



DRPM

Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat

PD/DRPM-ITS/009

PANDUAN KERJASAMA PENELITIAN DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL BEREPUTASI ITS - LLDIKTI WILAYAH VII TAHUN 2023



**PANDUAN KERJASAMA PENELITIAN DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL
BEREPUTASI ITS – LLDIKTI WILAYAH VII TAHUN 2023**

PENANGGUNG JAWAB

Wakil Rektor IV Bidang Penelitian, Inovasi, Kerjasama, dan Kealumnian
Bambang Pramujati

TIM PENYUSUN

Direktorat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Fadlilatul Taufany
Agung Purniawan
Lalu Muhamad Jaelani

KATA PENGANTAR

Peningkatan kualitas pendidik di Indonesia harus terus menerus diusahakan sebagaimana diamanatkan oleh Undang Undang Republik Indonesia No. 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen. Dosen yang merupakan salah satu pendidik tersebut, mempunyai tugas tri dharma perguruan tinggi yaitu pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengembangan, serta pengabdian kepada masyarakat. Dalam bidang penelitian, hal tersebut selaras dengan rencana strategis (RENSTRA) bidang penelitian ITS periode 2021 -2025 khususnya berkaitannya dengan indikator IKU Kemendikbud dan KPI ITS Emas, serta rencana induk pengembangan ITS (RENIP) periode 2015-2040. Salah satu luaran yang diharapkan dari penelitian adalah publikasi ilmiah pada jurnal bereputasi internasional. Sedangkan produktivitas sekaligus dampak publikasi dari seorang peneliti diukur dengan parameter Sitasi dan H-index peneliti tersebut.

Sampai saat ini ITS telah banyak kerjasama dengan Perguruan Tinggi mitra khususnya dalam bidang penelitian dan luaran publikasi di jurnal bereputasi. Kerjasama ini perlu ditingkatkan untuk memberikan dampak pada kedua belah pihak, dengan memanfaatkan sarana dan prasarana secara luas dan terintegrasi sesuai bidang unggulan ITS dengan mitra perguruan tinggi baik negeri atau swasta khususnya di bawah LLDikti Wilayah VII dan wilayah Indonesia Timur. Dengan adanya kerjasama publikasi ini, diharapkan dapat memberikan dampak bagi ITS dan perguruan tinggi mitra terhadap peningkatan sitasi dan H-index. Dalam rangka untuk tercapainya tujuan – tujuan tersebut maka dibuat Program Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi Antara ITS – LLDikti Wilayah VII Tahun 2023

Demikian program ini dibuat, semoga program ini dapat dimanfaatkan dengan sebaik-baiknya bagi peneliti kedua belah pihak perguruan tinggi, guna meningkatkan semangat meneliti dan menghasilkan peningkatan luaran publikasi dari sisi kuantitas dan kualitasnya.

Surabaya, 26 Januari 2023

Direktur Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	3
DAFTAR ISI.....	4
1. Latar Belakang	5
2. Program	10
3. Tujuan.....	10
4. Persyaratan dan Ketentuan	11
5. Alur Proses	13
6. Prosedur dan Jadwal Pendaftaran.....	15
Lampiran 1. Formulir Kesediaan Peneliti Mitra (Skema I dan II).....	16
Lampiran 2. Formulir Kesediaan Peneliti Mitra (Skema III)	17
Lampiran 3. Kode Etik Pelaksanaan Penelitian dan Publikasi Ilmiah (PPI)	18
Lampiran 4. Daftar nama Kepala Pusat Penelitian dan Pusat Kajian di ITS	20

1. Latar Belakang

Pemeringkatan perguruan tinggi dalam berbagai aspek pada saat ini adalah salah satu hal yang sangat penting dalam menunjukkan kualitas dari sebuah perguruan tinggi. Salah satu pemeringkatan tersebut dilakukan oleh QS World University Rankings (QS WUR). Secara umum QS WUR untuk seluruh jenis bidang keilmuan yang ada dalam lingkup Engineering & Technology Pemeringkatan tersebut memperhatikan 6 indikator, yaitu:

- (a) *Academic reputation, based on a global survey of academics (40%)*
- (b) *Employer reputation, based on a global survey of graduate employers (10%)*
- (c) *Faculty/student ratio, an indication of a commitment to teaching (20%)*
- (d) *Citations per faculty, an indication of research impact (20%)*
- (e) *International student ratio, measuring international diversity of the student community (5%)*
- (f) *International staff ratio, measuring international diversity of the academic faculty (5%)*

Dari keenam indikator pemeringkatan internasional di atas, terlihat salah satu indikator terkait dengan dampak penelitian adalah *citations per faculty* sebesar 20%, dengan menggunakan basis data Scopus. Dari perspektif nasional, juga terdapat indikator IKU Kemendikbudristek dan KPI ITS Emas dalam rentang waktu 2020 – 2025, pada beberapa sasaran strategis ITS, yang erat kaitannya dengan luaran publikasi dari aktivitas penelitian, sebagaimana tersaji dalam **Tabel 1.1**.

