



Mau tau dunia? Baca! Mau diketahui dunia? Tulis!

→ Inisiatif. Proposal-Inovatif. Riset-Inventif. Publikasi~KI!

Sosialisasi Program LPPM

Kebijakan & Pelaksanaan Penelitian Keilmuan 2021

Pusat Penelitian Keilmuan

Daring: 15–17 Februari 2021



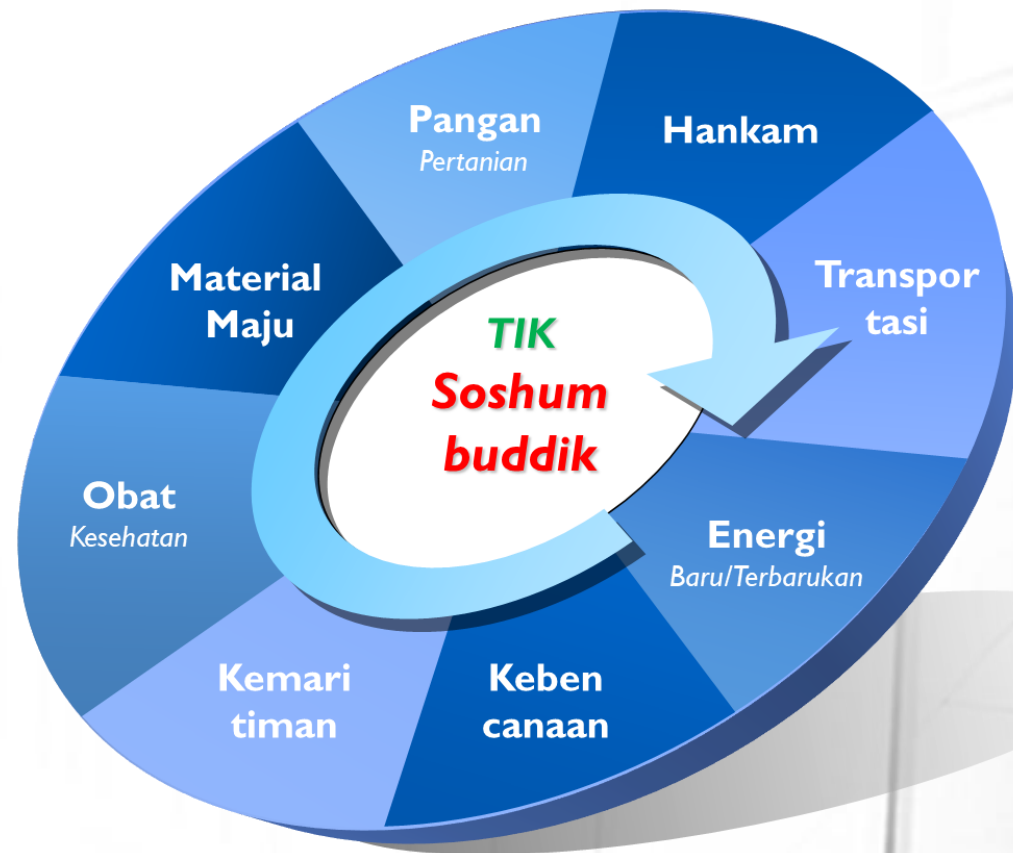
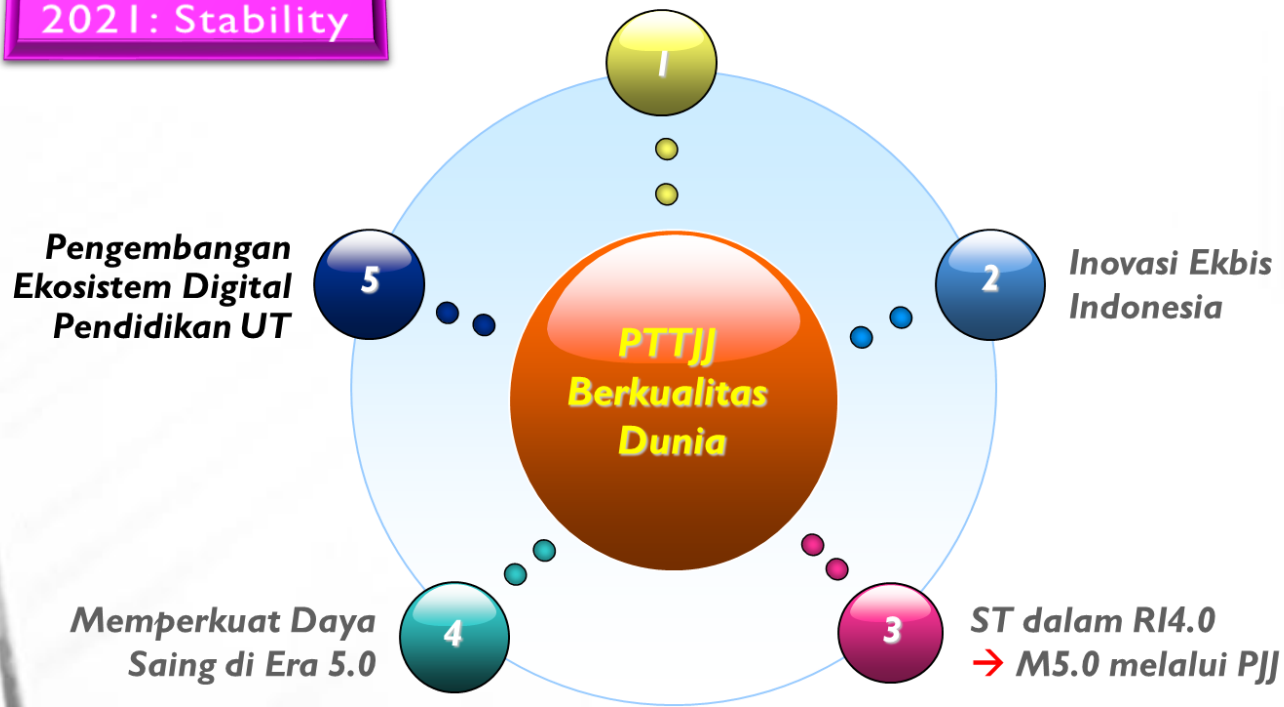
MiSS_u!

