

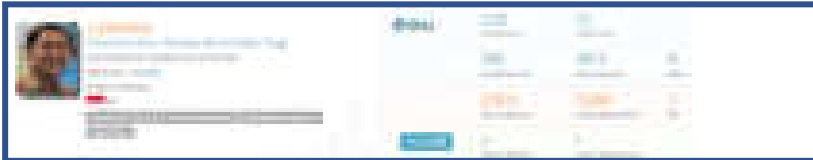
# Workshop Penyusunan Kinerja Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

**Dr. Lukman**

Sekretaris Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah VI Jawa Tengah  
Pakar Publikasi dan Jurnal Kemenristek/BRIN

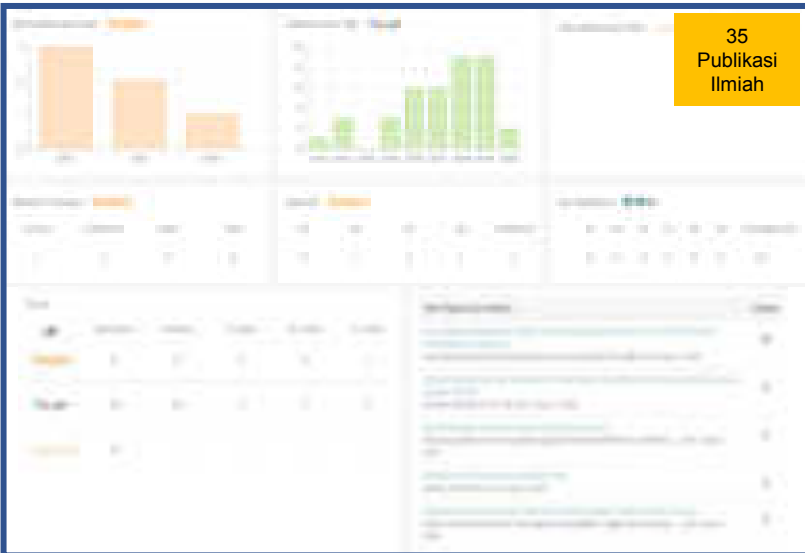


# Profil



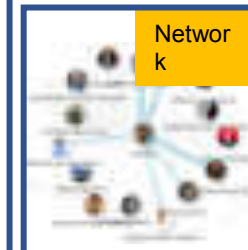
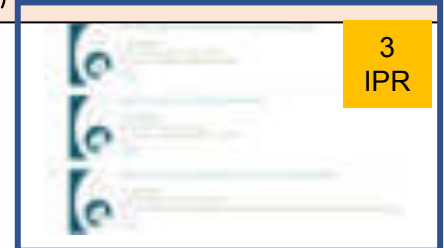
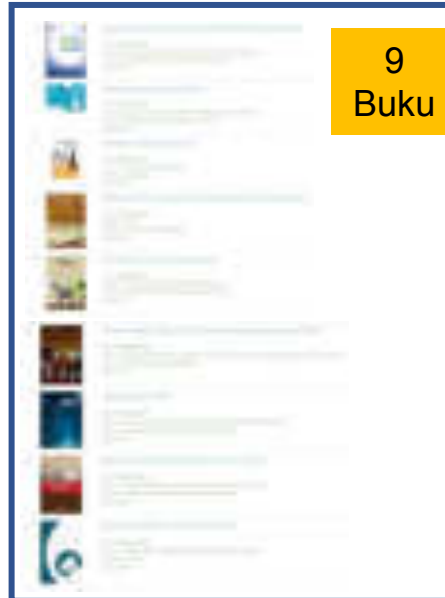
## Pendidikan:

1. Doktor Ilmu Komputer Universitas Indonesia
2. Magister Ilmu Informasi dan Perpustakaan- Universitas Indonesia
3. Teknik Kimia, Universitas Diponegoro
4. Kimia Industri, Universitas Padjajaran



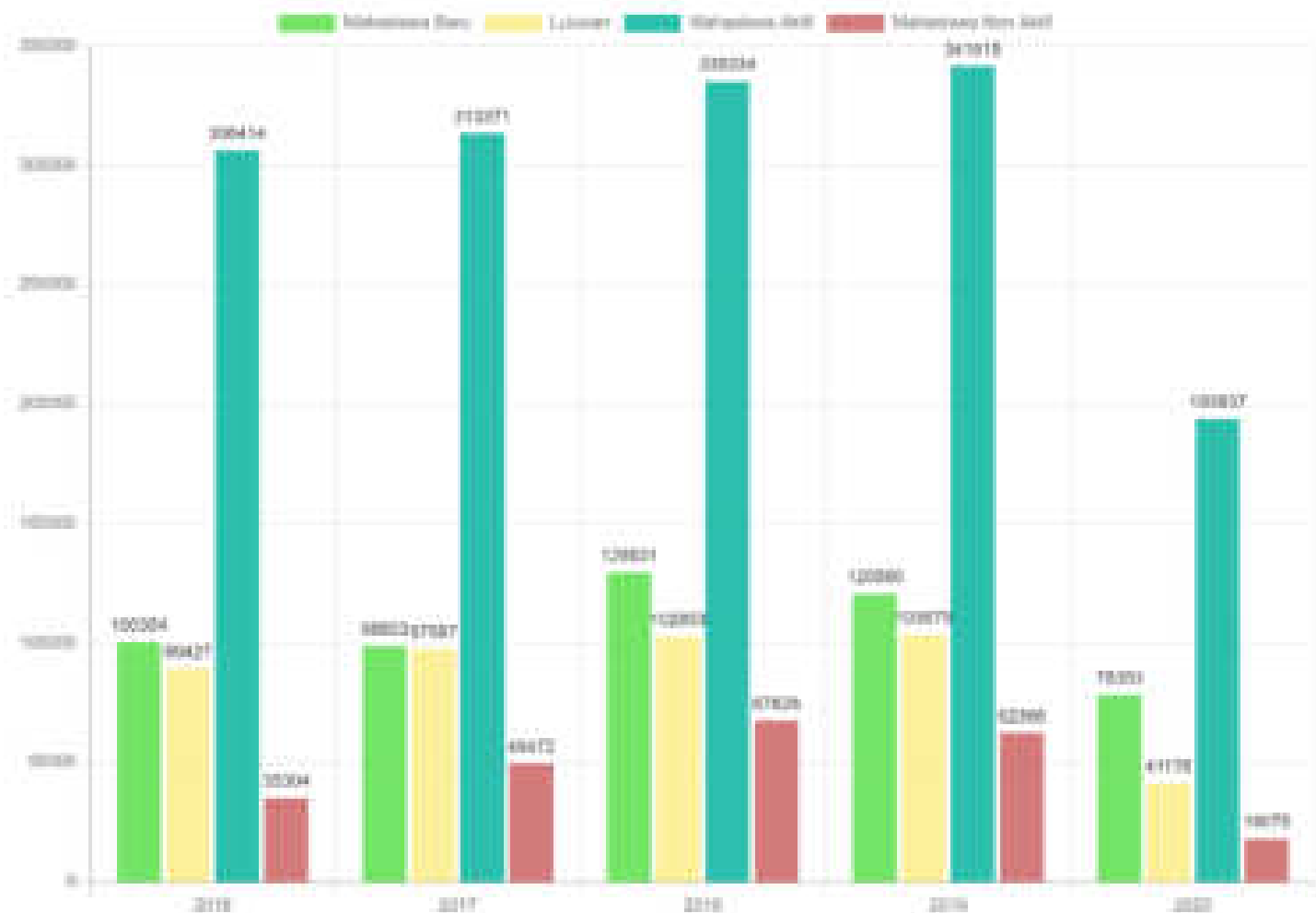
## Pengalaman:

1. Plt. Kepala LLDIKTI VI Jawa Tengah
2. Sekretaris LLDIKTI VI Jawa Tengah
3. Pakar Publikasi/Jurnal Kemenristek/BRIN 2020-Skerang
4. Kepala Sub.Direktorat Fasilitasi Jurnal Ilmiah – Kemenristek/BRIN (2018- 2020
5. Dosen Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
6. Peneliti ilmu Informasi, Pusat Penelitian Informatika-LIPI (2015-2018)
7. Peneliti Dokumentasi dan Informasi, PDII-LIPI (2011-2015)
8. Ka.Sub.Bid. Pangkalan Data PDII-LIPI (2008-2011)





## Jumlah Mahasiswa Aktif, Nonaktif, Baru dan Lulusan PTS LLDIKTI Wilayah VI



## Hasil Klasterisasi Perguruan Tinggi Wilayah VI Jelang



1. Jumlah PT di Wilayah VI Jelang ada 220 yang masuk ke dalam 3 kluster PT ada 120
2. 50 Perguruan Tinggi Tertier ada pers 22% jumlah

### Kelemahan PT di Wilayah VI Jelang

1. Data belum semua mematuhi dan update
2. Tidak Lemah ada di Output dan Outcome
3. Budaya Penelitian Masih Rendah
4. Hanya 50 PT yang punya publikasi internasional
5. Sebagian besar di Proving dan belum ada dosen atau publikasi
6. Fokus PT hanya di Pengajaran
7. Jejaring Internasional rendah
8. Standar Nasional Pendidikan Tinggi masih minimal

## INDIKSI PUBLIKASI DAN SITASI DI LINGKUP WILAYAH VI TAHUN 2020

### Indeksi Output dan Outcome LINDI di Sumbangan SARA

1. Rendahnya 50 PT yang belum ada dosen terregistrasi di SARA
2. Dosen terlatih di PDRCTI ada 110, yang terlatih di SARA 0-101
3. Hanya 50 PT yang punya publikasi internasional

