



PENGELOLAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DI PERGURUAN TINGGI



**PANDUAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT
DI PERGURUAN TINGGI TAHUN 2018 (EDISI XII)**

KATEGORI DAN 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)

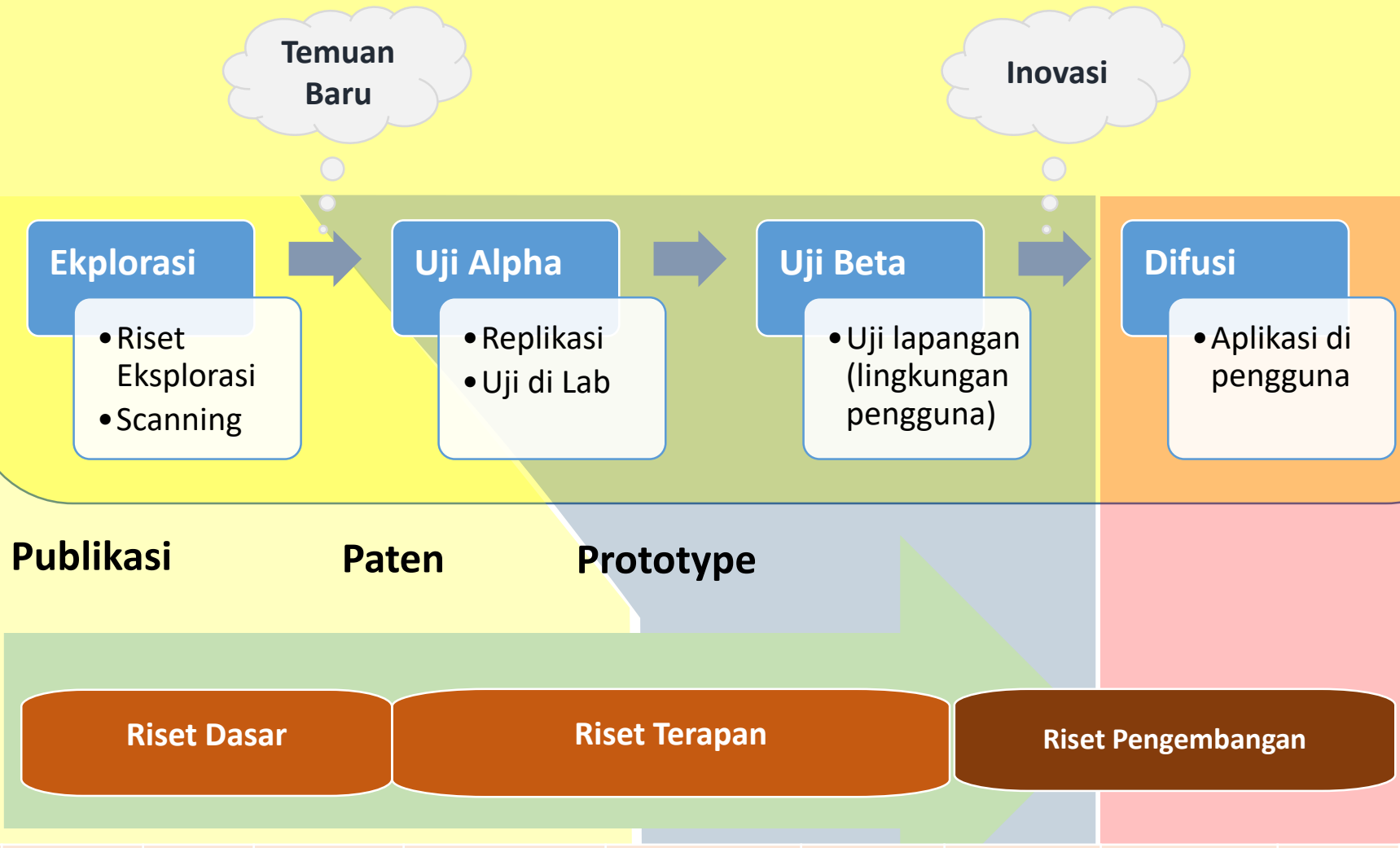
C. KATEGORI PENELITIAN PENUGASAN

1. Skema Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (KRU-PT)
2. Skema Kajian Kebijakan Strategis (KKS)
3. Skema *World Class Research* (WCR)

Peningkatan Kapasitas Inovasi dan Teknologi

TIPOLOGI RISET

RPJMN 2015 – 2019, BAPPENAS



TINGKAT KESIAPAN
TEKNOLOGI :

TKT 1

TKT 2

TKT 3

TKT 4

TKT 5

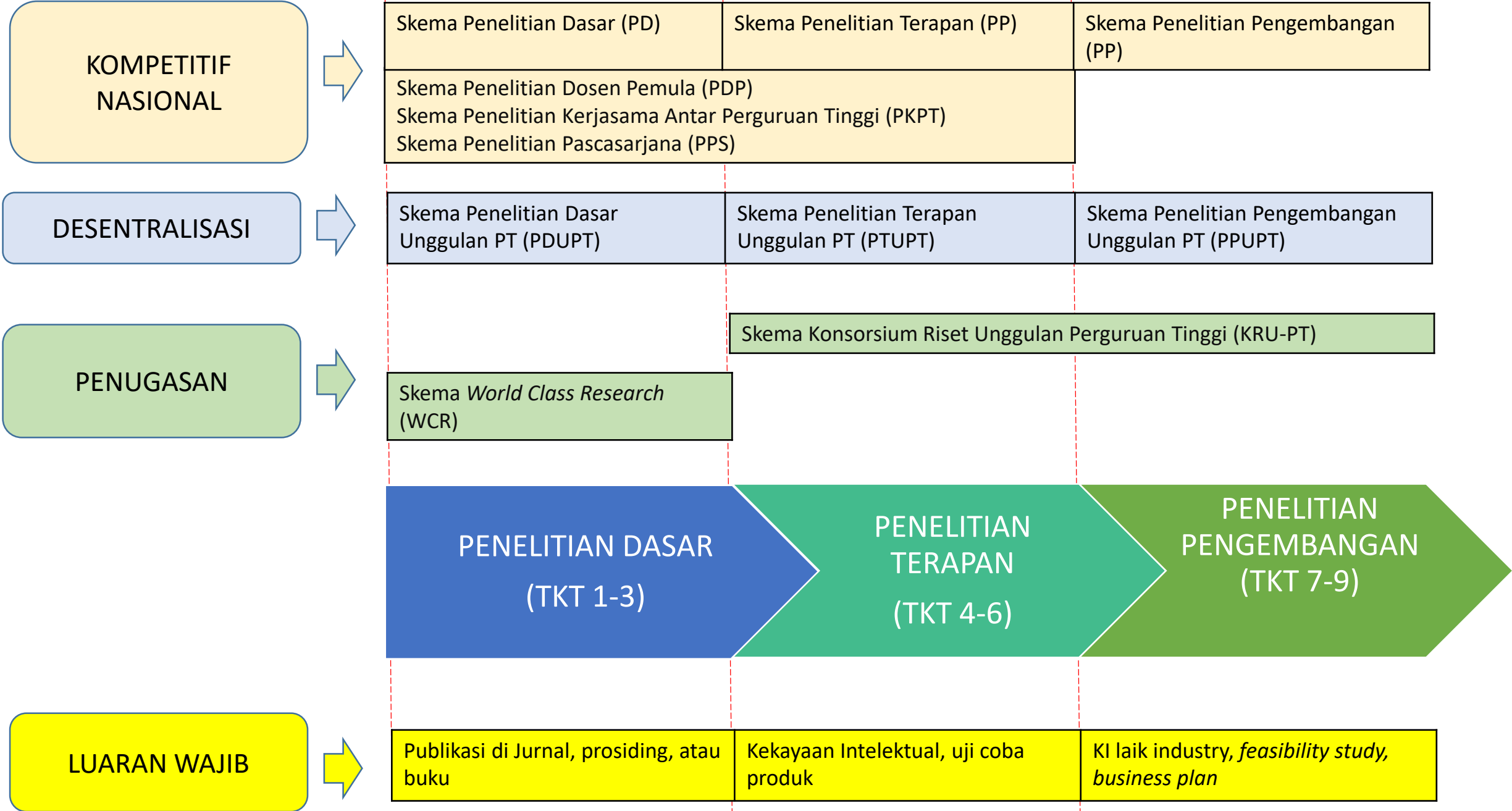
TKT 6

TKT 7

TKT 8

TKT 9

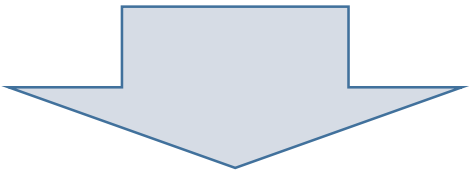
PETA SKEMA PENELITIAN



SBK

Standar Biaya Keluaran (PMK Nomor 86 Tahun 2017)

- Besaran biaya yang ditetapkan untuk menghasilkan keluaran (*output*)/sub keluaran (*sub output*)



Sub Keluaran Penelitian

- **Batas tertinggi** yang besarnya tidak dapat dilampaui dalam penyusunan rencana kerja dan anggaran