Make it Simple, Smart & unique!

FOKUS RISET PPK 2021 INSTITUSIONAL & NASIONAL

2018: Formality
2019: Quantity
2020: Quality
2021: Stability

Pembentukan Dik/Tendik
Mandiri Berbasis TIK



Research: You must push yourself to do it as no one will do it for you!

KETENTUAN POKOK

Ketua Pengusul

- Dosen/Tendik Tetap UT
- Dosen min. S2; Tendik min. S1
- Tidak Sedang Tugas Belajar
- Usia T-3 sebelum pensiun
- Memiliki SINTA ID dan/atau Scopus ID
- Memiliki artikel terbit di Jurnal terindex (Scopus dan/atau Minimal SINTA 2, dapat mengajukan usul penelitian s.d 4 judul (2 usul sebagai ketua, 2 usul sebagai anggota)

Kewajiban

- Membuat catatan (*logbook*)
- Mengikuti MONEV dan Laporan
- Mencatumkan *acknowledgement*

Usulan

- Dilakukan melalui SIMPEN
- Belum pernah didanai dari pihak manapun
- Untuk skema **Pengembangan** wajib menghasilkan Produk Industri berupa prototipe layak industri
- Tidak memiliki tunggakan laporan penelitian tahun-tahun sebelumnya
- Penggunaan dana mengacu pada aturan yang berlaku
- Maksimal 2 usulan penelitian di tahun berjalan

Sanksi

- Tidak memenuhi keluaran
- Berhenti karena kelalaian peneliti
- Memperoleh pendanaan ganda

We all live under the same sky. But, we don't all have the same horizon!

PROSES PENGELOLAAN & PELAKSANAAN



1. Peneliti wajib melakukan yang terbaik meminimalkan risiko dan mitigasi risiko yang mungkin timbul dari penelitian serta memaksimalkan manfaat
2. Peneliti wajib memenuhi protokol kesehatan dan keselamatan di tengah masa pandemi, baik penelitian lapangan maupun penelitian laboratorium sesuai dengan risiko, metodologi dan bidang ilmu masing-masing
3. Dalam hal rasio risiko terhadap manfaat (*risk-to-benefit ratio*) tinggi untuk terus melakukan penelitian dengan cara/metode tertentu, peneliti dapat/perlu melakukan modifikasi secara metodologi untuk menurunkan risiko bahkan menunda hingga kondisi lingkungan kesehatan dan keselamatan memungkinkan
4. Perubahan dan adaptasi metodologis dan dan strategis dalam kondisi pandemi dapat dilakukan sejauh modifikasi tersebut masih memenuhi kaidah ilmiah dan tidak mengorbankan standar etika penelitian, termasuk tidak mengorbankan keselamatan peneliti.

Only new actions will bring different outcomes!

JADWAL PELAKSANAAN PENELITIAN 2021*



Research is what we're doing when we don't know what we are doing!