## INDIKSI PUBLIKASI DAN SITASI PANGKALAN SARA PENYASARAN MASYARAKAT DI LINGKUP WILAYAH VI TAHUN 2020

Indeks PT Output di Sumbangan SARA	Indeks PT Output di Sumbangan SARA	Indeks PT Output di Sumbangan SARA						
<table border="1"> <tr><th>Indeks PT Output di Sumbangan SARA</th></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	Indeks PT Output di Sumbangan SARA		<table border="1"> <tr><th>Indeks PT Output di Sumbangan SARA</th></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	Indeks PT Output di Sumbangan SARA		<table border="1"> <tr><th>Indeks PT Output di Sumbangan SARA</th></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	Indeks PT Output di Sumbangan SARA	
Indeks PT Output di Sumbangan SARA								
Indeks PT Output di Sumbangan SARA								
Indeks PT Output di Sumbangan SARA								
<table border="1"> <tr><th>Indeks PT Output di Sumbangan SARA</th></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	Indeks PT Output di Sumbangan SARA		<table border="1"> <tr><th>Indeks PT Output di Sumbangan SARA</th></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	Indeks PT Output di Sumbangan SARA		<table border="1"> <tr><th>Indeks PT Output di Sumbangan SARA</th></tr> <tr><td> </td></tr> </table>	Indeks PT Output di Sumbangan SARA	
Indeks PT Output di Sumbangan SARA								
Indeks PT Output di Sumbangan SARA								
Indeks PT Output di Sumbangan SARA								

# LAYANAN LLDIKTI WILAYAH VI

## Kelembagaan

### Layanan Kelembagaan

1. Rekomendasi Bantuan Anggaran Tinggi Untuk Pengembangan Fasilitas Akademik (Pembina-PT)
2. Rekomendasi Pembinaan PTK Magelang
3. Rekomendasi Pembinaan Program Studi S1 dan S2 (Poli-PT)
4. Rekomendasi Pembinaan Anggaran Tinggi Untuk Pengembangan Fasilitas Akademik (Pembina-PT)
5. Rekomendasi Pembinaan PTK Sragen
6. Rekomendasi Pembinaan Program Studi S1 dan S2 (Poli-PT)
7. Pendataan Pengembangan Nama Badan Akademik PTK
8. Pendataan Program Studi PTK
9. Pendataan Anggaran Tinggi Sragen

## Layanan Sarana dan Prasarana

1. Pendataan Sarana dan Prasarana Perguruan Tinggi
2. Pemetaan dan Evaluasi Sarana Prasarana Perguruan Tinggi
3. Rekomendasi Sarana dan Prasarana

## Akademik

### Layanan Akademik

1. Pengabdian Masyarakat Melalui Penelitian Dosen Riset
2. Pembinaan PTK (Pembinaan Lokal Nasional)
3. Akadik (Akademik) JYTA-PT
4. Pendataan Akadik Dosen di DIPA
5. Penyusunan Akadik Studi Mahasiswa di Luar Negeri
6. Verifikasi Data Mahasiswa (Layanan Akademik) Sekeloa (DIPA) Untuk Penentuan pada Data (DIPA)

## SUMBER DAYA

### Layanan Sumber Daya

1. Laporan Akadik Pengembangan Dosen di Luar Negeri (DIPA)
2. Lembar Data
3. Daftar Data Dosen
4. Laporan Pengabdian Dosen Riset
5. Matriks Pengabdian Dosen Riset (Luar Negeri)
6. Rekomendasi Matriks Pembinaan (Data Dosen)
7. Rencana Dosen
8. Pendataan Data Dosen (DIPA) di DIPA
9. Data Akadik Dosen (Luar Negeri)
10. Tanya Jawab
11. Uji Akadik
12. Forum
13. Kerja Praktek
14. Forum Dosen PTK S1
15. Akadik Pengabdian PTK
16. Rekomendasi Matriks Magelang (Akadik) Untuk Penentuan pada Data (DIPA)

### Layanan PD-DIKTI

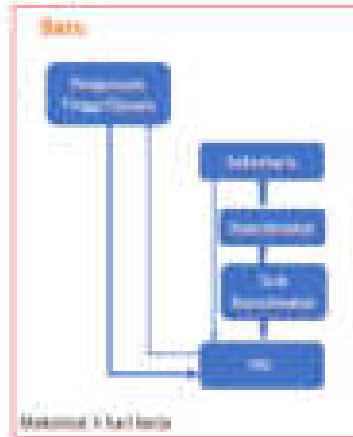
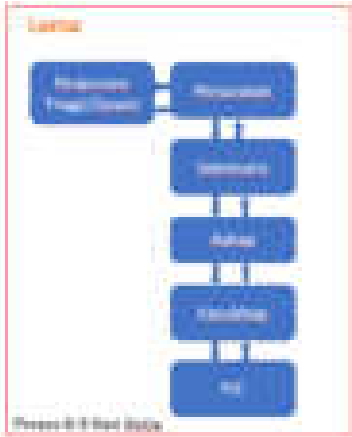
1. Laporan Akadik (DIPA) pada DIPA
2. Laporan Pengabdian (DIPA) di DIPA
3. Laporan Pembinaan (Data Dosen) di DIPA

## Kemahasiswaan

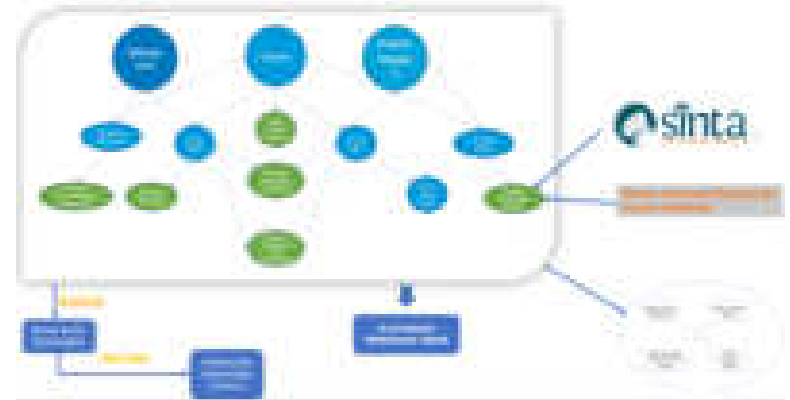
### Layanan Kemahasiswaan

1. Rekomendasi Bantuan Anggaran Penelitian Bagi Mahasiswa
2. Program Pembinaan Mahasiswa (PMB) di Sekolah
3. Paper Study dan Pustaka Riset
4. Kompetisi Mahasiswa

**Reformasi Layanan HONOR di Jember**

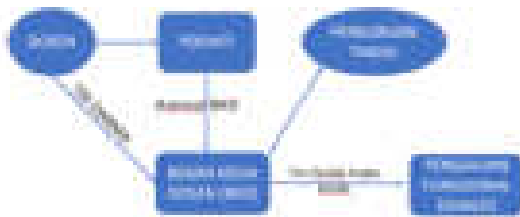


**Fungsional dalam Perencanaan (Model 1)**



**Status Usulan Fungsional Dosen**

No	Nama	Usulan	Status	Waktu	Keputusan
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...
21	...	...	...	...	...
22	...	...	...	...	...
23	...	...	...	...	...
24	...	...	...	...	...
25	...	...	...	...	...
26	...	...	...	...	...
27	...	...	...	...	...
28	...	...	...	...	...
29	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...
31	...	...	...	...	...
32	...	...	...	...	...
33	...	...	...	...	...
34	...	...	...	...	...
35	...	...	...	...	...
36	...	...	...	...	...
37	...	...	...	...	...
38	...	...	...	...	...
39	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...
41	...	...	...	...	...
42	...	...	...	...	...
43	...	...	...	...	...
44	...	...	...	...	...
45	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...
47	...	...	...	...	...
48	...	...	...	...	...
49	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...
51	...	...	...	...	...
52	...	...	...	...	...
53	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...
57	...	...	...	...	...
58	...	...	...	...	...
59	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...
61	...	...	...	...	...
62	...	...	...	...	...
63	...	...	...	...	...
64	...	...	...	...	...
65	...	...	...	...	...
66	...	...	...	...	...
67	...	...	...	...	...
68	...	...	...	...	...
69	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...
71	...	...	...	...	...
72	...	...	...	...	...
73	...	...	...	...	...
74	...	...	...	...	...
75	...	...	...	...	...
76	...	...	...	...	...
77	...	...	...	...	...
78	...	...	...	...	...
79	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...
81	...	...	...	...	...
82	...	...	...	...	...
83	...	...	...	...	...
84	...	...	...	...	...
85	...	...	...	...	...
86	...	...	...	...	...
87	...	...	...	...	...
88	...	...	...	...	...
89	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	...
91	...	...	...	...	...
92	...	...	...	...	...
93	...	...	...	...	...
94	...	...	...	...	...
95	...	...	...	...	...
96	...	...	...	...	...
97	...	...	...	...	...
98	...	...	...	...	...
99	...	...	...	...	...
100	...	...	...	...	...