Tabel 1. 1 Indikator kinerja utama dan target tahunan pada perspektif pemangku kepentingan, proses internal, dan keuangan ITS

NO	INDIKATOR KINERJA UTAMA	JENIS
Terciptanya publikasi berkualitas tinggi dan inovasi yang berkontribusi nasional		
1	Jumlah publikasi internasional (Jurnal Q1-Q4 dan seminar internasional)	Kemendikbu dristek
2	Rasio Jumlah Publikasi Bersama (Co-Authorship) Internasional Akumulatif / Jumlah Dosen	emas
3	Rasio Jumlah Sitasi dari Publikasi Internasional Akumulatif / Jumlah Dosen	emas
4	Rasio Total Nilai H-Index Scopus Dosen / Jumlah Dosen	emas
5	Rasio Jumlah Publikasi Internasional Terindeks Scopus Akumulatif / Jumlah Dosen	emas
Terbentuknya produk-produk riset dan pengabdian masyarakat yang berkualitas		
1	Jumlah Penelitian diterapkan atau dikerjakan untuk lembaga pemerintah, perusahaan swasta, BUMN/BUMD, organisasi nirlaba, atau organisasi multilateral.	Kemendikbu dristek
2	Rasio Jumlah Judul Penelitian / Jumlah Dosen	emas
3	Jumlah keluaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berhasil mendapat rekognisi internasional atau diterapkan oleh masyarakat per jumlah dosen.	Kemendikbu dristek
4	Jumlah karya tulis ilmiah diakui secara internasional dan karya tulis ilmiah diterapkan di masyarakat	Kemendikbu dristek
5	Jumlah Publikasi dengan sitasi > 10	Kemendikbu dristek
Terbentuknya perencanaan program, yang mendukung keberlanjutan keuangan		

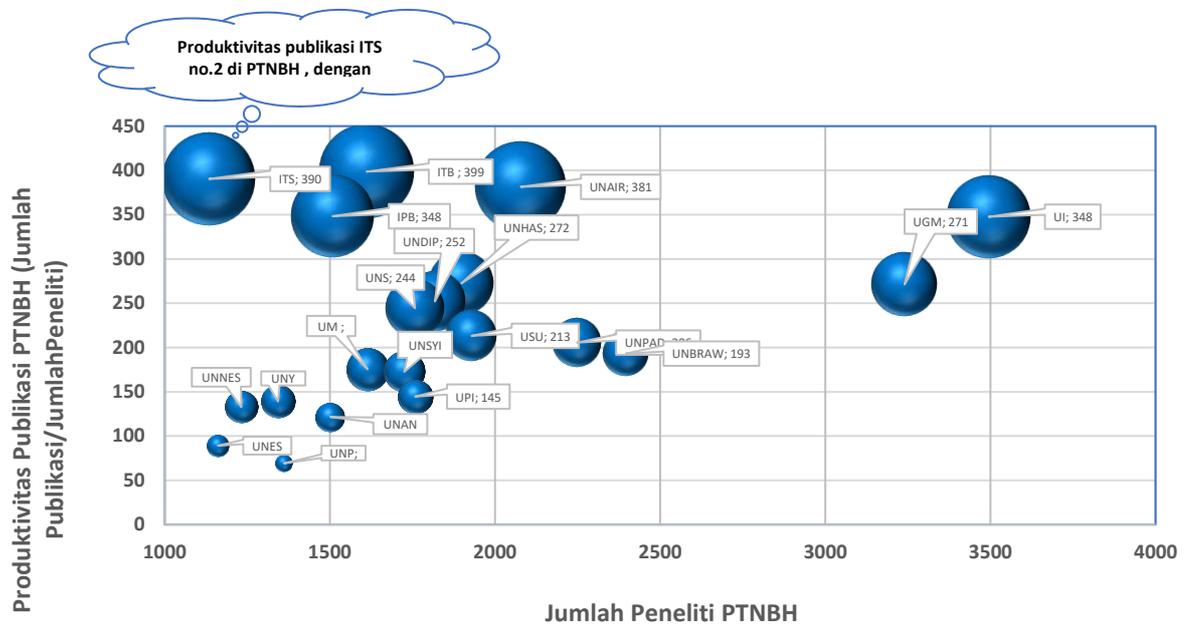
NO	INDIKATOR KINERJA UTAMA	JENIS
1	Rasio Jumlah Anggaran Riset / Jumlah Anggaran Total	emas
2	Rasio Jumlah Anggaran Riset / Jumlah Dosen	emas