SBK

Output Penelitian

SBK Riset Pembinaan/Peningkatan Kapasitas

SBK Riset Dasar

SBK Riset Terapan

SBK Riset Pengembangan

SBK Kajian Aktual Strategis

SBK

10 Bidang Fokus

Pangan-Pertanian

Energi-EBT

Kesehatan-Obat

Transportasi

Teknologi Informasi dan Komunikasi

Hankam

Material Maju

Kemaritiman

Kebencanaan

Soshum, Seni Budaya dan Pendidikan

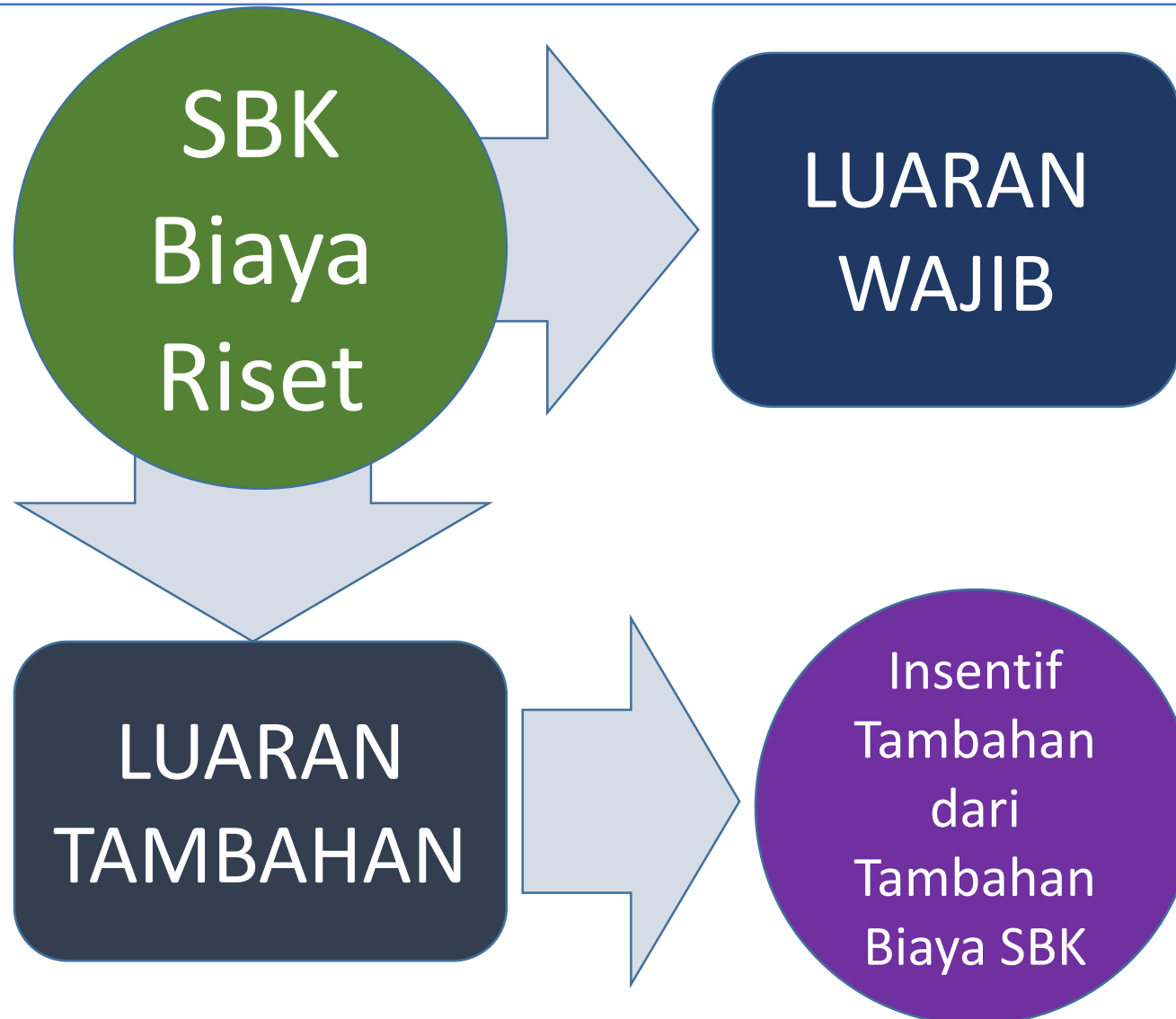
SBK

10 Bidang Fokus

No	Bidang Fokus	SBK Riset Dasar	SBK Riset Terapan	SBK Riset Pengembangan
1	Pangan-Pertanian	-----	-----	-----
2	Energi-EBT	-----	-----	-----
3	Kesehatan-Obat	-----	-----	-----
4	Transportasi	-----	-----	-----
5	Teknologi Informasi dan Komunikasi	-----	-----	-----
6	Hankam	-----	-----	-----
7	Material Maju	-----	-----	-----
8	Kemaritiman	-----	-----	-----
9	Kebencanaan	-----	-----	-----
10	Soshum, Seni Budaya dan Pendidikan	-----	-----	-----

SBK

Biaya Riset dan Biaya Tambahan



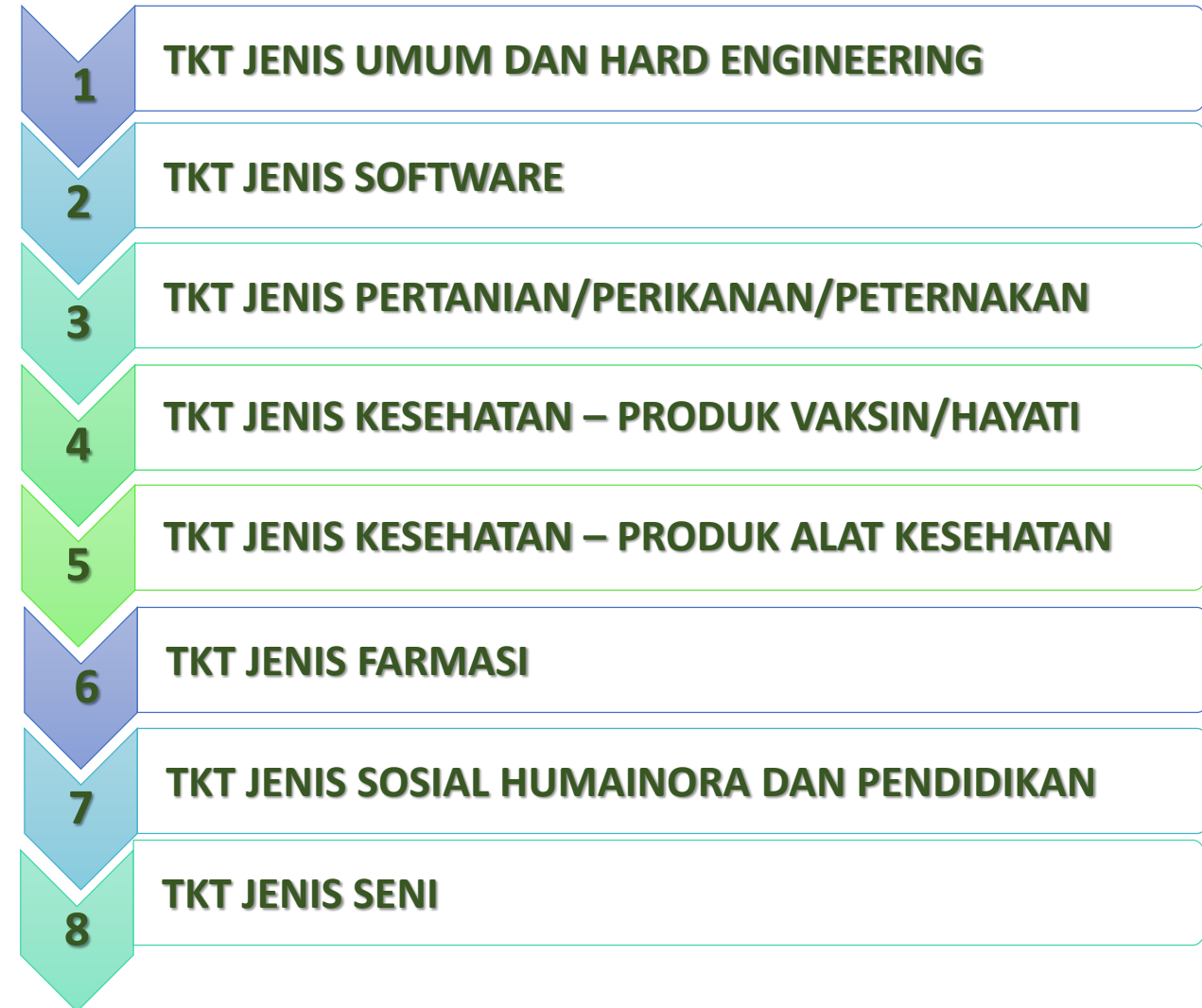
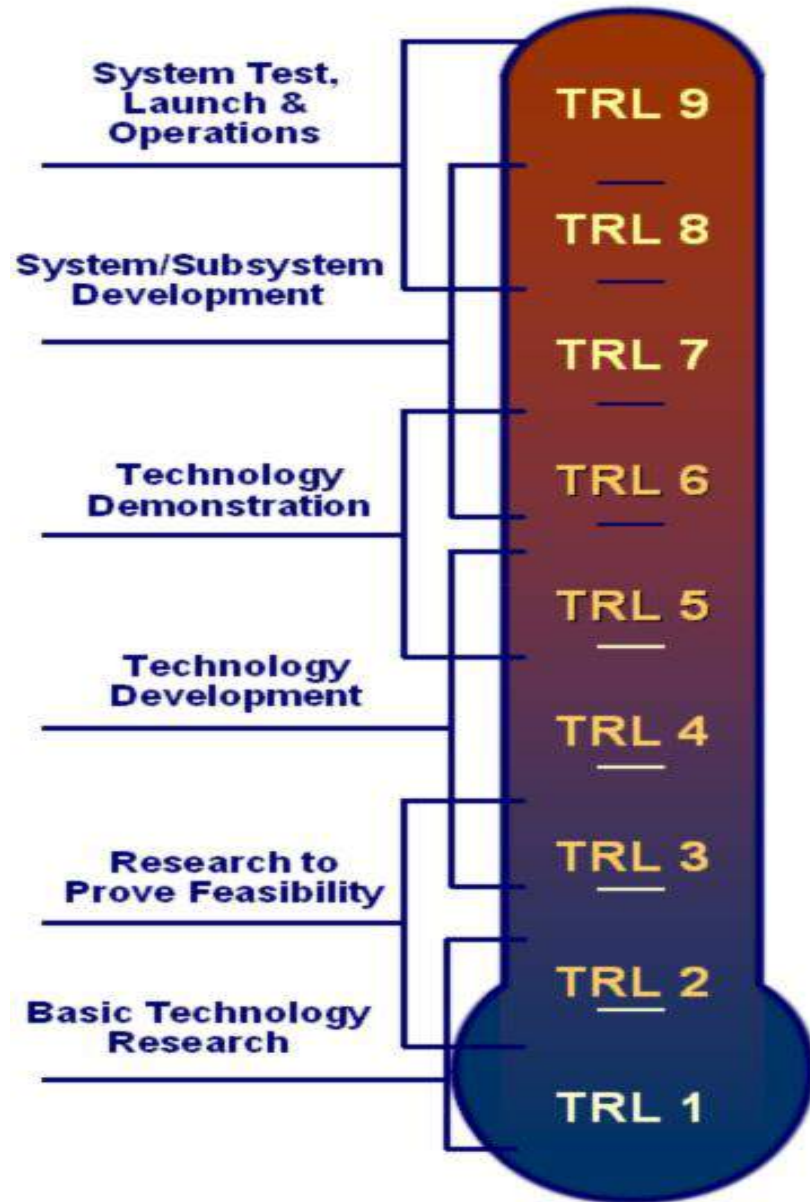
PERMENRISTEKDIKTI 42/2016