No	Nama	Usulan	Status	Waktu	Keputusan
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...
21	...	...	...	...	...
22	...	...	...	...	...
23	...	...	...	...	...
24	...	...	...	...	...
25	...	...	...	...	...
26	...	...	...	...	...
27	...	...	...	...	...
28	...	...	...	...	...
29	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...
31	...	...	...	...	...
32	...	...	...	...	...
33	...	...	...	...	...
34	...	...	...	...	...
35	...	...	...	...	...
36	...	...	...	...	...
37	...	...	...	...	...
38	...	...	...	...	...
39	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...
41	...	...	...	...	...
42	...	...	...	...	...
43	...	...	...	...	...
44	...	...	...	...	...
45	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...
47	...	...	...	...	...
48	...	...	...	...	...
49	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...
51	...	...	...	...	...
52	...	...	...	...	...
53	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...
57	...	...	...	...	...
58	...	...	...	...	...
59	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...
61	...	...	...	...	...
62	...	...	...	...	...
63	...	...	...	...	...
64	...	...	...	...	...
65	...	...	...	...	...
66	...	...	...	...	...
67	...	...	...	...	...
68	...	...	...	...	...
69	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...
71	...	...	...	...	...
72	...	...	...	...	...
73	...	...	...	...	...
74	...	...	...	...	...
75	...	...	...	...	...
76	...	...	...	...	...
77	...	...	...	...	...
78	...	...	...	...	...
79	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...
81	...	...	...	...	...
82	...	...	...	...	...
83	...	...	...	...	...
84	...	...	...	...	...
85	...	...	...	...	...
86	...	...	...	...	...
87	...	...	...	...	...
88	...	...	...	...	...
89	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	...
91	...	...	...	...	...
92	...	...	...	...	...
93	...	...	...	...	...
94	...	...	...	...	...
95	...	...	...	...	...
96	...	...	...	...	...
97	...	...	...	...	...
98	...	...	...	...	...
99	...	...	...	...	...
100	...	...	...	...	...

# Team Work



Jabatan	Jumlah
Satpam	10
Pramubakti	11
Sopir	4
Petugas Kebersihan	9
<b>Jumlah</b>	<b>34</b>

## Kondisi SOM LLOIKTE VI



Kategori	Jumlah
0-1	2
0-2	15
0-3	10
0-4	6
0-5	9
0-6	2

Unit Kerja	Jumlah
Kebersihan	10
Pramubakti	11
Satpam	13

Pangkat	Jumlah
Pemula Utama Tk. 1 / 10/0	10
Pemula / 8/0	11
Pemula Utama / 8/0	9
Pemula Tk. 1 / 8/0	7
Pengantar Tk. 1 / 6/0	4
Pengantar / 6/0	5
Pengantar Muda Tk. 1 / 6/0	3
Pemula / 6/0	3
Pemula Utama Muda / 6/0	1

Agama	Jumlah
ISLAM	32
KATOLIK	1
KRISTEN	1
<b>Grand Total</b>	<b>34</b>

## Kondisi SOM LLOIKTE VI

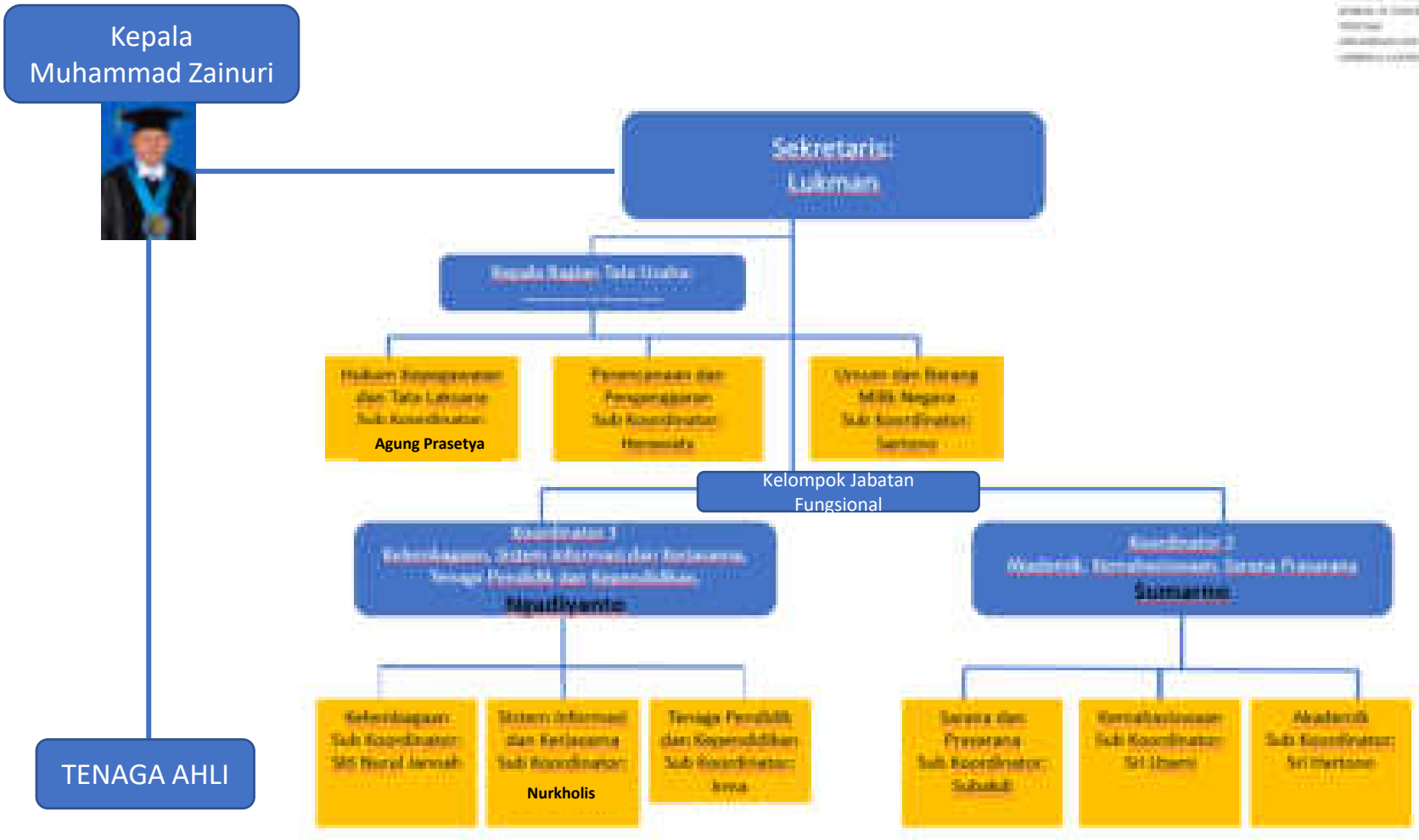
Unit Kerja	Jumlah
Kebersihan	10
Pramubakti	11
Satpam	13

Unit Kerja	Jumlah
Kebersihan	10
Pramubakti	11
Satpam	13



# Struktur Organisasi LLDIKTI Wilayah VI

Logo of LLDIKTI Wilayah VI, featuring a stylized figure and text in Indonesian.



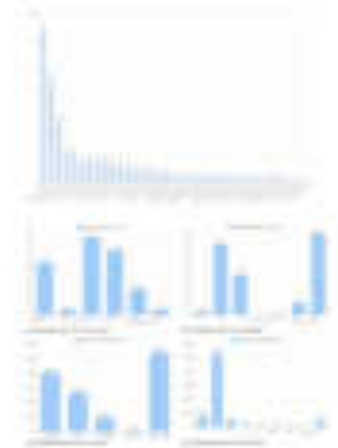
# LLDIKTI VI Re-Born

Website Baru <https://ltdkti6.kemdikbud.go.id/>

The screenshot shows the homepage of the LLDIKTI VI website. At the top, there is a navigation bar with the LLDIKTI logo and menu items. Below the navigation bar, there are several sections: a main banner with a video player, a 'DASHBOARD' section with a map of Indonesia, and a 'BERITA TERKINI' section with news articles and images. The website is designed with a clean, professional layout using a blue and white color scheme.

## Dashboard Overview

Dashboard overview showing key statistics and trends. The dashboard includes a map of Indonesia and several data visualization components.



A detailed view of the dashboard interface. It features a central map of Indonesia, a table of data, and several line and bar charts. The layout is organized and easy to navigate, with clear labels and legends.

## Regional Performance

A detailed dashboard focusing on regional performance. It includes a map of Indonesia, a line chart showing trends over time, and several tables of data. The dashboard is designed to provide a comprehensive overview of regional activities and performance.

# Anggaran LLDIKTI VI

## ANGGARAN TAHUN 2020

NO	RETERANGAN	JUMLAH	REALISASI (6 NOVEMBER 2020) (Rp.000)	TARGET DESEMBER 2020 (Rp.000)
1	Gaji dan Tunjangan	53,542,112,000	49,291,149,744	53,542,112,000
2	Tunjangan Sertifikasi Dosen	203,962,521,000	170,347,793,503	203,316,109,000
3	Operasional Perkantoran	4,594,430,000	3,701,989,370	4,594,430,000
4	Kegiatan Pendukung Penjaminan Mutu	2,931,024,000	2,180,918,100	2,931,024,000
5	Dukungan Manajemen	1,389,440,000	854,751,200	1,389,440,000
6	Belanja Modal	951,885,000	895,162,345	951,885,000
TOTAL		267,371,412,000	227,351,764,268	266,725,000,000

## KEBUTUHAN RIL TAHUN ANGGARAN 2021

NO	RETERANGAN	PAGU KEBUTUHAN RIL ANGGARAN
1	Gaji dan Tunjangan	53,542,112,000
2	Tunjangan Sertifikasi Dosen	221,887,789,000
3	Operasional Perkantoran	4,594,430,000
4	Kegiatan Pendukung Penjaminan Mutu	2,859,757,000
5	Dukungan Manajemen	1,662,743,000
6	Belanja Modal	1,507,500,000
TOTAL KEBUTUHAN ANGGARAN TAHUN 2021 (RIL)		286,054,331,000
PAGU ALOKASI ANGGARAN TAHUN 2021		248,468,985,000
KEKURANGAN ANGGARAN		37,585,346,000