Lebih lanjut, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi (Kemendikbudristek) juga melaksanakan program penilaian kinerja untuk kampus maju yang disebut dengan Indek Kinerja Utama (IKU) yang terdiri dari 8 Kriteria sebagaimana yang tersaji pada **Gambar 1.1**. Salah satu indikator tersebut adalah IKU 5 yang merupakan indikator terkait dengan hasil riset dan pengabdian kepada masyarakat, dengan luaran produk dan publikasinya yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat dan mendapatkan rekognisi internasional. Dalam aspek luaran penelitian tersebut, selain kuantitas dan kualitas publikasi di jurnal internasional, juga terdapat penilaian terhadap hak kekayaan intelektual (HKI).



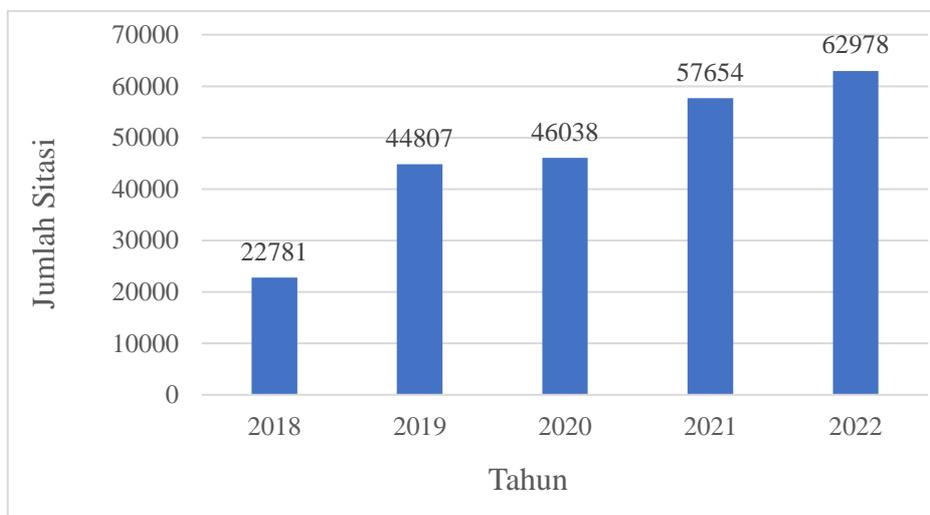
Gambar 1. 1 Kriteria dalam Indek Kinerja Utama (IKU)

Perkembangan publikasi internasional bereputasi oleh dosen peneliti ITS telah berjalan dengan baik selama 5 (lima) tahun terakhir. Perkembangan ini perlu dipelihara dan ditingkatkan secara kuantitas dan kualitasnya. Produktivitas publikasi internasional ITS yang terindeks Scopus, baik yang dievaluasi dalam 5 tahun terakhir, maupun sepanjang masa, menunjukkan bahwa ITS berada di peringkat 2 nasional diantara 16 PTNBH, seperti dalam **Gambar 1.2**.