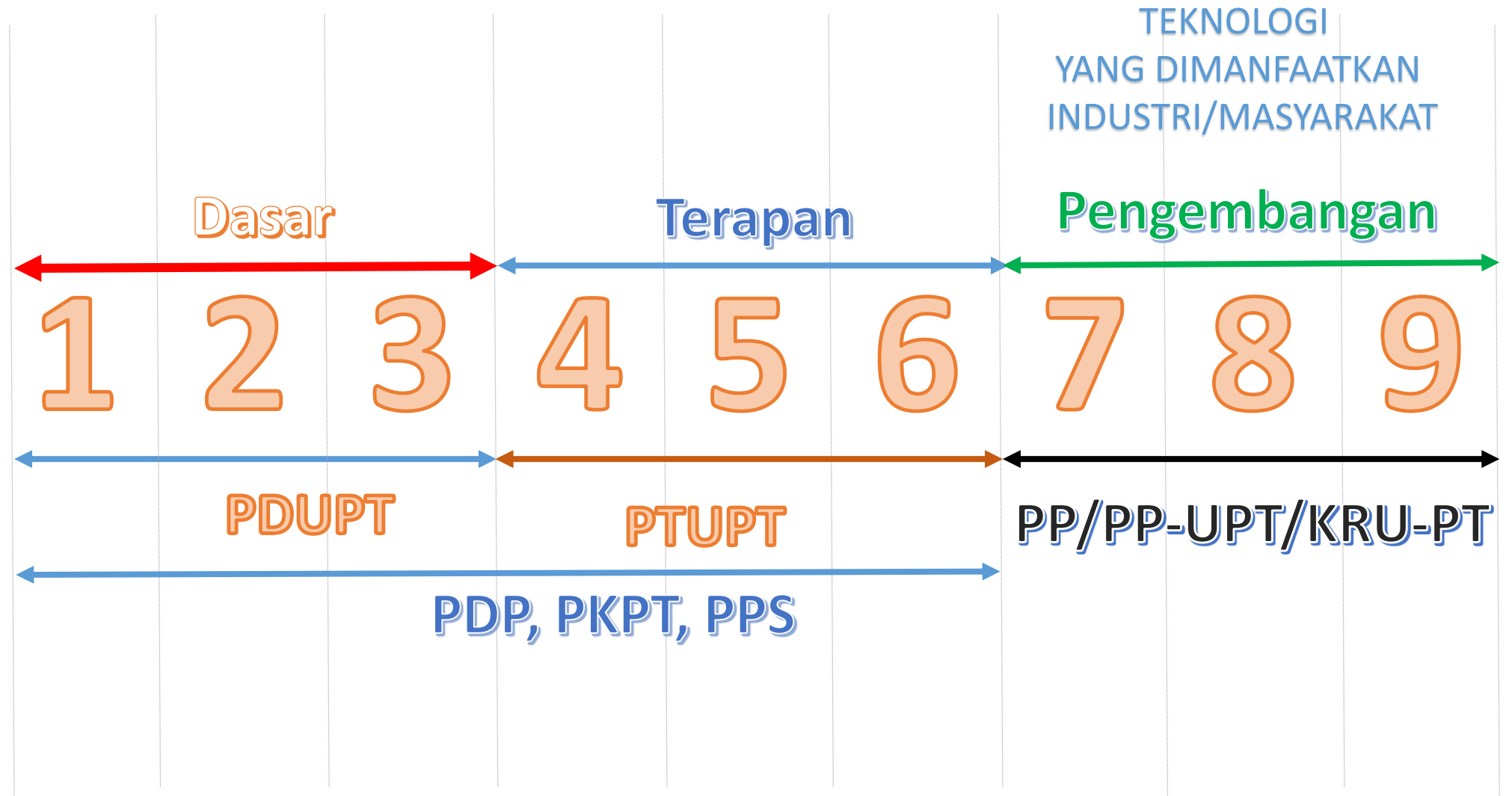
PENGERTIAN

TKT

- Tingkat kondisi kematangan atau kesiapan terapan suatu hasil penelitian dan pengembangan teknologi tertentu yang diukur secara sistematis dengan tujuan untuk diadopsi pengguna, baik pemerintah, industri, maupun masyarakat

TINGKAT KESIAPTERAPAN TEKNOLOGI (*TECHNOLOGY READINESS LEVEL (TRL)*)





Identitas Usulan

1

Substansi Usulan

2

RAB

3

Dokumen Pendukung

4

Kirim Usulan

5

Identitas Usulan Penelitian

Isi judul penelitian yang akan diusulkan

Judul

Pengembangan dan produksi bioinsektisida berbasis teknologi nano

Klik “ **UKUR** ” untuk memulai mengukur TKT

TKT Saat Ini

UKUR

Target Akhir TKT

Pilih Level ▼

SIMPAN

Perhitungan TKT



Teknologi yang dikembangkan dalam riset yang akan diukur TKT-nya

Produksi bioaktif berbasis teknologi nano

Isi dengan teknologi yang dikembangkan

Kategori Indikator TKT

- ☐ Umum Dan Hard Engineering
- ☐ Kesehatan - Vaksin/Hayati
- ☐ Kesehatan - Peralatan Medis
- ☒ Farmasi
- ☐ Pertanian, Peternakan Dan Perikanan
- ☐ TIK - Software
- ☐ Sosial Humaniora Dan Pendidikan
- ☐ Seni

Pilih kategori indikator TKT

PILIH

PENGUKURAN TKT USULAN

Capaian Indikator TKT

Kategori : Farmasi

LEVEL TKT 1

No.	Indikator	%
1	Review dan penilaian penemuan ilmiah sebagai pondasi untuk penggolongan teknologi baru.	100% ▼
2	Telah dilakukan survei awal tentang market dan penilaiannya	80% ▼
3	Telah ada penjelasan tentang penerapan ilmiah yang potensial untuk masalah-masalah yang telah ditentukan	100% ▼

Pilih PERSENTASE
CAPAIAN INDIKATOR

0% ▼
0%
20%
40%
60%
80%
100%

Klik “  HITUNG “ untuk menghitung rata-rata nilai indikator TKT

 HITUNG

PENGUKURAN TKT USULAN

Capaian Indikator TKT

Kategori : Farmasi

LEVEL TKT **1**

No.	Indikator	%
1	Review dan penilaian penemuan ilmiah sebagai pondasi untuk penggolongan teknologi baru.	100% ▼
2	Telah dilakukan survei awal tentang market dan penilaiannya	80% ▼
3	Telah ada penjelasan tentang penerapan ilmiah yang potensial untuk masalah-masalah yang telah ditentukan	100% ▼

NILAI INDIKATOR TKT = **93**

HITUNG

Nilai Indikator TKT Anda **93**. Silahkan klik tombol **Lanjut** untuk mengisi indikator di **Level TKT 2**

Perhitungan akan berlanjut jika rata-rata nilai indikator **TKT $\geq$ 80**

> LANJUT

PENGUKURAN TKT USULAN

Capaian Indikator TKT

Kategori : Farmasi

LEVEL TKT 2

No.	Indikator	%
1	Telah dihasilkannya hipotesa	20% ▼
2	Telah dikembangkan, diulas dan disetujuinya research plan dan atau research protocol	0% ▼

NILAI INDIKATOR TKT = 10

HITUNG

Nilai Indikator TKT Anda 10. Level TKT yang dicapai adalah 1. Silahkan klik tombol Simpan.