# KIP KULIAH 2020



**TOTAL KUOTA KIP KULIAH LLDIKTI WILAYAH VI : 141 PTS, 6.826 mhs**

Bentuk PTS	KIP K REGULER		KIPK USULAN MASYARAKAT		TOTAL KUOTA	JUMLAH DANA (6,6juta/mhs/smt)
	JUMLAH PTS	KUOTA	JUMLAH PTS	KUOTA		
Universitas	45	2.030	36	1.902	3.932	25.951.200.000
Institut	4	299	3	201	500	3.300.000.000
Sekolah Tinggi	36	799	22	405	1.204	7.946.400.000
Akademi	18	235	9	85	320	2.112.000.000
Politeknik	11	459	9	411	870	5.742.000.000
<b>TOTAL</b>	<b>114</b>	<b>3.822</b>	<b>79</b>	<b>3.004</b>	<b>6.826</b>	<b>45.051.600.000</b>

# Sarana dan Prasarana LLDIKTI VI

Ruang Rancangan LLDIKTI VI sebelum renovasi



Ruang Rancangan LLDIKTI VI setelah renovasi



## Unit Layanan Terpadu



## PROGRAM KERJA

### Program Kerja 2021



## KEGIATAN PRIORITAS TAHUN 2021



# LANDASAN HUKUM



## SN DIKTI Permendikbud no. 3 Tahun 2020

### Standar Nasional Pendidikan

standar kompetensi lulusan

standar isi Pembelajaran

standar proses Pembelajaran

standar penilaian pendidikan Pembelajaran

standar Dosen dan Tenaga Kependidikan

standar sarana & prasarana Pembelajaran

standar pengelolaan

standar pembiayaan Pembelajaran

### Standar Penelitian

standar hasil Penelitian

standar isi Penelitian

standar proses Penelitian

standar penilaian Penelitian

standar peneliti

standar sarana & prasarana Penelitian

standar pengelolaan Penelitian

standar pendanaan dan pembiayaan Penelitian

### Standar Pengabdian kepada Masyarakat

standar hasil Pengabdian kepada Masyarakat

standar isi Pengabdian kepada Masyarakat

standar proses Pengabdian kepada Masyarakat

standar penilaian Pengabdian kepada Masyarakat

standar pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat

standar sarana & prasarana Pengabdian kepada Masyarakat

standar pengelolaan Pengabdian kepada Masyarakat

standar pendanaan dan pembiayaan Pengabdian kepada Masyarakat





# PERAN PENTING RISET DALAM IKU PT



## INDIKATOR KINERJA UTAMA PERGURUAN TINGGI Kepmendikbud nomor 754/P/2020



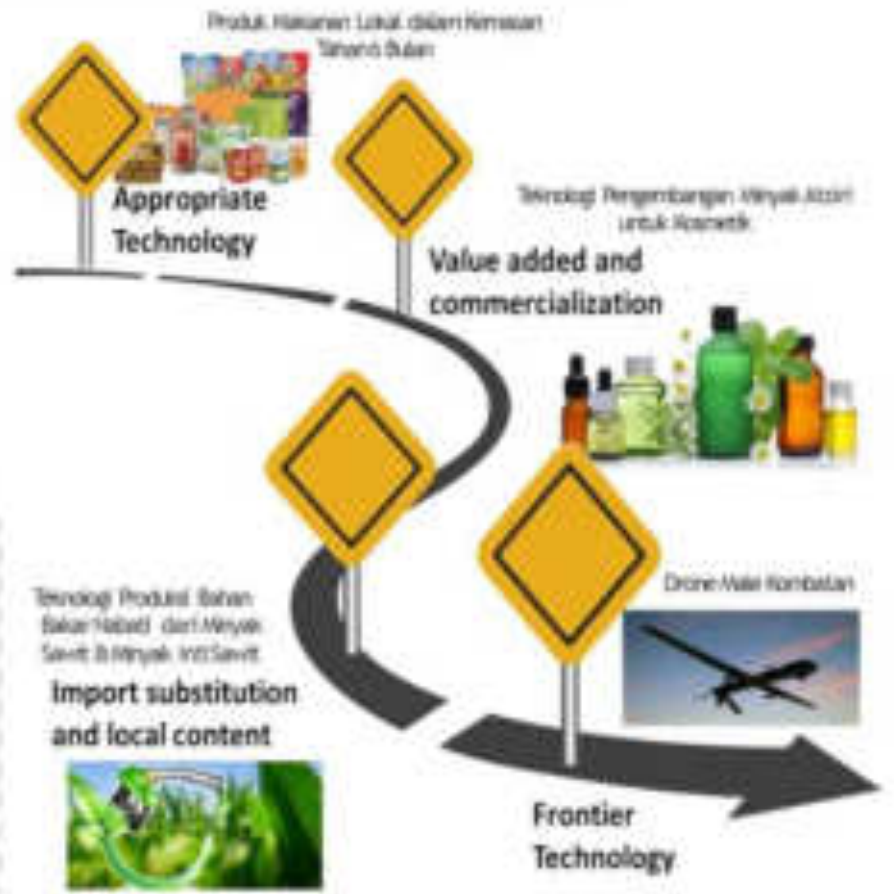
# FOKUS RISET



## KEBIJAKAN RISET-INOVASI 2020

### Fokus Riset PRN 2020-2024

 Food Agriculture	 Energy-New and Renewable Energy	 Health- Pharmacy	 Defence and Security	 Marine
 Engineering Product	 Transportation	 Socio-Humanities-Art& Culture-Education	 Multidisciplinary and Cross Sectoral	