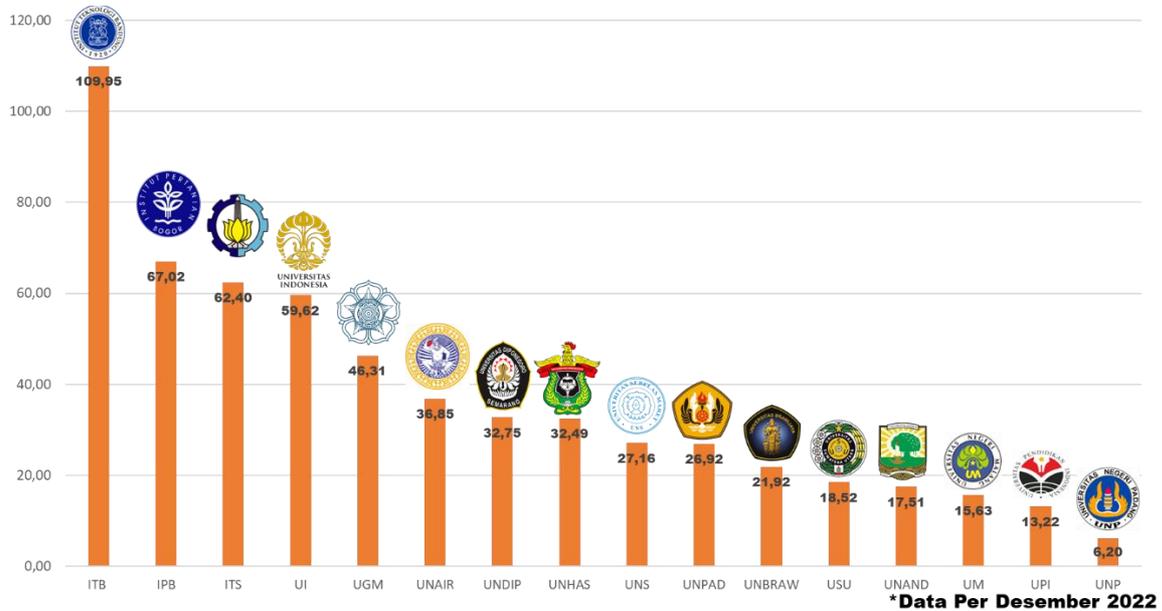


Gambar 1. 2 Produktivitas Publikasi Internasional ITS yang Terindeks Scopus Diantara PTNBH lainnya (pengambilan data Per Januari 2023)

Salah satu acuan yang digunakan untuk melihat produktivitas dan dampak dari publikasi yang dilakukan oleh peneliti adalah banyaknya artikel yang disitasi oleh peneliti lainnya. Data terbaru hingga Desember 2022, peningkatan jumlah sitasi dari semua publikasi dari ITS sampai Desember 2022 sebanyak 62.978 sitasi yang dapat dilihat pada **Gambar 1.3**. Diantara Perguruan Tinggi Negeri Berbadan Hukum (PTNBH), ITS memiliki jumlah sitasi urutan ketiga seperti dapat dilihat pada **Gambar 1.4**.



Gambar 1. 3 Peningkatan jumlah sitasi publikasi dari Dosen Peneliti ITS antara 2018 - 2022



Gambar 1. 4 Produktivitas Sitasi ITS di antara PTNBH secara akumulasi (sitasi scopus sinta/jumlah dosen terverifikasi)

Dari enam indikator pemeringkatan internasional QS WUR tersebut, salah satu indikator terkait dengan dampak penelitian adalah *citation per faculty* sebesar 20%. Pada **Tabel 1.1** yang terkait sitasi adalah Rasio Jumlah Sitasi dari Publikasi Internasional Akumulatif / Jumlah Dosen.

LLDikti (Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi) dipimpin oleh pejabat Eselon II yaitu seorang Kepala dibantu oleh Sekretaris, dan dalam melaksanakan tugas kedudukannya bertanggungjawab kepada Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi. LLDikti Wilayah VII memiliki tugas melaksanakan fasilitasi peningkatan mutu penyelenggaraan pendidikan tinggi di provinsi Jawa Timur. Oleh karenanya, skema Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDikti Tahun 2023 ini disusun untuk meningkatkan mutu perguruan tinggi di bawah LLDikti I VII, khususnya di bidang penelitian, luaran publikasi ilmiah internasional bereputasi, dampak sitasi dan H-index dosen. Program ini dilaksanakan bekerjasama antara ITS dengan perguruan tinggi mitra dengan memanfaatkan potensi yang dimiliki masing – masing yang saling menguntungkan antara ITS dan perguruan tinggi mitra di bawah LLDikti VII. **Tabel 1.2.** menunjukkan jumlah perguruan tinggi dibawah LLDikti yang berpotensi untuk menjadi mitra dari program skema Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDikti Tahun 2023.