SIMPAN

Perhitungan akan berhenti jika rata-rata nilai indikator $TKT \leq 80$,
dan harus melakukan proses simpan “  SIMPAN “

Identitas Usulan Penelitian

Judul

Pengembangan dan produksi bioinsektisida berbasis teknologi nano

TKT Saat Ini

1

UKUR

Target Akhir TKT

2

Pilih TARGET AKHIR TKT

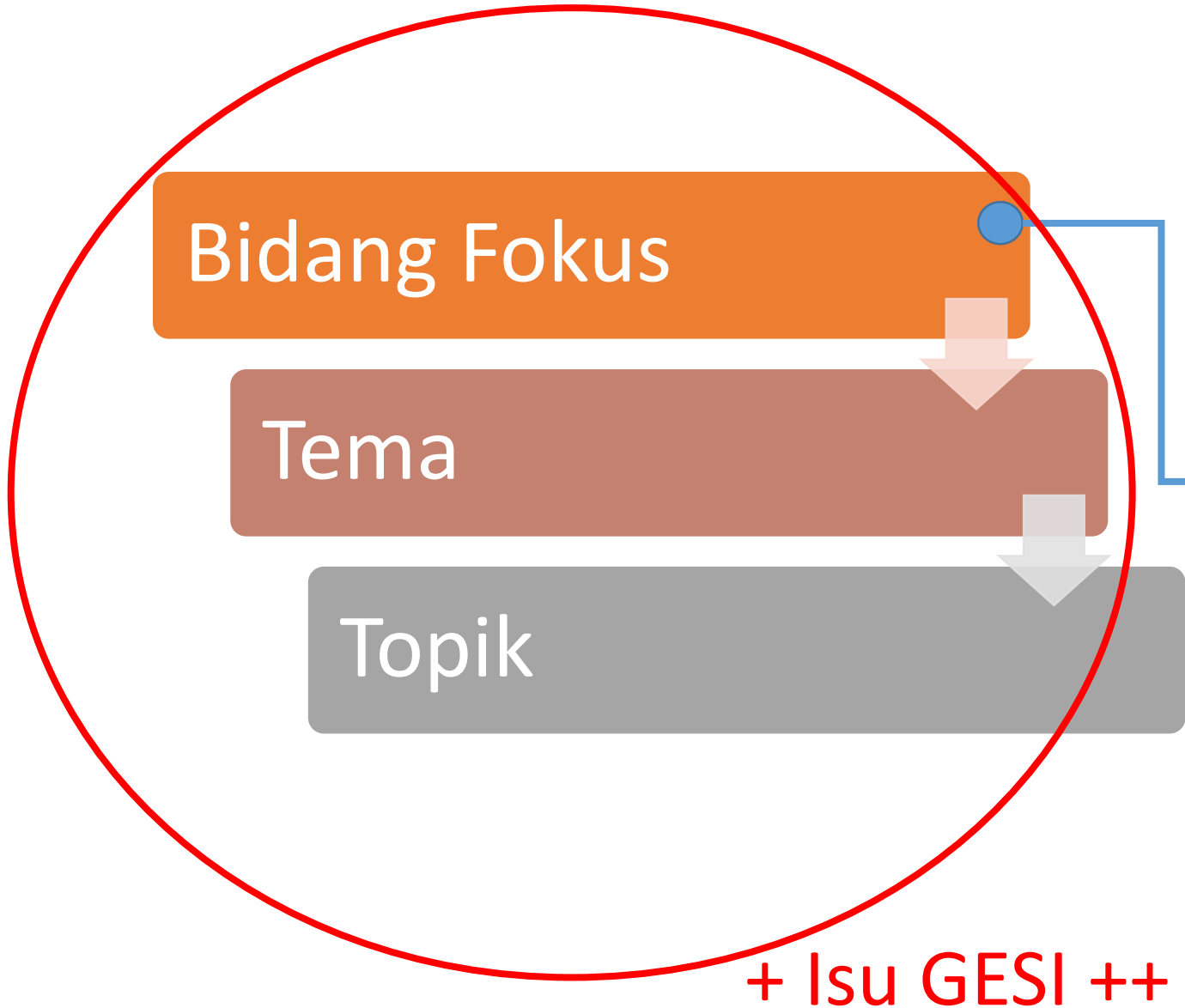
2

3

SIMPAN

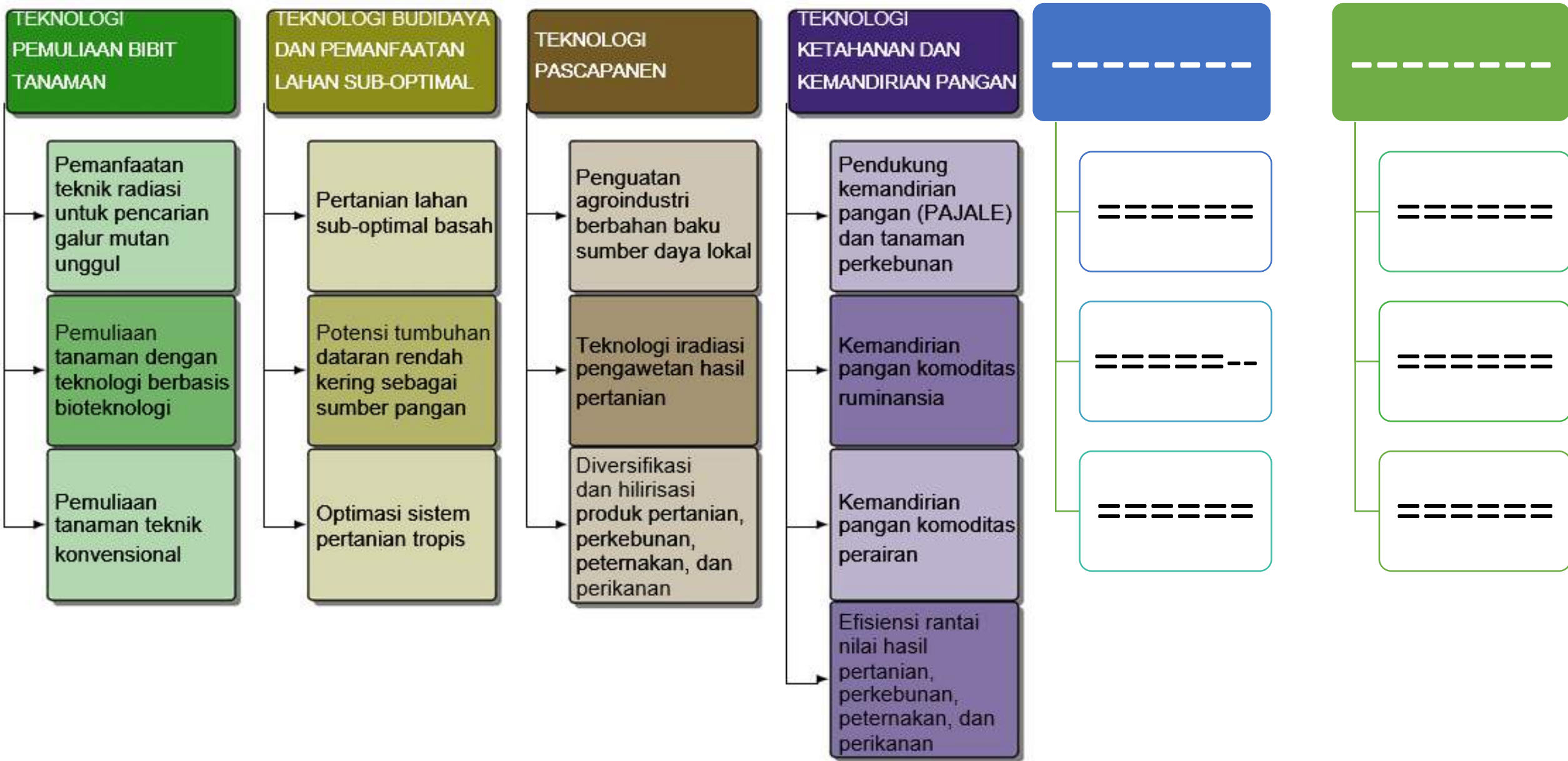
Harus diakhiri dengan
proses simpan “  SIMPAN “

SUBSTANSI PENELITIAN



- (1) Kemandirian Pangan,
- (2) Penciptaan dan Pemanfaatan Energi Baru dan Terbarukan,
- (3) Pengembangan Teknologi Kesehatan dan Obat,
- (4) Pengembangan Teknologi dan Manajemen Transportasi,
- (5) Teknologi Informasi dan Komunikasi,
- (6) Pengembangan Teknologi Pertahanan dan Keamanan,
- (7) Material Maju,
- (8) Kemaritiman,
- (9) Manajemen Penanggulangan Kebencanaan, dan
- (10) Sosial Humaniora - Seni Budaya - Pendidikan