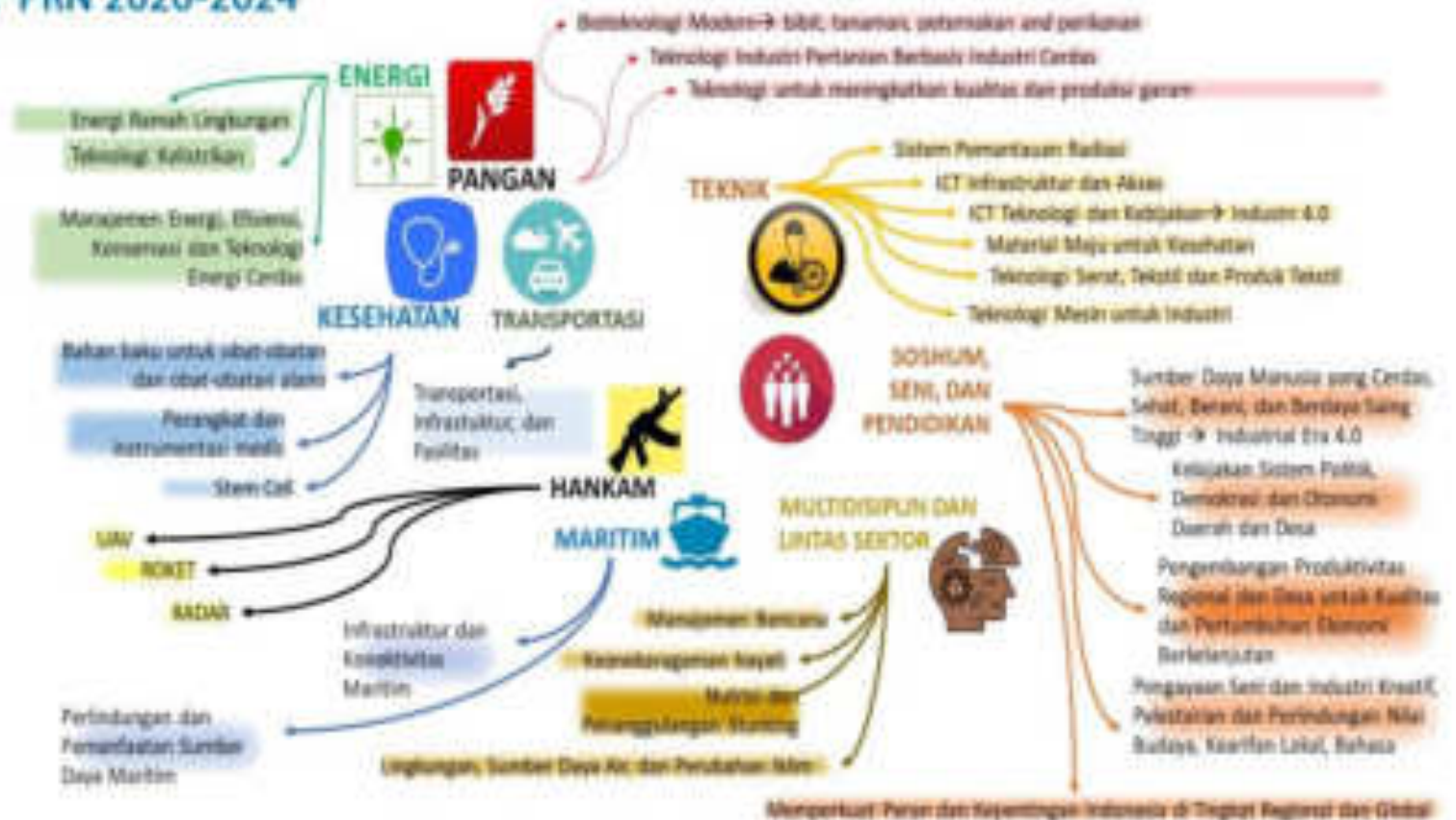


# TEMA RISET



## PERMENRISTEKDIKTI 38 / 2019

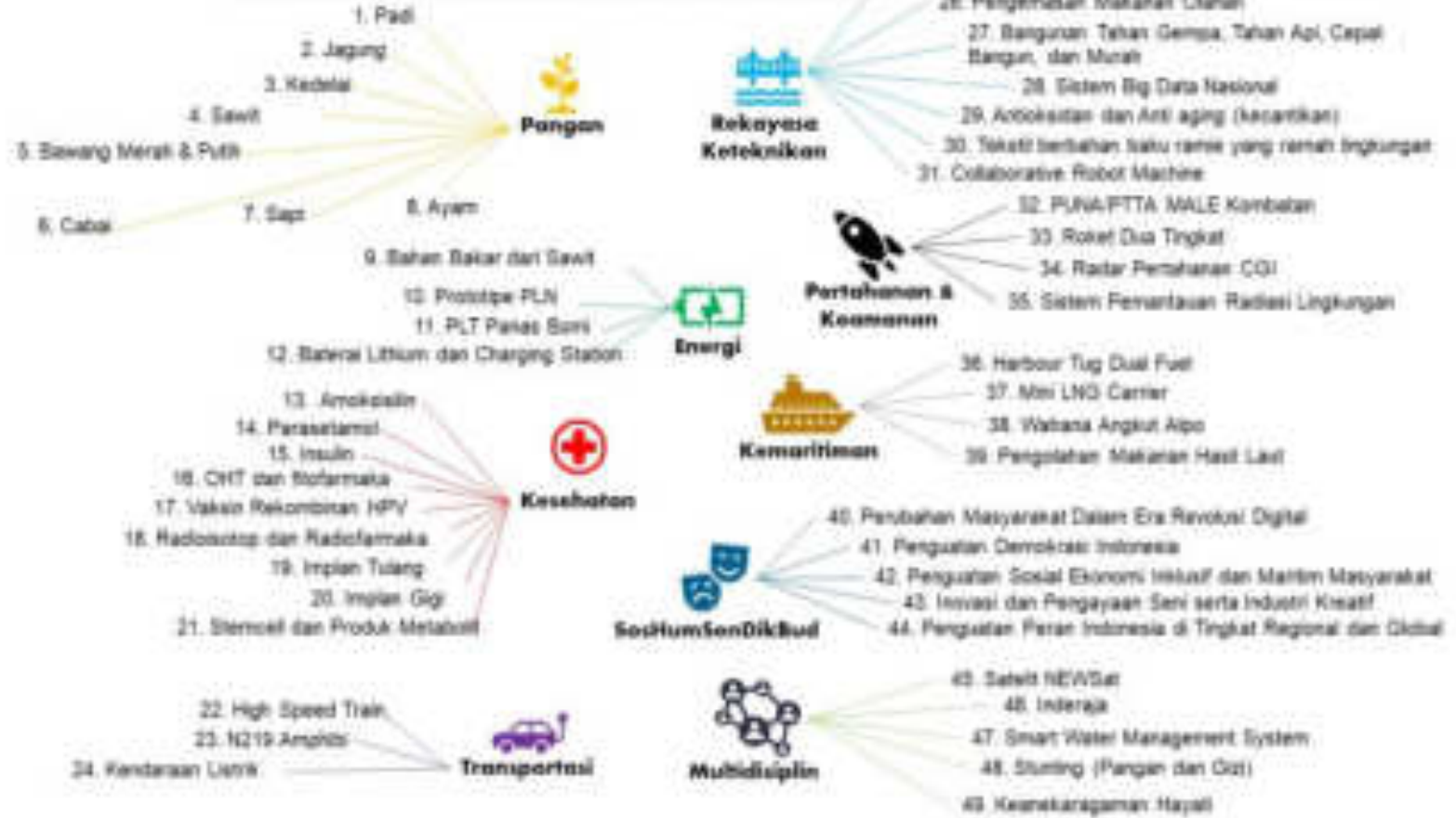
### TEMA PRN 2020-2024



# PRODUK INOVASI



## PRODUK INOVASI PRN 2020-2024



# JARINGAN IPTEK



### 7. Persepsi Asing

1. **PP 21/2006**, Peraturan Melakukan Kegiatan Litang bagi PT Asing, Lembaga Asing, Badan Usaha Asing, dan Orang Asing
2. **Permenristekdikti No. 14/2017** Negatif ke, Daftar Kegiatan dan Objek Penelitian Penelitian Asing yang tidak diperkenankan
3. **Permenristekdikti No. 3/2018**, Tim Koordinasi Pengawasan-Gank Kegiatan Litang yang dilakukan pihak asing

### 1. Roadmap RASU

1. **PERPRES No. 16/2018** RIRN 2017-2045
2. **Permenristekdikti No. 36/2018**, Tata Cara Penyusunan RIRN dan Melaksanakan Perencanaan dan Evaluasi Pelaksanaan RIRN
1. **Permenristekdikti No. 40/2018**, RIRN 2017-2019 (Lampiran)

### 2. Riset Basic Output

1. **Permenristekdikti No. 09/2018**, Pedoman Pemerintah Komite Penelitian/Revisi dan Tata Cara Pelaksanaan Penelitian Penelitian dengan Menggunakan Sumber Daya Kefanaan
2. **Permenristekdikti No. 27/2019**, perubahan **Permenristekdikti No. 09/2018**
3. **PNP 09/2018**, Standar Biaya Kefanaan 2019
4. **Peraturan Dirjen 15 PB 2017**, Petunjuk Pelaksanaan Pembiayaan Anggaran Penelitian Berbasis Standar Biaya Kefanaan Sub Kefanaan Penelitian

### 5. Kebyasan Intelektual

1. **UU 11/2016**, PATEN
2. **PMK 22/2015**, Imbalan yang berasal dari PPHBP Royalti kepada Inventor

### 3. Kebijakan

1. **Permenristekdikti No. 26/2017**, Pemberian Tunjangan Profesi Dosen dan Tunjangan Behormatan Profesor
2. **Permenristekdikti No. 5/2018**, Akreditasi Jurnal Ilmiah
3. **Permenristekdikti No. 30/2018**, Standar Nasional Rujukan Tinggi

## UU No. 11 Tahun 2019 SISNAS IPTEK

KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 10/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 11/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 12/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 13/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 14/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 15/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 16/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 17/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 18/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 19/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 20/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 21/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 22/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 23/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 24/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 25/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 26/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 27/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 28/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 29/2019
KEPERNYAAN	Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan	Keputusan No. 30/2019

### 5. TINJAUAN RUPES

1. **Permenristekdikti No. 51/2016**, Pengukuran dan Penetapan TIT
2. **Permenristekdikti No. 12/2018**, RUPES

### 3. Peraturan Menteri RRD

1. **PERPRES No. 16/2018**, Pengukuran Rujukan dan Tata Cara Penelitian **Permenristekdikti No. 28/2018**, Penelitian **PP 16/2018** (Perubahan Atas Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 2018), Pasal 17 (Pengembangan penelitian berbasis paten tinggi) (1) Paten tinggi adalah paten yang berkaitan dengan kegiatan penelitian dan pengembangan teknologi di Indonesia yang melibatkan dalam jangka waktu tertentu (1) Pasal 20 (Dukungan kerja, Pengawasan dan Pemantauan) (2018)

**MEMBANGUN JARINGAN IPTEK**  
→ PASAL 71-78

# JARINGAN IPTEK



#INOVASI  
INDONESIA

## UU 11/2019 → JARINGAN IPTEK

71

Jaringan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi merupakan jalinan interaktif sumber daya manusia Ilmu Pengetahuan dan Teknologi yang memasukan unsur Kelembagaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi untuk menghasilkan kinerja dan manfaat yang lebih besar daripada yang dihasilkan oleh setiap unsur Kelembagaan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi

72

KELEMBAGAAN IPTEK

a. lembaga penelitian dan pengembangan; b. lembaga pengkajian dan penerapan; c. perguruan tinggi; d. Badan Usaha; dan e. lembaga penunjang

WAJIB melakukan kerjasama

PENYELENGGARAN IPTEK

a. kemudahan akses informasi; b. kemudahan akses sarana dan prasarana Ilmu Pengetahuan dan Teknologi; dan c. mobilitas sumber daya manusia Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.

mengembangkan  
JARINGAN IPTEK

DAPAT DENGAN MITRA LN

a. melakukan alih Teknologi; dan b. berpedoman pada politik luar negeri bebas aktif