Q1	Q2	Q3	Q4
<p>Usulan</p> <ul style="list-style-type: none"> Pengumuman Usulan Pendaftaran Usulan Deadline Penutupan Penilaian Proposal Penetapan Kontrak Penerimaan Dana 	<p>Implementasi</p> <p>Survey, pengolahan data, dst.</p>	<p>Implementasi dan MONEV</p> <p>Survey, pengolahan data, MONEV, dst.</p>	<p>Implementasi dan Pelaporan</p> <p>Survey, pengolahan data, Seminar Hasil, Upload Laporan, dst.</p>



PENGELOLAAN MELALUI SIMPEN*

1

Mengisi *Personal Identity*

- Nama
- NIP
- Fakultas
- Program Study
- Dst ...

2

Sistematika Usulan Penelitian

- Mengisi *Draft Proposed Identity* (*Science Cluster, Topic, Tema, dst*)
- Menambahkan *Member* (Anggota dan Admin)
- Mengisi *Substance*, yang terdiri dari 5 item yaitu: **Keyword, Summary, Background, Method, dan Literature Review**
- Mengisi *Output and Target Milestones*
- Mengisi *Budget*
- Mengisi *Schedule*
- Memasukan *References*

3

Sistematika Laporan Akhir

- Halaman Sampul
- Halaman pengesahan
- Ringkasan
- Surat Kontrak
- Prakata
- Daftar Isi, Gambar, Tabel, Lamp
- Bab 1 Pendahuluan
- Bab 2 Tinjauan Pustaka
- Bab 3 Metode Penelitian
- Bab 4 Hasil yang dicapai
- Bab 5 Kesimpulan dan Saran
- Lampiran

*Rincian Aplikasi Simpen dijelaskan di saat sosialisasi SIMPEN baru

*Research: The distance between an idea and it's realization.
No research without action and no action without research!*

SKEMA RISET 2021

Persyaratan dapat berubah sesuai keadaan internal UT
RAB → PMK RI No 112 (SBK) & PMK RI No 119 (SBM)

Penelitian Dasar (PD) UT

- **TKT (1-3)**
- **Luaran**
 - SINTA 6,5,4
 - Buku ISBN
 - 3 Prosiding Internasional
 - 3 Book Chapter
- **Persyaratan Pengusul**
 - S3 minimal AA, S2 minimal Lektor
 - Memiliki 2 artikel berputasi nasional kategori 1-2
 - Anggota pengusul 1-2 orang
- **Pendanaan**
 - Maksimal **Rp 50 Jt**

Penelitian Terapan (PT) UT

- **TKT (4-6)**
- **Luaran**
 - SINTA 3,2,1
 - Paten, Paten sederhana, Hak Cipta, Desain Tata Letak, Naskah Kebijakan.
- **Persyaratan Pengusul**
 - S3 minimal AA, S2 minimal Lektor
 - Memiliki 2 artikel berputasi nasional kategori 1-2
 - Memiliki KI
 - Anggota pengusul 1-2 orang
- **Pendanaan**
 - Maksimal **Rp 100 Jt**

Penelitian Pengembangan dan Inovasi (PPI) UT

- **TKT (7-9)**
- **Luaran**
 - SCOPUS Q4,Q3,Q2,Q1
 - Produk Industri atau Produk Kebijakan
- **Persyaratan Pengusul**
 - S3 minimal AA, S2 minimal Lektor
 - Memiliki 5 artikel terindeks berputasi
 - Memiliki Mitra Investor
 - Memiliki Paten terdaftar, KI lainnya.
 - Anggota pengusul 2-3 orang
- **Pendanaan**
 - Maksimal **Rp 150 Jt**

Penelitian Mandiri UT

- **TKT (1-9)**
- **Luaran**
 - Tidak wajib luaran
- **Persyaratan Pengusul**
 - Wajib melalui SIMPEN
 - Wajib mengikuti MONEV dan Seminar Laporan
- **Pendanaan**
 - **Ditanggung Pengusul**