PANGAN - PERTANIAN



NO	BIDANG FOKUS	TEMA RISET	TOPIK RISET
1	Pangan - Pertanian	Teknologi pemuliaan bibit tanaman	Pemanfaatan teknik radiasi untuk pencarian galur mutan unggul
			Pemuliaan tanaman dengan teknologi berbasis bioteknologi
			Pemuliaan tanaman teknik konvensional
			Revitalisasi & pengetahuan Petani berbasis Komunitas dalam Pemuliaan Tanaman
		Teknologi budidaya dan pemanfaatan lahan sub-optimal	Pertanian lahan sub-optimal basah
			Optimasi sistem pertanian tropis
			Optimasi sistem pertanian tropis pada komunitas perempuan untuk ketahanan pangan keluarga berbasis pengetahuan lokal
		Pengembangan sumber daya manusia pertanian	Pengembangan identitas fungsional pertanian
			Transformasi antar generasi pekerja pertanian
			Pergeseran pekerjaan pertanian pada perempuan petani
			Keanekaragaman pangan berbasis sumberdaya tanaman lokal melalui peran komunitas, perempuan, dan keluarga
		Teknologi pascapanen	Penguatan agroindustri berbahan baku sumber daya lokal
			Teknologi iradiasi pengawetan hasil pertanian
			Diversifikasi dan hilirisasi produk pertanian, perkebunan, peternakan, dan perikanan
			Revitalisasi & penguatan pengetahuan lokal perempuan petani
		Teknologi ketahanan dan kemandirian pangan	Pendukung kemandirian pangan (padi, jagung, dan kedelai) dan tanaman perkebunan
			Kemandirian pangan komoditas ruminansia
			Kemandirian pangan komoditas perairan
			Efisiensi rantai nilai hasil pertanian, perkebunan, peternakan,

PENDANAAN DAN WAKTU PENELITIAN

SKEMA PENDANAAN	ACUAN SBK RISET*	WAKTU (TH)
A. PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL		
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. PENELITIAN DESENTRALISASI		
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
C. PENELITIAN PENUGASAN		
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
3. Skema <i>World Class Research</i> (WCR)	SBK Riset Dasar	1-3

KEWENANGAN PENGUSULAN PENELITIAN

KATEGORI DAN SKEMA PENELITIAN	PENGELOLA	STATUS PERGURUAN TINGGI			
		MANDIRI	UTAMA	MADYA	BINAAN
A. KATEGORI KOMPETITIF NASIONAL					
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. KATEGORI PENELITIAN DESENTRALISASI					
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	√	√	√	-
C. KATEGORI PENELITIAN PENUGASAN					
1. Skema Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi (KRU-PT)	DRPM	√	√	-	-
2. Skema Kajian Kebijakan Strategis (KKS)	DRPM	√	√	√	√
3. Skema <i>World Class Research</i> (WCR)	DRPM	√	√	√	√

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
A. KATEGORI KOMPETITIF NASIONAL					
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. KATEGORI DESENTRALISASI					
Skema Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)	PT	√	√	√	-
C. KATEGORI PENUGASAN					
Skema Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)	DRPM	√	√	√	√

SKEMA PENDANAAN, TIM PELAKSANA, WAKTU, DAN PENDANAAN PPM

Skema Pengabdian kepada Masyarakat	Tim Pelaksana	Waktu (tahun)	Biaya (juta Rp)		
			DRPM*	PT**	Mitra**
A. KOMPETITIF NASIONAL					
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. KATEGORI DESENTRALISASI					
Program Pemberdayaan Masyarakat Unggulan Perguruan Tinggi (PPMUPT)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	3	150	10	
C. KATEGORI PENUGASAN					
Program Penerapan Iptek kepada Masyarakat (PPIM)	Ketua dengan maksimum 3 anggota	1	150		



KEBIJAKAN PENILAIAN KINERJA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MAASYARAKAT

PENJAMINAN MUTU PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

- Setiap perguruan tinggi menerapkan **Standar Nasional Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat** (Permenristekdikti Nomor 44/2017)
- Setiap perguruan tinggi menerapkan penjaminan mutu Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
- Pendanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat secara obyektif, efektif, efisien, transparan, akuntabel baik yang dikelola secara nasional maupun desentralisasi
- Terbangunnya agenda penelitian pengabdian kepada masyarakat di setiap perguruan tinggi sesuai keunggulan masing-masing perguruan tinggi dan relevan dengan kebutuhan masyarakat yang dituangkan dalam **Renstra perguruan tinggi**

Implementasi Penjaminan Mutu Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

1. **Klastering Kinerja** sebagai dasar untuk pengalokasian pendanaan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat
2. Peningkatan kualitas reviewer internal dan eksternal program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
3. **Pelimpahan kewenangan** pengelolaan program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat ke perguruan tinggi sesuai klaster/kewenangannya
4. Penguatan tatakelola program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi

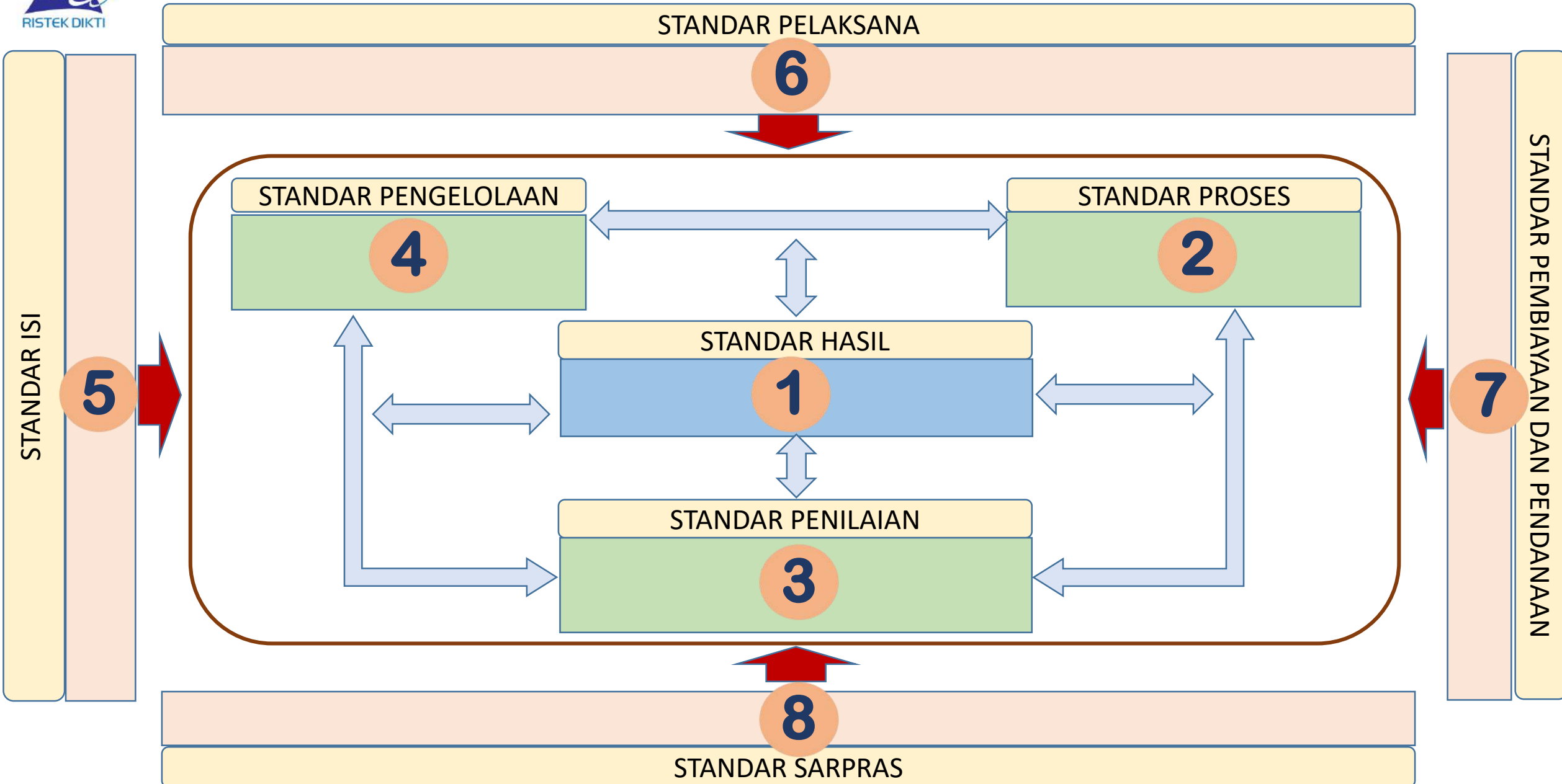
Kinerja Penelitian Tahun 2007-2009, 2010-2012, dan 2013-2015