WIKIMEDIA COMMONS

# KEBIJAKAN RISET

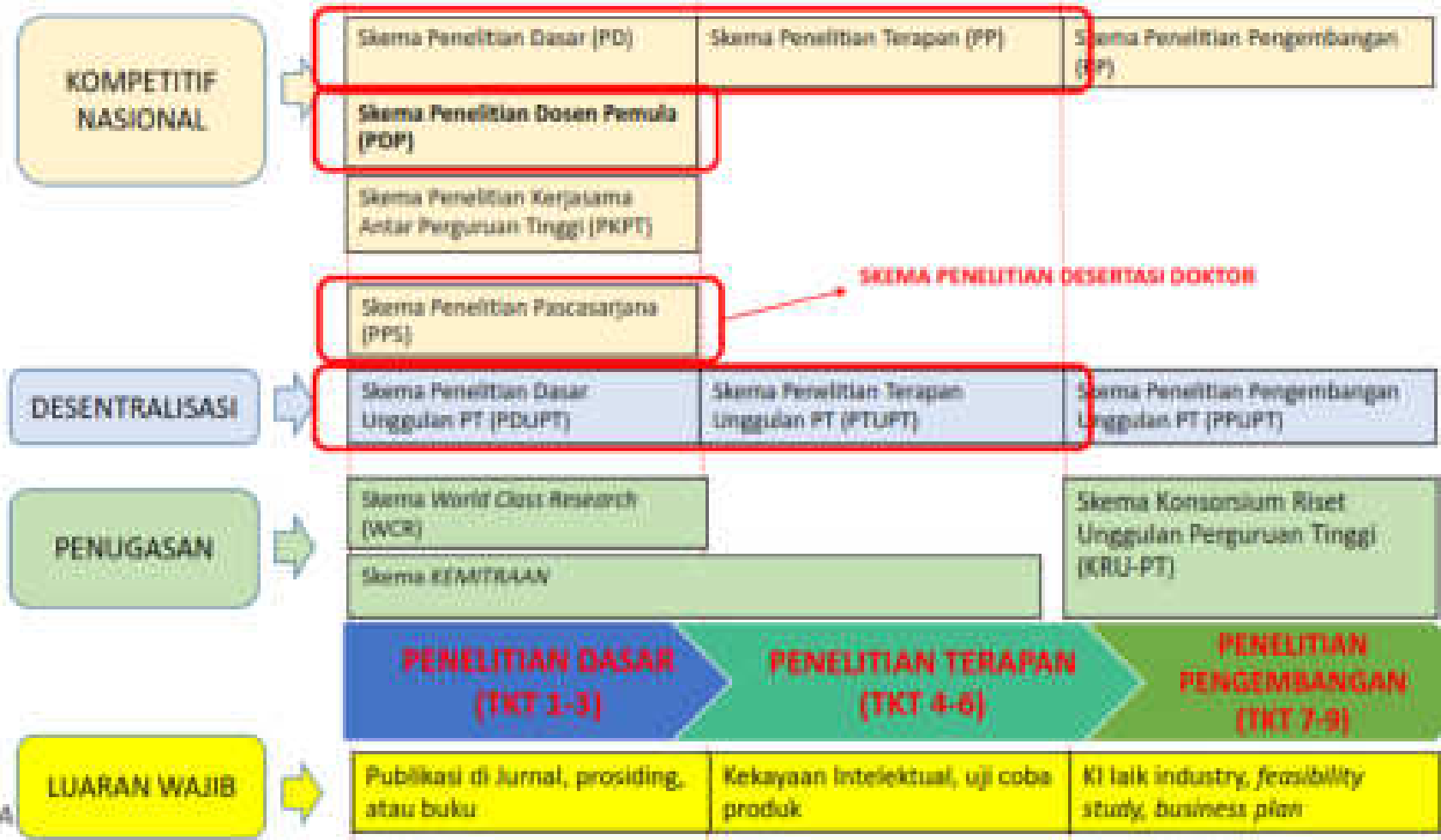


- PERPRES 16 TAHUN 2018 → PENGADAAN BARANG DAN JASA PEMERINTAH
- PERMENRISTEKDIKT 20/2018 → PENELITIAN
- PERMENKEU 106/2016 /PERMENKEU 86 2017/ PERMENKEU 69 2018/ PERMENKEU 127 2019 → STANDAR BIAYA KELUARAN
- PERMEMKEU 78 2019/ PMK 72 2020 → STANDAR BIAYA MASUKAN
- PERMENRISTEKDIKT 42/2016 → TINGKAT KESIAPTERAPAN TEKNOLOGI
- PERMENRISTEKDIKT 69 2016/ PERMENRISTEKDIKT 27 2019 → PEDOMAN PEMBENTUKAN KOMITE PENILAIAN DAN TATACARA PELAKSANAAN PENILAIAN PENELITIAN MENGGUNAAN STANDAR BIAYA KELUARAN
- PERDIRJEN PERBENDAHARAAN 15/2017/ PERDIRJEN PERBENDAHARAAN 7 2019 → PETUNJUK PELAKSANAAN PEMBAYARAN ANGGARAN PENELITIAN BERBASIS STANDAR BIAYA KELUARAN SUB KELUARAN PENELITIAN
- KEPMENRISTEKDIKT → PENGGUNAAN DANA BOPTN
- PANDUAN XII REVISI
- KONTRAK DRPM DENGAN LEMBAGA TERKAIT

# SKEMA PENELITIAN



## PETA SKEMA PENELITIAN (EDISI XIII)



SKEMA PENELITIAN DESERTASI DOKTOR



# DANA PENDAMPING



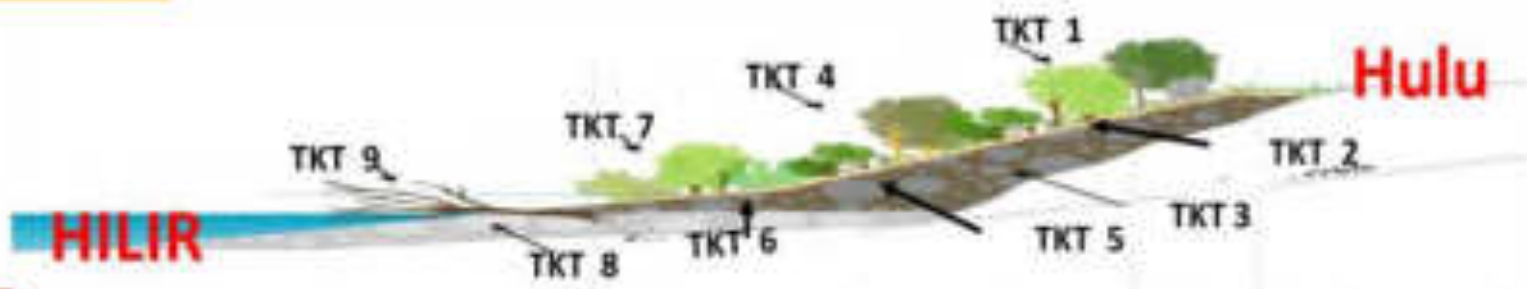
## CALL PENDANAAN 2021

Dalam rangka peningkatan kapasitas penelitian dan standar penelitian di perguruan tinggi serta melaksanakan ketentuan dalam Pasal 54 Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Perguruan Tinggi yang mewajibkan perguruan tinggi untuk menyediakan dana penelitian internal, maka Perguruan Tinggi wajib menyediakan dana pendamping penelitian sebesar 10% dari dana penelitian yang diberikan oleh DRPM untuk semua skema dan dikonfirmasi pada tahapan approval oleh LPPM.

# TINGKAT KESIAPAN TEKNOLOGI



## HILIRISASI



# TKT



#INOVASI  
INDONESIA



## KEBAHARUAN - NOVELTY PENELITIAN

SUMBANGAN HASIL ATAU LUARAN PENELITIAN TERHADAP  
PENYEMPURNAAN ILMU PENGETAHUAN DAN ATAU PRODUK TEKNOLOGI  
APLIKATIF UNTUK KESEJAHTERAAN MASYARAKAT



# KEBAHARUAN



## TINJAUAN KEBAHARUAN RISET

KELEBIHAN AKURASI PENJELASAN DAN KOREKSI TERHADAP KESALAHAN SEBELUMNYA DIBANDINGKAN TEORI, KONSEP ATAU AZAS ILMU YANG ADA

MEMILIKI KEUNGGULAN SPESIFIK DIBANDINGKAN PRODUK / TEKNOLOGI YANG SUDAH ADA (WAKTU, KEMUDAHAN BAHAN, HARGA DLL)