Tabel 1.2. Data sebaran perguruan tinggi dan program studi di kabupaten di Jawa Timur
(sumber: <http://www.kopertis7.go.id/kabupaten-kota>)

NO	KOTA	BENTUK PERGURUAN TINGGI									
		UNIV		INST		SEKTI		AKAD		POLTEK	
		PS	PT	PS	PT	PS	PT	PS	PT	PS	PT
1	Bangkalan					9	3	2	2		
2	Banyuwangi	37	3			5	2	3	2	3	1
3	Batu							3	1		
4	Blitar	17	1			10	4	2	1		
5	Bojonegoro	5	1	6	1	4	2	2	1		
6	Bondowoso	7	1		0			1	1		
7	Gresik	20	2		0	6	2	4	4		
8	Jember	41	3	8	1	12	6	8	7		
9	Jombang	27	2		0	24	7	3	3		
10	Kediri	55	4	15	1	26	12	12	10	4	2
11	Lamongan	24	2		0	8	4				
12	Lumajang	3	1		0	6	4				
13	Madiun	34	3	12	1	5	4	6	4	6	1
14	Magetan					4	1	1	1		
15	Malang	190	11	33	4	80	28	8	8	8	3
16	Mojokerto	17	2			11	5	6	5	2	1
17	Nganjuk					11	4	1	1		
18	Ngawi	6	1			5	1	1	1		
19	Pacitan		0			4	1				
20	Pamekasan	23	2								
21	Pasuruan	15	2			15	5	2	2		
22	Ponorogo	21	2			2	1	2	2		
23	Probolinggo	10	1			9	5	5	3		
24	Sampang					2	1	2	2		
25	Sidoarjo	21	2			9	4	8	7		
26	Situbondo	6	1			1	1	4	3		
27	Sumenep	9	1			6	1				
28	Surabaya	313	24	31	4	96	31	17	14	17	4
29	Trenggalek					2	1				
30	Tuban	22	2			4	2				
31	Tulungagung	6	1			6	2				
	Jumlah	929	75	105	12	382	144	103	85	40	12

2. Program

Adapun program kerjasama yang ditawarkan antara ITS dan perguruan tinggi mitra dibawah LLDIKTI VII ada tiga jenis diantaranya:

a). Skema I: Kerjasama penelitian pendanaan ITS dan Perguruan Tinggi Mitra

ITS memiliki skema Penelitian Kerjasama Perguruan Tinggi (PAKERTI) yang ditawarkan tiap tahun dengan pendanaan internal ITS. Penelitian ini wajib menyertakan perguruan tinggi mitra yang memiliki pendanaan dari perguruan tinggi masing – masing. Luaran yang diharapkan masing masing perguruan tinggi memiliki terbitan **publikasi minimal 1 (satu) artikel jurnal internasional Scopus-Q2 dan co-authorship di minimal 1 jurnal internasional Scopus-Q4 dari pihak mitra**. Kerjasama penelitian ini wajib melibatkan mahasiswa yang mengerjakan tugas akhir disertasi/tesis/skripsi, sebagai bagian dari penelitian. Bagi mahasiswa sarjana diwajibkan mengikuti program MBKM Penelitian.

b). Skema II: Kerjasama penelitian pendanaan perguruan tinggi mitra

Skema kerjasama ini menggunakan pendanaan dari perguruan tinggi mitra. Keterlibatan peneliti dari ITS sebagai pendamping mulai dari pembuatan proposal bersama, pelaksanaan penelitian, dan penulisan luaran bersama berupa publikasi internasional bereputasi **minimal 1 jurnal internasional Scopus-Q4**. Besaran dana penelitian menyesuaikan dengan skema di perguruan tinggi mitra.

c). Skema III: Kerjasama pendampingan publikasi internasional bereputasi

Skema ini adalah pendampingan dari peneliti ITS untuk proses penulisan artikel yang akan dipublikasikan dalam publikasi jurnal internasional bereputasi **minimal 1 jurnal internasional Scopus-Q4**. Data yang digunakan dalam publikasi berasal dari hasil penelitian lampau (yang sudah selesai) perguruan tinggi mitra. Draft artikel sudah disiapkan oleh dosen Perguruan Tinggi Mitra bisa dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris yang selanjutnya didiskusikan dan dilakukan pendampingan sampai artikel yang disubmit ke jurnal statusnya *accepted*.