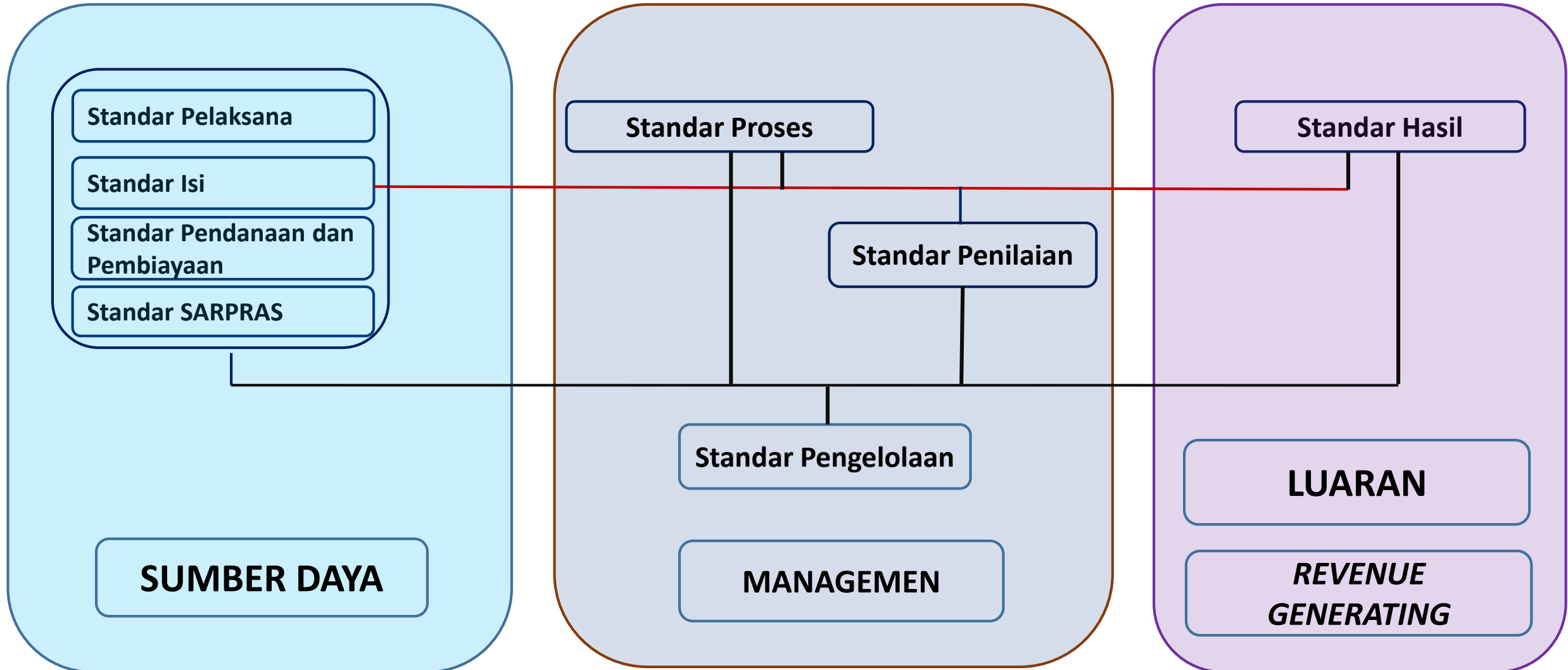
Sistem
Penjaminan
Mutu
Penelitian

Kinerja Pengabdian kepada
Masyarakat Tahun 2013-2015

Sistem
Penjaminan
Mutu
Pengabdian
kepada
Masyarakat

STANDAR NASIONAL PENELITIAN/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT





PROSES

Penilaian Kinerja Penelitian Perguruan Tinggi

KOMPONEN PENILAIAN

SUMBER DAYA PENELITIAN

Peneliti
<http://forlap.dikti.go.id>
Dana dari DRPM dan Non-DRPM
Fasilitas Penunjang

30%

MANAGEMEN PENELITIAN

Kelembagaan
Standar prosedur
Forum Ilmiah

15%

LUARAN PENELITIAN

Publikasi di jurnal
Pemakalah
HKI dan Luaran lainnya
Buku Ajar

50%

REVENUE GENERATING

Kontrak kegiatan
Unit Bisnis

5%

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

KINERJA PENELITIAN PERGURUAN TINGGI			
Dosen Perguruan Tinggi Data Dosen Pendidik Ahli Perguruan Tinggi	Peneliti Asing Data Dosen Pendidik Asing Perguruan Tinggi	Staf Pendukung Data Staf Pendukung Perguruan Tinggi	Unit Fasilitas Penunjang Data Unit Fasilitas Penunjang Perguruan Tinggi
1760	14	888	193
Triabah Dituliskan Data penelitian yang dituliskan oleh dosen	Publikasi Non Dituliskan Data penelitian yang dituliskan oleh dosen	Penyelenggaraan Forum Ilmiah Data Penyelenggaraan Forum Ilmiah	
205	133	76	
Publikasi Jurnal Data Publikasi Jurnal	Buku Ajar / Teks Data Buku Ajar / Teks	Pemakalah Forum Ilmiah Data Pemakalah Forum Ilmiah	
269	52	55	
Trak Bekas Intelektual Data Trak Bekas Intelektual yang dituliskan oleh dosen	Luaran Lain Data Luaran Lain Perguruan Tinggi	Kontrak Kerja Data Trak Kerja Perguruan Tinggi	Unit Bisnis Fasilitasi Riset Data Unit Bisnis Fasilitasi Riset Perguruan Tinggi
6	5	61	32

Verifikasi Data

Validasi Data

Skor Kinerja

MANDIRI

UTAMA

MADYA

BINAAN

KLASTER PERGURUAN TINGGI

SNDIKTI-PENELITIAN

HASIL PEMETAAN**TIGA PERIODE PEMETAAN KINERJA PENELITIAN PERGURUAN TINGGI**

No	Periode Pemetaan	Mandiri	Utama	Madya	Binaan	Total Kontributor
1	Tahun 2007-2009	10	22	71	291	394
2	Tahun 2010-2012	14	36	79	772	901
3	Tahun 2013-2015	25	73	160	1.219	1.447
4	Tahun 2016-2018					

HASIL PEMETAAN**PERIODE PERTAMA PEMETAAAN KINERJA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

No	Periode Pemetaan	UNGGUL	SANGAT BAIK	MEMUASKAN	KURANG MEMUASKAN	Total Kontributor
1	Tahun 2013-2015	15	51	132	610	808
2	Tahun 2016-2018					



SIKLUS PENGELOLAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DI PERGURUAN TINGGI



KEWENANGAN PENGELOLAAN PENELITIAN (1)

No	Tahapan Pelaksanaan Penelitian	KLASTER DAN KELEMBAGAAN PERGURUAN TINGGI									
		MANDIRI			UTAMA			MADYA		BINAAN	
		PTNBH	PTN BLU / Satker	PTS	PTNBH	PTN BLU / Satker	PTS	PTN BLU / Satker	PTS	PTN BLU / Satker	PTS
1	Pengumuman	DRPM			DRPM			DRPM		DRPM	
2	Pengusulan:										
	a. Kompetitif	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
	b. Desentralisasi	√	√	√	√	√	√	√	√	Tidak ada	
3	Penyeleksian/Penujukkan										
	a. Evaluasi Dokumen										
	• Skema Kompetitif	Otonom dan block grant	DRPM		DRPM dan block grant	DRPM		DRPM		DRPM	
	• Skema Desentralisasi		√	√		√	√	√	√	Tidak ada	
	b. Pembahasan dan Visitasi										
	• Skema Kompetitif		DRPM		DRPM			DRPM		DRPM	
	• Skema Desentralisasi		√	√	√	√	√	√	√	Tidak ada	
	c. Rekomendasi		Diusulkan institusi (khusus skema desentralisasi)		Diusulkan institusi (khusus skema desentralisasi)			Tidak ada		Tidak ada	
4	Penetapan		DRPM		DRPM			DRPM		DRPM	

KEWENANGAN PENGELOLAAN PENELITIAN (2)