DITUNJUKKAN STATE OF ART / PERKEMBANGAN ILMU TERAKHIR



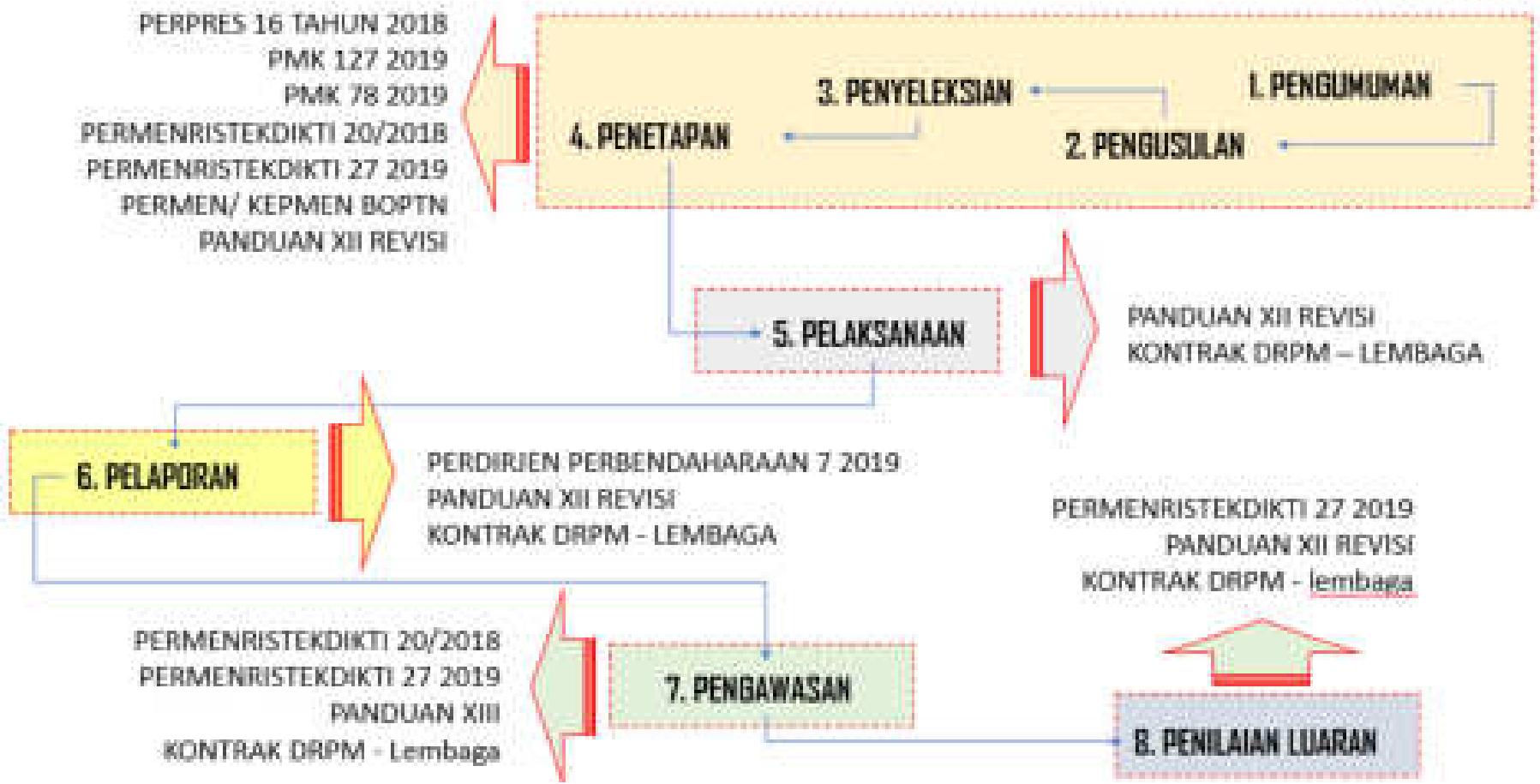


## KEJELASAN KEBAHARUAN DI PROPOSAL

1. PENJELASAN URGENSI ATAU MANFAAT PENELITIAN SETELAH PERNYATAAN TUJUAN
2. KONSTRUKSI KONSEPTUALISASI KEBAHARUAN DALAM PENJELASAN TEORI ATAU TINJAUAN PUSTAKA
3. INDIKATOR CAPAIAN PARAMETER PADA METODE DAN HASIL PENELITIAN



# PENGELOLAAN PENELITIAN



# PENGELOLAAN PENELITIAN



Data akan ditampilkan oleh Simlitabmas berdasar PDDIKTI



Cek Otomatis Oleh Simlitabmas

Syarat 1: Dosen harus **berstatus aktif**

Termasuk STATUS KLASER KINERJA PENELITIAN PT  
MENENTUKAN ELIGIBILITAS SKEMA PENELITIAN

# PENGELOLAAN PENELITIAN



Data akan ditampilkan oleh Simlitabmas berdasar Data Sinta



Cek Otomatis Oleh Simlitabmas

Syarat 2: Dosen harus terdaftar di SINTA



# PENGELOLAAN PENELITIAN



## SYARAT MUTLAK PENGUSUL

H-INDEX: 0 (SAIN-TEKNOLOGI)

USULAN BARU: 0

**Peryaratan Usulan**

- ✓ Terdaftar Dalam Sinta (SINGGIR)
- ✓ Status Pegawai (Aktif Mengajar)
- ✓ Tanggungan Kegiatan (Tidak Ada)

Tahun Pelaksanaan: 2019

ID Sinta

Status pegawai aktif

Status tidak mempunyai tanggungan kegiatan

Klik "Lanjutkan" untuk MEMULAI USULAN BARU, melihat dan melengkapi informasi profil pengusul, dan Skema yang dapat diikuti berdasar klaster kinerja penelitian PT

[➤ LANJUTKAN](#)

# PROYEKSI LUARAN PENELITIAN TAHUN 2021



## BERDASARKAN DATA JANJI LUARAN PROPOSAL YANG DIDANAI 2020



14,452 TOPIK

ANGGARAN 1,054.2 M



11.303 Artikel Jurnal Nasional dan Intl



387 Kekayaan intelektual

1.752 Artikel Conference



60 Prototipe laik Industri

298 Buku/ Chapter Book



1657 Dokumen Feasibility Study, hasil uji coba di lingkungan yang sebenarnya, hasil uji laik industry, hasil uji coba produk



298 Draft Naskah Kebijakan

# REKAPITULASI PTN



## Rekapitulasi Penelitian LLDIKTI VI PTN Berdasarkan SKEMA

SKEMA	2017		2018		2019		2020		TOTAL	
	JUDUL	DISKUSI	JUDUL	DISKUSI	JUDUL	DISKUSI	JUDUL	DISKUSI	JUDUL	DISKUSI
AKSI					1	1			1	1
BRIDGE				4	18	20	28	10	64	24
ARTIKEL	29	12							29	12
PKL	20	1	90	12					50	27
PKM	117	32	112	60					229	112
PD					228	123	240	86	626	218
PKP	10	8	8	5	14	8	3	1	17	12
INSPIRE	457	75	379	123	285	134	295	124	1417	426
PKM-N	44	13	49	23					91	36
PKM-T	8	1	1	1					4	4
PKM					11	10	20	7	42	27
PKM-PPK	121	78	99	64	119	84	148	61	471	256
PKM-PPK-1	28	12	12	12	4		23	2	67	26
PKM-PPK-2	1	1	15	20	8	8	15	4	46	23
PKM-PPK-3					143	74	204	104	347	178
PKM-T	117	118			131	131	130	73	488	320
PKM-T-1			14	1	8	4	14	4	19	11
PKM-T-2	68	15							68	15
PKM-Sistem	117	36	223	147					340	180
PKM-Sistem-1			1	1					2	1
PKM	80	19	50	25					80	44
PKM-1	248	123	462	158	247	123	289	83	1269	538
PKM-2	15	6	25	2					38	10
PKM-3	10	3							10	3
PKM-4					8	4	56	4	62	20
TOTAL	1141	319	1473	340	1179	335	1204	241	1707	727

## Rekapitulasi Penelitian LLDIKTI VI PTN Berdasarkan TKT

TKT	2017	2018	2019	2020	TOTAL
1		21	88	72	181
2		42	272	262	576
3		139	18	16	213
4		174	38	14	326
5		188	188	107	483
7		202	7	9	218
8			6	8	14
9			6	2	8
Subtotal (TKT 1-9)	619	846	675	582	2522
TOTAL	619	846	675	582	2522

# REKAPITULASI PTN



## Rekapitulasi Penelitian LLDIKTI VI PTN Berdasarkan Bidang Fokus

Bidang Fokus	2017	2018	2019	2020	TOTAL
Energi	36	43	47	34	160
Infrastruktur	1				1
Kebermukiman	16	32	48	35	131
Kemaritiman	14	16		19	49
Kesehatan	90	101	103	95	389
Material Maju	37	49	63	46	195
Nangsa	152	137	136	87	512
Pendidikan dan Seni Budaya	9				9
Perdagangan dan Koperasi	3	2	2		7
Sosial dan Humaniora	227	248	227	179	881
Teknologi Informasi dan Komunikasi	34	34	36	27	131
Transportasi	20	24	21	20	85
TOTAL	639	606	605	542	2492

# REKAPITULASI PTS



Rekapitulasi Penelitian LLDIKTI VI PTS Berdasarkan SKEMA

SKEMA	2017		2018		2019		2020		TOTAL	
	LOKAL	DIJERMAN	LOKAL	DIJERMAN	LOKAL	DIJERMAN	LOKAL	DIJERMAN	LOKAL	DIJERMAN
BSL					1	1	2		3	3
WPTD	27	6							27	6
PTD	3		1						3	
PKD	24	8	26	11					60	20
PD					102	56	148	28	250	62
PKDP	824	110	807	550	827	442	827	448	3000	1948
PKDPT	209	11	268	71	318	85	301	44	600	223
PKDH	23	8	24	10					27	26
PKDT	78	18	90	57	148	44	124	26	436	189
PD					9	2	8	1	18	3
PKD-PTD	133	61	169	112	18	8	18	8	310	178
PKD-PTD	11	8	17	7	6	9	1	1	35	27
PKD-PTD					68	33	127	76	200	200
PKD	681	216			154	68	138	27	840	323
PKDPT			13	3	8	4	15	4	26	11
PKDP	88	4							84	4
PKD (Sesuai)	25	11	264	187					297	198
PKD (Sesuai)			2	1					2	1
PKD	13	10	23	15					36	25
PKDPT	88	69	292	77	240	101	207	71	840	308
PKDH	8		6						9	
PKDPT	1								1	
PKD							4		4	
TOTAL	1145	300	2907	1100	3082	621	1668	718	7448	3385

Rekapitulasi Penelitian LLDIKTI VI PTS Berdasarkan TKT

TKT	2017	2018	2019	2020	TOTAL
1		214	381	223	818
2		382	285	378	1045
3		300	309	12	621
4		152	212	88	452
5		25	247	64	336
6		64	8	8	80
7			2	2	4
8			2	1	3
<b>Berikutnya</b>	<b>850</b>				<b>850</b>
TOTAL	850	1001	621	718	3190

# REKAPITULASI PTS



## Rekapitulasi Penelitian LLDIKTI VI PTS Berdasarkan Bidang Fokus

Bidang Fokus	2017	2018	2019	2020	TOTAL
Energi	28	38	27	13	106
Infrastruktur	7				7
Keberagaman	18	12	22	25	77
Kemarifatan	5	5	1	2	13
Kesehatan	155	179	157	137	628
Material Maju	39	50	47	18	154
Pangan	78	72	40	50	240
Pendidikan dan Seni Budaya	73				73
Pertahanan dan Keamanan	2		2	2	6
Sosial dan Humaniora	391	573	398	332	1694
Teknologi Informasi dan Komunikasi	148	161	116	126	551
Transportasi	10	10	11	9	40
TOTAL	950	1100	871	714	3585

# HIBAH PENELITIAN LLDIKTI WILAYAH VI



NO	TAHUN	JUMLAH JUDUL	DANA HIBAH (Rp)
1	2017	976	61.000.000.000,-
2	2018	1.111	60.409.467.009,-
3	2019	827	61.630.832.091,-
4	2020	765	44.862.071.931,-
5	2021	?	?

