguruan tinggi lainnya dari wilayah terdekat PKW;
- melibatkan 4 mahasiswa;
- JARAK : dibolehkan lintas propinsi dengan pertimbangan adanya perguruan tinggi mitra pada lokasi PKW

# Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	



Jangka Waktu

3 thn

Pendanaan



150 juta. Dana PT min 10 jt.



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang
- Harus sesuai dengan renstra pengabdian kepada masyarakat PT

## PPMUPT

- Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)



## Luaran

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan keberdayaan mitra

### MITRA :

- mitra berupa satu wilayah desa/desa adat/kelurahan yang melibatkan dua kelompok masyarakat per tahun;
- kelompok masyarakat mitra yang ditangani dapat berganti setiap tahunnya;
- melibatkan minimal 4 orang mahasiswa/tahun
- JARAK : maksimum 200 km

# Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)

	Unggul	SB	Memuaskan	KM
 PENGUSUL	✓	✓	✓	✓



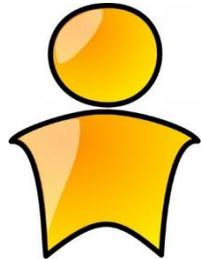
Jangka Waktu

1 thn

Pendanaan



150 juta.



- Pengusul dengan maks anggota 3 orang

**PPIM**

Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)



**Luaran**

- 1 artikel ilmiah yang dipublikasikan melalui Jurnal nasional ber ISSN atau prosiding ber ISBN dari seminar internasional yg dilaksanakan di dlm negeri;
- 1 artikel pada media massa cetak/elektronik;
- video kegiatan; dan
- peningkatan keberdayaan mitra

**MITRA :**

- Melibatkan empat orang mahasiswa



# TAHAP SELEKSI

## SIMLITABMAS

# TAHAP SELEKSI USULAN KEGIATAN

## SUB TAHAPAN SELEKSI:

1. Penilaian Usulan
2. Pembahasan dan Kunjungan Lapangan
3. Penetapan

- 
1. Operator mendistribusikan seluruh usulan ke reviewer
  2. Reviewer melakukan evaluasi (menilai serta mengentrikan nilai dan komentarnya ke dalam system)
  3. **Manajemen menetapkan usulan yg lolos di tiap sub-tahapannya dan mengentrikan penetapan tersebut melalui operator**

Khusus PTS Binaan Operator hanya melakukan monitoring, semua tahapan dilakukan oleh DRPM

# TAHAP PENGELOLAAN PENELITIAN

TAHAPAN PENGELOLAAN		KATEGORI PENELITIAN										
		KOMPETITIF NASIONAL						DESENTRALISASI			PENUGASAN	
		PD	PT	PP	PDP	PKPT	PPS	PDUPT	PTUPT	PPUPT	KRU-PT	KKS
Pengusulan secara daring	Pengisian identitas pengusul	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengisian identitas usulan penelitian	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mengisi kelengkapan usulan sesuai skema	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Persetujuan pimpinan unit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Seleksi	Penilaian usulan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pembahasan usulan dan kunjungan lapangan			✓						✓		
	Penetapan pemenang	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pelaksanaan	Pengisian catatan harian, logbook dan Laporan kemajuan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengawasan internal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengawasan eksternal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pelaporan	Laporan akhir	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Penilaian hasil	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengisian dan penilaian usulan lanjutan	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	



NO	KOMPONEN PENILAIAN	KOMPETITIF NASIONAL	DESENTRALISASI
		PP	PPUPT
1	Kemampuan presentasi dan penguasaan materi usulan	✓	✓
2	Kesesuaian substansi usulan dengan materi presentasi	✓	✓
3	Kesiapan dan kesediaan sarana di institusi pengusul dan mitra	✓	✓
4	Kesiapan hasil penelitian terdahulu untuk mencapai target luaran yang diusulkan (formula, prototipe, hasil kajian, model, produk, dst.)	✓	✓
5	Organisasi: a. <i>Leadership</i> dan <i>team work</i> b. Kelengkapan sistem organisasi c. Koordinasi dan pembagian tugas	✓	✓
6	Rekam jejak mitra	✓	✓
7	Komitmen dukungan finansial mitra	✓	✓
8	Kesiapan penerapan skala industri atau penerapan produk iptek lainnya termasuk bukti kepemilikan KI	✓	✓

# TAHAP PENGELOLAAN PENGABDIAN

Tahapan Pendanaan di setiap Skema Pengabdian kepada Masyarakat		PKM	PKMS	KKN-PPM	PPK	PPPUD	PPUPIK	PPDM	PKW	PPMUPT*	PPIM
Pengusulan secara daring	Pengisian identitas pengusul	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengisian identitas usulan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mengisi kelengkapan usulan sesuai skema	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Persetujuan pimpinan unit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Seleksi	Penilaian usulan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pembahasan usulan dan kunjungan lapangan				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Penetapan pemenang	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pelaksanaan	Pengisian catatan harian, logbook dan Laporan kemajuan	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengawasan internal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengawasan eksternal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pelaporan	Laporan akhir	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Penilaian hasil	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pengisian dan penilaian usulan lanjutan				✓	✓	✓	✓	✓	✓	



NO	KOMPONEN PENILAIAN	KOMPETITIF NASIONAL					DESENTRALISASI
		PPK	PPPUD	PPUPIK	PPDM	PKW	PPMUPT
1	Kemampuan presentasi dan penguasaan materi usulan	✓	✓	✓	✓	✓	✓
2	Kesesuaian substansi usulan dengan materi presentasi	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	Kesiapan dan kesediaan sarana di institusi pengusul	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4	Komitmen dana kontribusi PT	✓		✓	✓		✓
5	Kelembagaan unit kewirausahaan/bisnis di PT	✓		✓			
6	Kesiapan sarana gedung dan prasarana untuk mendukung program	✓		✓			
7	Kesiapan pelaksanaan program dan penjadwalan	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8	Kesiapan dan Kelayakan Tim Pelaksana (keahlian, kekompakan dan pengalaman)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
9	Strategi pelaksanaan program	✓	✓	✓	✓	✓	✓
10	Kesesuaian, kualitas dan nilai strategis program	✓	✓	✓	✓	✓	✓
11	Prospek keberhasilan program	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12	Kelayakan mitra sasaran (lokasi, dukungan alam dan lingkungan, peralatan, bengkel kerja, kantor, sarana dan prasarana)	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13	Komitmen kontribusi dana dari mitra sasaran dan atau mitra kerjasama		✓			✓	



# TERIMA KASIH

**IT SIMLITABMAS** : [simplitabmas@ristekdikti.go.id](mailto:simplitabmas@ristekdikti.go.id)

**PENELITIAN** : [dp2mdikti@yahoo.co.id](mailto:dp2mdikti@yahoo.co.id)

**PENGABDIAN** : [ppm.dp2m@ristekdikti.go.id](mailto:ppm.dp2m@ristekdikti.go.id)

**HKI Publikasi** : [hkipublikasi.dp2m@ristekdikti.go.id](mailto:hkipublikasi.dp2m@ristekdikti.go.id)

**Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan**

**ALAMAT** : Gedung 2 BPPT Lt.19-20 Jl. MH. Thamrin No. 8 Jakarta 10340  
Telp : (021)-3169702, fax : (021)-3101728