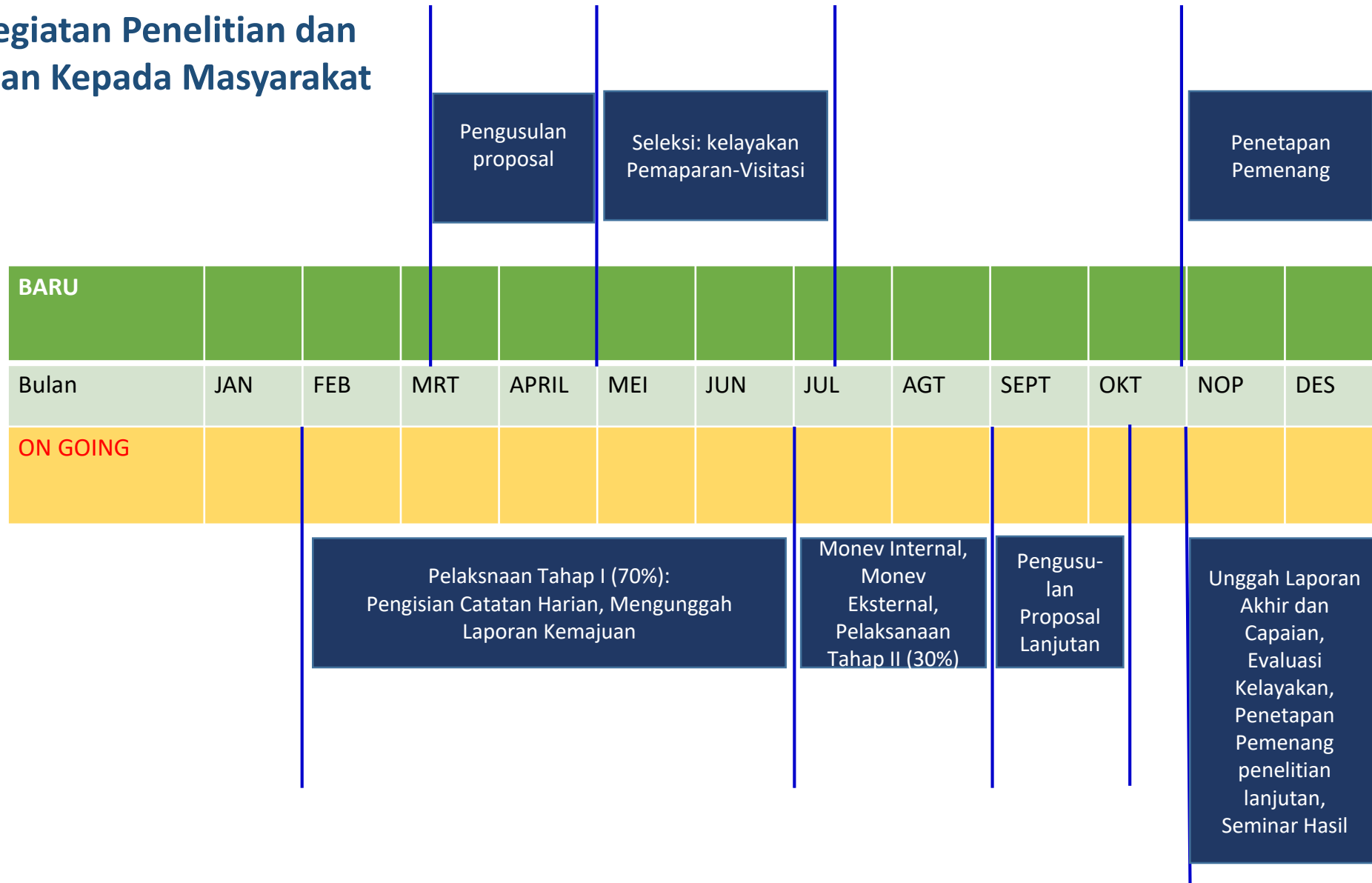
No	Tahapan Pelaksanaan Penelitian	KLASTER DAN KELEMBAGAAN PERGURUAN TINGGI									
		MANDIRI			UTAMA			MADYA		BINAAN	
		PTNBH	PTN BLU / Satker	PTS	PTNBH	PTN BLU / Satker	PTS	PTN BLU / Satker	PTS	PTN BLU / Satker	PTS
5	Pelaksanaan										
	a. Kontrak	DIRJEN RISBANG - PT	DRPM - PT	DRPM - LL Dikti-PT	DIRJEN RISBANG - PT	DRPM - PT	DRPM - LL Dikti-PT	DRPM - PT	DRPM -LL Dikti-PT	DRPM - PT	DRPM - LL Dikti-PT
	b. Pencairan Dana										
	• ke Institusi	DITJEN RISBANG	DRPM		DIRJEN RISBANG	DRPM		DRPM		DRPM	
	• ke peneliti	LPPM	LPPM	PT-LPPM	LPPM		PT - LPPM	LPPM	PT -LPPM	LPPM	PT-LPPM
	• Lap kemajuan	√	√	√	√	√	√	DRPM		DRPM	
6	Pengawasan										
	a. Desentralisasi										
	• Peneliti	√	√	√	√	√	√	DRPM	DRPM	tidak ada	
	• Institusi	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	tidak ada		tidak ada	
	b. Kompetitif Nasional										
	• Peneliti	√	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM	DRPM
	• Institusi	DRPM	tidak ada		DRPM	tidak ada		tidak ada		tidak ada	

KEWENANGAN PENGELOLAAN PENELITIAN (3)

No	Tahapan Pelaksanaan Penelitian	KLASTER DAN KELEMBAGAAN PERGURUAN TINGGI									
		MANDIRI			UTAMA			MADYA		BINAAN	
		PTNBH	PTN BLU / Satker	PTS	PTNBH	PTN BLU / Satker	PTS	PTN BLU / Satker	PTS	PTN BLU / Satker	PTS
7	Pelaporan										
	a. Desentralisasi										
	• Peneliti	ke institusi dan Simlitabmas			√	√	√	√	√	tidak ada	
	• Institusional	√	√	√	√	√	√	tidak ada		tidak ada	
	c. Kompetitif Nasional										
	• Peneliti	ke Institusi & Simlitabmas	√	√	√	√	√	√	√	√	√
	• Institusional	√	tidak ada		√	tidak ada		tidak ada		tidak ada	
8	Penilaian keluaran pelaksanaan Penelitian	Dikelola Institusi dan dilaporkan ke DRPM	Dikelola institusi dan dilaporkan ke DRPM untuk desentralisasi, dikelola institusi dan DRPM untuk kompetitif nasional		Dikelola Institusi dan DRPM			DRPM		DRPM	



Jadwal Kegiatan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat





PROSES PENGUSULAN

1



**LOGIN
MELALUI SIMLITABMAS**

2

PENGISIAN IDENTITAS

A. Ketua dan Anggota Pengusul
B. Identitas usulan



3



**PERSETUJUAN ANGGOTA
PENELITI**

4

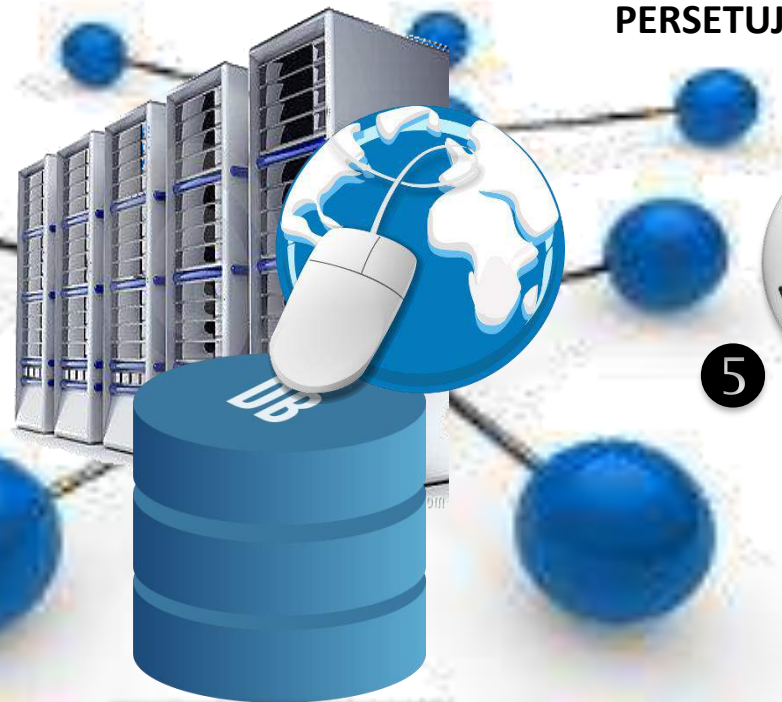
PENGISIAN SUBTANSI USULAN

A. Ringkasan
B. Latar Belakang
C. Tinjauan Pustaka
D. Metode
E. Luaran dan Target Capaian
F. Rencana Anggaran Biaya
G. Jadwal
H. Daftar Pustaka
I. Persetujuan atau Pernyataan Mitra



**PERSETUJUAN/APPROVAL
LP/LPPM**

5



SIMLITABMAS

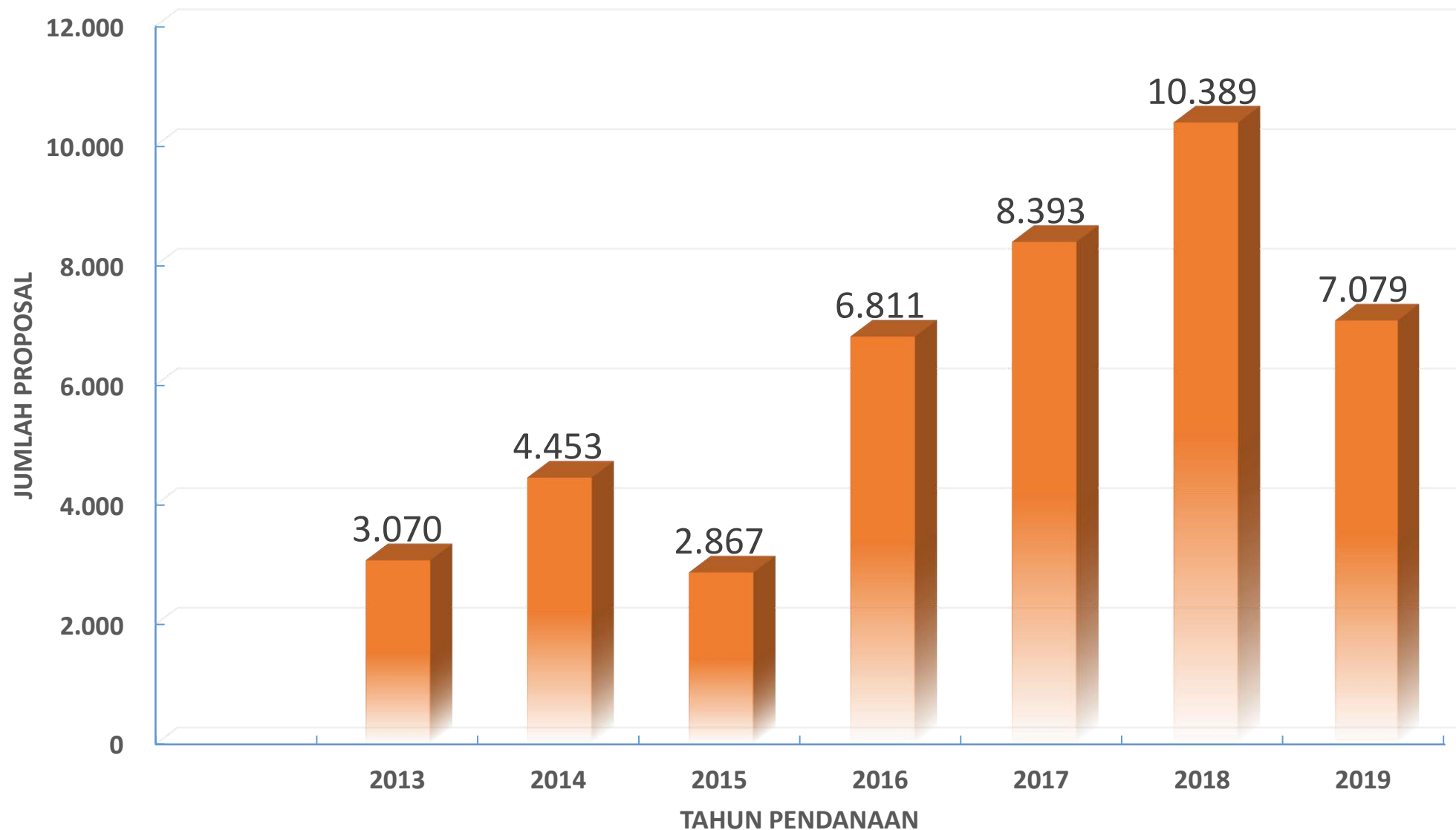
(simlitabmas.ristekdikti.go.id)