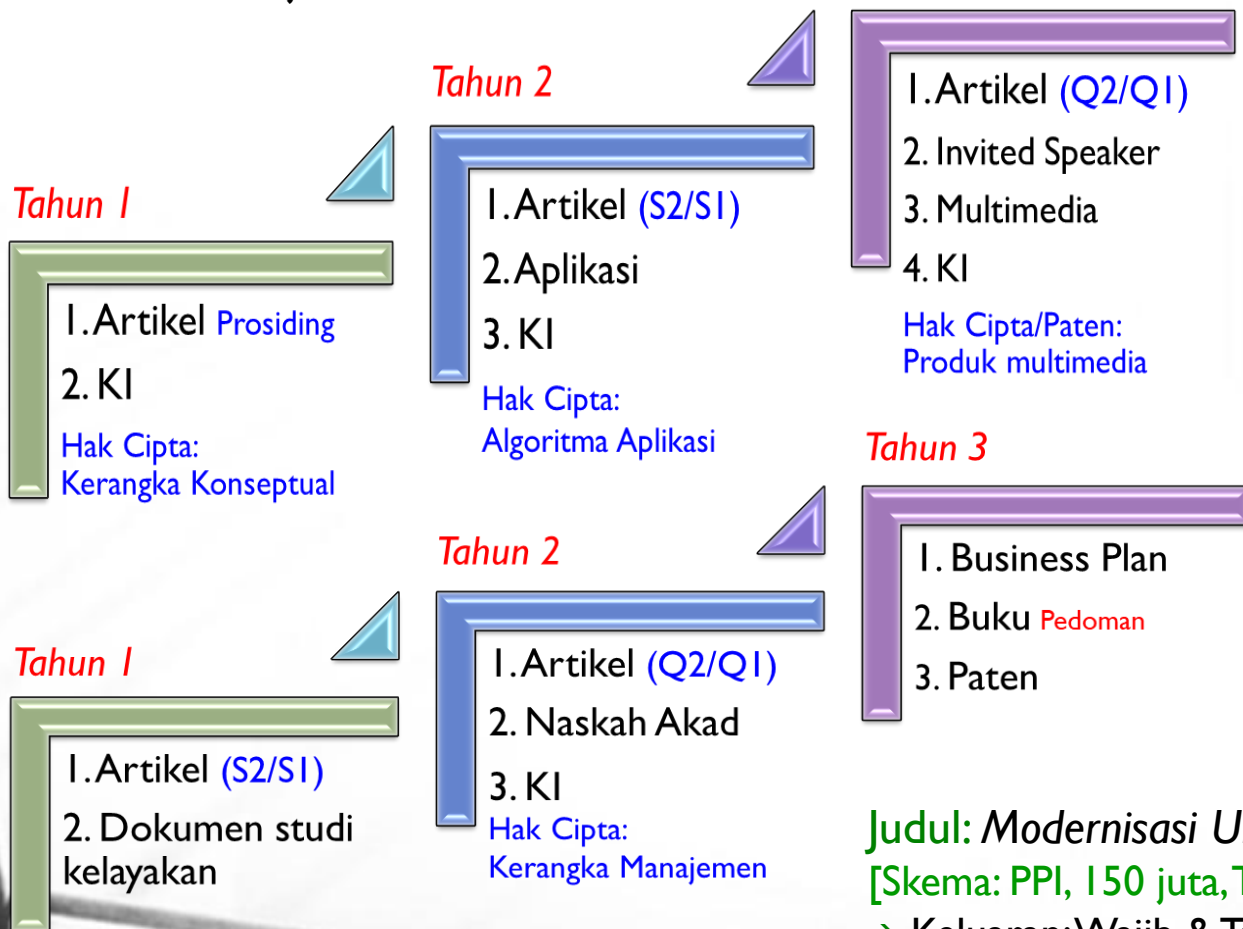
*The question is not how do I do my research?
But, how it may useful and have a great impact!*

PETA JALAN RISET PPK [*SIMULASI – Multi Years: 3 Tahun]

Judul: Determinan Merdeka Belajar*

[Skema: Terapan, 100 juta, TKT 6]

→ Keluaran: Wajib & Tambahan



Everything will fall into place. Just be patient!

Skema → UT	TKT	KELUARAN
1. Dasar	TKT: 1-3	1. Artikel (Prosiding/Jurnal)* 2. Invited Keynote 3. Visiting Lecturer 4. KI (Paten, Hak cipta, Merek dagang, Rahasia dagang, Desain produk industri, Indikasi geografis, Perlindungan varietas tanaman, Desain tata letak sirkuit terpadu) 5. Buku (ISBN) 6. Book Chapter (ISBN), 7. Dokumen feasibility study 8. Business plan 9. Naskah akademik 10. Aplikasi 11. Produk multimedia 12. Lainnya ...
2. Terapan	TKT: 4-6	
3. Pengembangan	TKT: 7-9	
4. Tidak ada	---	
5. PKPT	TKT: 4-6	
6. PPs	TKT: 4-9	
1. Penugasan Fak	TKT: 4-6	
2. Penugasan Univ	TKT: 4-9	
3. Kolaborasi Nas	TKT: 4-9	
1. Kel. GB	TKT: 4-9	
2. Kel. bid Minat	TKT: 4-9	
3. Kolaborasi Inter	TKT: 7-9	

* Keluaran Wajib ARTIKEL (Nas/Inter: Bereputasi) plus **luaran tambahan** (Pilih 1-3 dari nomor 2-12)

Judul: Modernisasi UPBJJ-UT*

[Skema: PPI, 150 juta, TKT 9]

→ Keluaran: Wajib & Tambahan

*Mustahil mengharapkan hasil beda jika
cara kerja dan perilaku kita tetap sama!*