# PENGEMBALIAN DANA LUARAN TAMBAHAN



KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI,  
BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL  
INSPEKTORAT UTAMA  
GRADIA WIPY BACI No. 071-072  
Jalan Raya Pajajaran, Kota Lingsar, Cirebon - Banten  
Lombok - www.orbit.kemendiknas.go.id

No. : U-06/1112/PK.00.00.2020 4 Desember 2020  
Lampiran : Satu (satu)  
Hal : Perencanaan Tidak Lanjut Hasil Pemeriksaan SPK RI atas Laporan Keuangan Kementerian/BBK Tahun 2019 sebagai Pembelian Barang Genggam SPK dan Pengembalian Dana Luaran Tambahan yang tidak valid pada Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDikti) Wilayah VI

Tu: Kepala LLDIKTI Wilayah VI  
di Semarang, Jawa Tengah

Sehubungan dengan Program Kerja Pengawasan Tahunan Inspektorat I Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional Tahun 2020, kami sampaikan Tinjauan Hasil Pemeriksaan Perencanaan Tidak Lanjut Hasil Pemeriksaan SPK RI atas Laporan Keuangan Kementerian/BBK Tahun 2019 sebagai Pembelian Barang Genggam SPK dan Pengembalian Dana Luaran Tambahan yang tidak valid pada Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi (LLDikti) Wilayah VI.

Daya yang berkaitan dengan pelaksanaan tugas ini diberikan pada DPA Inspektorat Utama Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional Tahun 2020.

Demikian kami sampaikan, dan perlunya kami sampaikan terima kasih.

gk. Inspektur Utama,

Dana Luaran Tambahan 2019:  
Rp. 3.720.000.000  
Pengembalian Dana Luaran Tambahan 2019:  
Rp. 1.780.000.000  
47.8 %



# PENILAIAN KINERJA



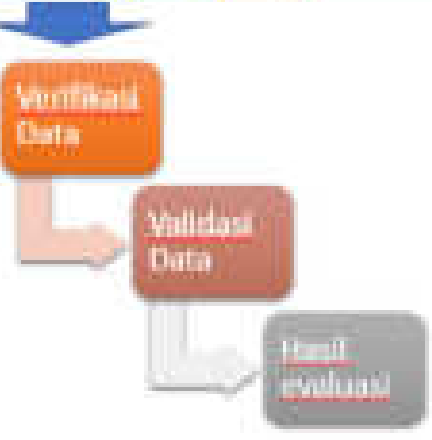
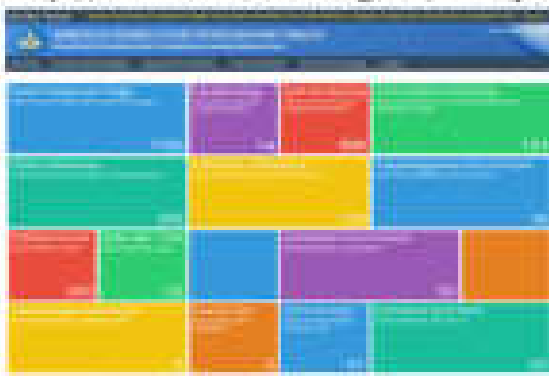
## PROSES

## Penilaian Kinerja Penelitian PT

### KOMPONEN PENILAIAN

<b>SUMBER DANA PENELITIAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Penelitian</li><li><a href="http://horlap.dikti.go.id">http://horlap.dikti.go.id</a></li><li>Dana dan DPM dan Non-DPM</li><li>Daftar Penelitian</li></ul>	<b>30%</b>
<b>MANAJEMEN PENELITIAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Informasi</li><li>Standar prosedur</li><li>Forum Diskusi</li></ul>	<b>15%</b>
<b>LIARAN PENELITIAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Publikasi di jurnal</li><li>Pemadukan</li><li>HR dan tujuan lainnya</li><li>Buku Ajar</li></ul>	<b>50%</b>
<b>REVENUE GENERATING</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Kontrak-kontrak</li><li>Unit Bisnis</li></ul>	<b>5%</b>

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



KLASTER PERGURUAN TINGGI

# REKAP DATA PROPOSAL LLDIKTI WILAYAH VI



BIDANG FOKUS	JUDUL
Energi	18
Kebencanaan	20
Kemaritiman	4
Kesehatan	57
Material Maju	13
Pangan	36
Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan	282
Teknologi Informasi dan Komunikasi	77
Transportasi	5
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>512</b>

SKEMA	JUDUL
PD	127
PDD	24
PDUPT	176
PT	70
PTUPT	115
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>512</b>

**PDP 532 JUDUL**

# HIBAH PENGABDIAN MASYARAKAT LLDIKTI WILAYAH VI



NO	TAHUN	JUMLAH JUDUL	DANA HIBAH (Rp)
1	2017	176	10.886.485.000,-
2	2018	230	13.746.000.000,-
3	2019	194	11.165.770.000,-
4	2020	81	7.082.800.000,-
5	2021	?	?

# KLUSTER KINERJA PENELITIAN



NO	BENTUK PTS	KLUSTER			
		MANDIRI	UTAMA	MADYA	BINAAN
1	Universitas	2	10	14	13
2	Institut	-	-	-	3
3	Sekolah Tinggi	-	-	23	46
4	Akademi	-	-	7	54
5	Politeknik	-	-	2	11
JUMLAH		2	10	46	127

# KLUSTER KINERJA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



NO	BENTUK PTS	KLUSTER	
		UNGGUL	SANGAT BAGUS
1	Universitas	-	<b>11</b>
2	Institut	-	-
3	Sekolah Tinggi	-	<b>1</b>
4	Akademi	-	-
5	Politeknik	-	-
<b>JUMLAH</b>		-	<b>12</b>

# MONITORING KINERJA RISET PT



LLDIKTI WILAYAH VI

Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah VI Jawa Tengah

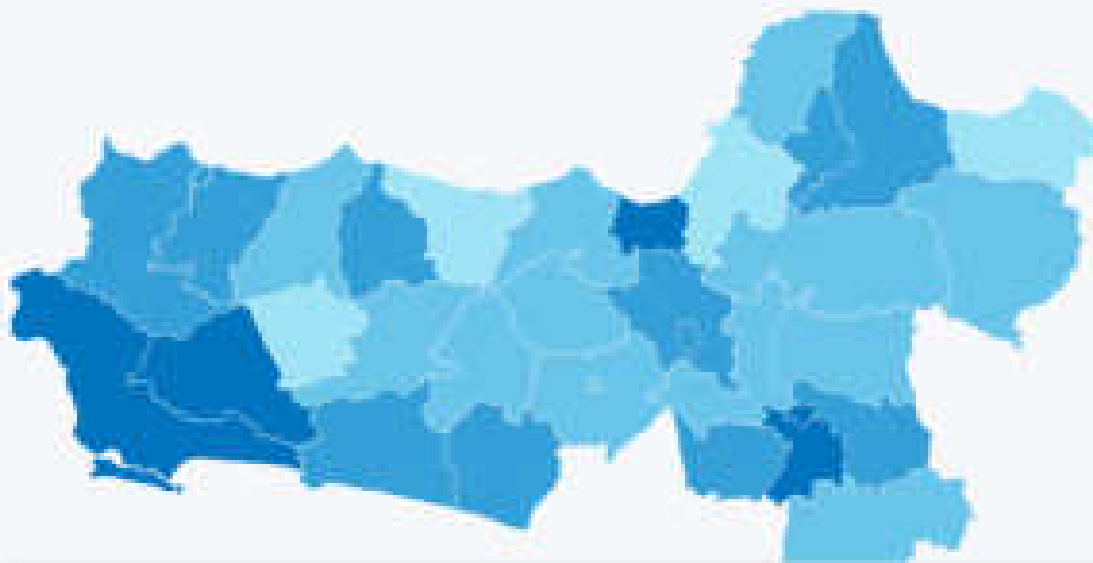
LLDIKTI Wilayah VI

LLDIKTI VI SINTA DASHBOARD

UNIVERSITAS

UNIVERSITAS

UNIVERSITAS



Universitas Rangsang

- 0 - 100
- 100 - 200
- 200 - 300
- 300 - 400
- 400 - 500

# VERIFIKATOR SINTA



45 PTS belum memiliki Verifikator

**sinta**

100% Kualitas  
Prestasi dan Kualitas  
Penelitian

**INSTRUKSI**

Layanan Layanan  
Penelitian Tinggi  
Wilayah E

4629  
Total  
Peneliti  
Wilayah E

0  
Peneliti  
Terverifikasi  
Wilayah E

Fungsi For Keperluan Wilayah E

119 Unverified Authors

9695 Verified Authors

9701 Non-Verified Authors  
113 Not Activated Authors

# FASILITASI PENINGKATAN RISET DAN PUBLIKASI



No	Fasilitasi
1	Workshop Penyusunan Proposal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat bagi Dosen Pemula
2	Workshop Penulisan Artikel Ilmiah pada Jurnal Bereputasi
3	Workshop Verifikator SINTA Perguruan Tinggi
4	Workshop Open Journal System (OJS)
5	Workshop Persiapan Akreditasi Jurnal Ilmiah Elektronik
6	Workshop Asistensi Tata Kelola Jurnal Terakreditasi



**TERIMA KASIH**