**KETUA
PENGUSUL**



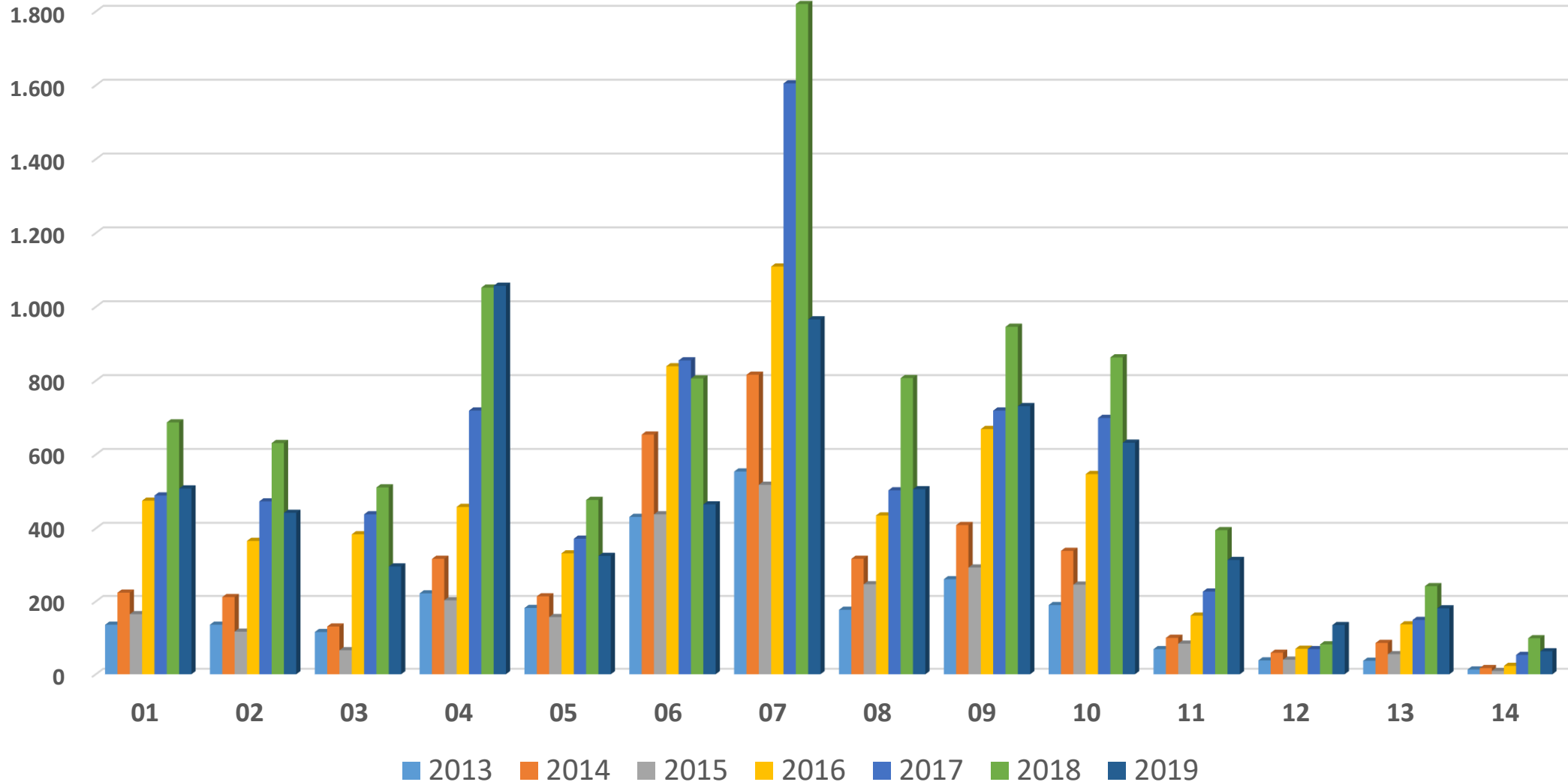
Skema PDP

Jumlah Usulan 2013-2019



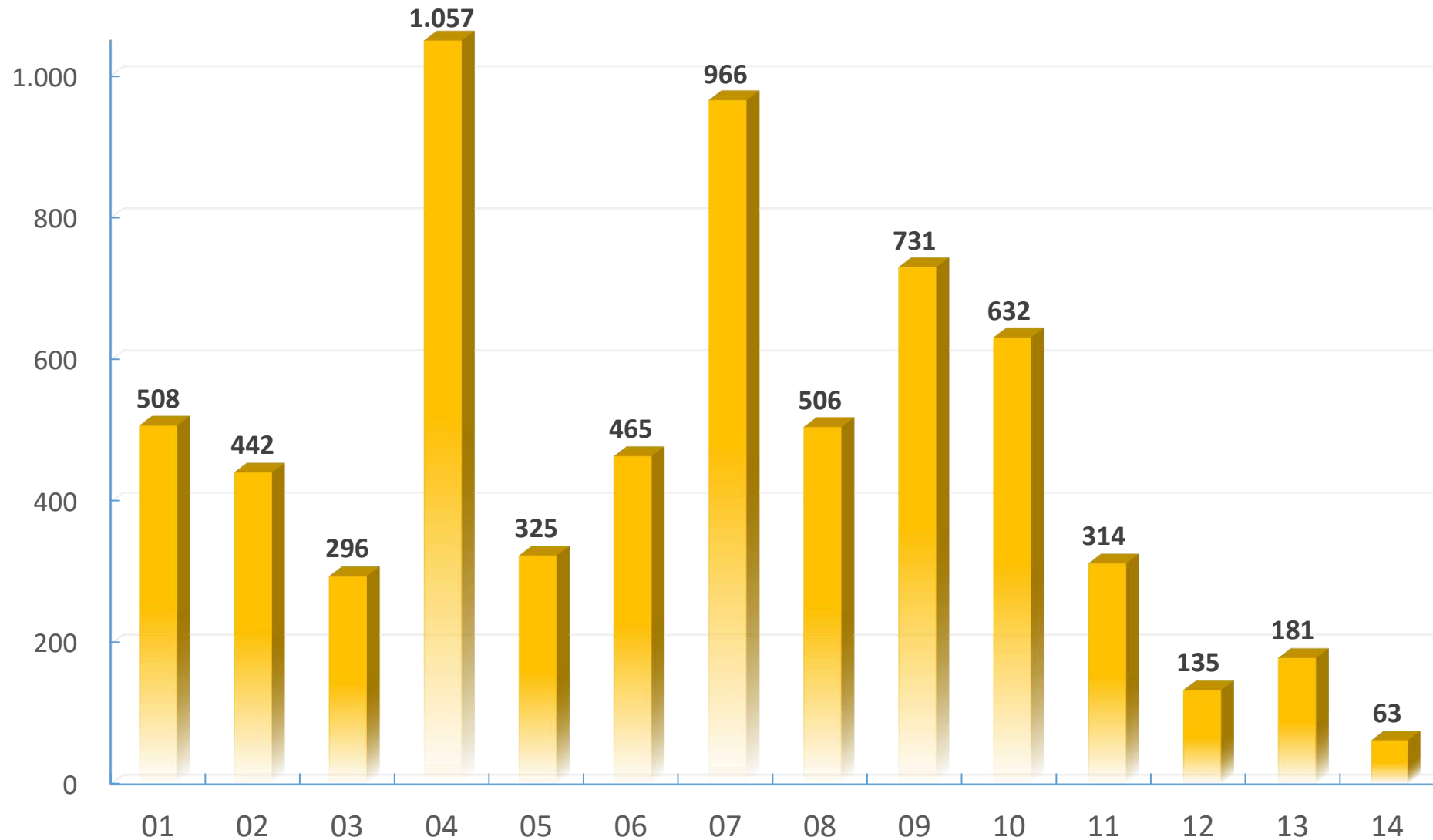
Skema PDP

Jumlah Usulan 2013-2019 per LLDIKTI



Skema PDP

Jumlah Usulan 2018 per LLDIKTI





SEKIAN