3. Tujuan

Tujuan Program Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDIKTI Tahun 2023 adalah tidak terbatas sebagai berikut:

- (a) Meningkatkan jumlah luaran publikasi internasional bereputasi, dampak sitasi dan H-Index dosen ITS dan perguruan tinggi mitra di bawah LLDikti Wilayah VII.
- (b) Memberikan kesempatan melakukan kolaborasi penelitian dari berbagai sumber pendanaan yang saling menguntungkan antara dosen ITS dengan dosen perguruan tinggi mitra dibawah LLDikti Wilayah VII, guna mendukung capaian IKU perguruan tinggi masing – masing.
- (c) Meningkatkan pemerinkatan ITS dan perguruan tinggi mitra di level internasional misalnya QS WUR dan THE Impact Ranking terhadap *Sustainable Development Goals* (SDGs) melalui pencantuman *keywords* SDGs di setiap luaran publikasi jurnal internasionalnya.

4. Persyaratan dan Ketentuan

Persyaratan dan ketentuan ketiga program ini dapat dibagi menjadi persyaratan umum dan khusus sebagai berikut:

A. Persyaratan dan Ketentuan Umum

- Program ini dapat diikuti oleh setiap dosen tetap ITS, yang masih aktif, dan memiliki NIDN maupun NIDK yang bekerjasama dengan dosen perguruan tinggi mitra khususnya dibawah LLDikti Wilayah VII.
- Semua skema wajib melibatkan Dosen ITS dan mitranya dari perguruan tinggi mitra yang bersedia bekerjasama dalam penelitian dan publikasi. Jika peneliti mitra belum mendapat partner dari ITS, maka DRPM ITS menyiapkan supervisor dan atau pendamping yang berasal dari rumpun/bidang ilmu sejenis yang dapat diakses di <https://scholar.its.ac.id/>.
- Luaran artikel jurnal hasil kerjasama tidak termasuk dalam daftar *discontinued Scopus*, Jurnal maupun publisher Predator serta jurnal yang dihindari versi PAK Kemdikbud (<https://pak.kemdikbud.go.id/portalv2/download/3748/>)
- Dosen ITS dan dosen perguruan tinggi mitra **wajib** dimasukkan ke dalam daftar penulis (*authorship*) pada setiap luaran publikasi hasil kerjasama.
- Artikel yang telah terbit harus memuat informasi afiliasi minimal dari ITS dan perguruan tinggi mitra, yang meliputi nama penulis, koresponden, alamat, dan email korespondensi.
- Semua luaran publikasi jurnal internasional yang diterbitkan **wajib** mencantumkan minimal 1 (satu) *keywords Sustainable Development Goals* (SDGs), yang dapat diakses di <https://www.its.ac.id/drpm/beranda/kumpulan-file-unduhan-2/>.
- **Tidak ada pembatasan atas jumlah publikasi yang dihasilkan tiap individu dosen ITS dalam kerjasama Skema II dan III.**
- Kerjasama penelitian dan publikasi ini wajib mematuhi kode etik (**Lampiran 3**).

B. Persyaratan dan Ketentuan Khusus

- (a) **Skema I: Kerjasama penelitian pendanaan ITS dan perguruan tinggi mitra**
- Skema yang dimaksud adalah Skema Penelitian Kerjasama antar Perguruan Tinggi (PAKERTI) yang ditawarkan bersamaan dengan pengumuman permintaan proposal pendanaan ITS.
 - Pendanaan penelitian berasal dari ITS dengan besaran dana maksimal Rp. 50jt/judul dengan luaran minimal di **jurnal terindex Scopus Q2** dan pendanaan dari mitra jumlah pendanaan mengikuti skema penelitian di perguruan tinggi masing masing dengan luaran minimal di **jurnal terindex Scopus Q4**.
 - Proposal disubmit ke ITS mengikuti panduan penelitian di ITS dan proposal mitra mengikuti panduan penelitian di perguruan tinggi masing – masing.
- (b) **Skema II: Kerjasama penelitian pendanaan perguruan tinggi mitra**
- Skema II menggunakan pendanaan dari perguruan tinggi mitra, dengan besaran nominal dana penelitian mengikuti skema penelitian di perguruan tinggi mitra.
 - Dosen ITS terlibat dari awal sebagai pendamping mulai proses pembuatan proposal, pelaksanaan penelitian, dan penulisan luaran publikasinya.
 - Luaran dari skema ini adalah artikel dengan status *accepted* dalam jurnal internasional terindeks *Elseiver's Scopus* dalam kategori **minimal Q4**.
- (c) **Skema III: Kerjasama pendampingan publikasi internasional bereputasi**

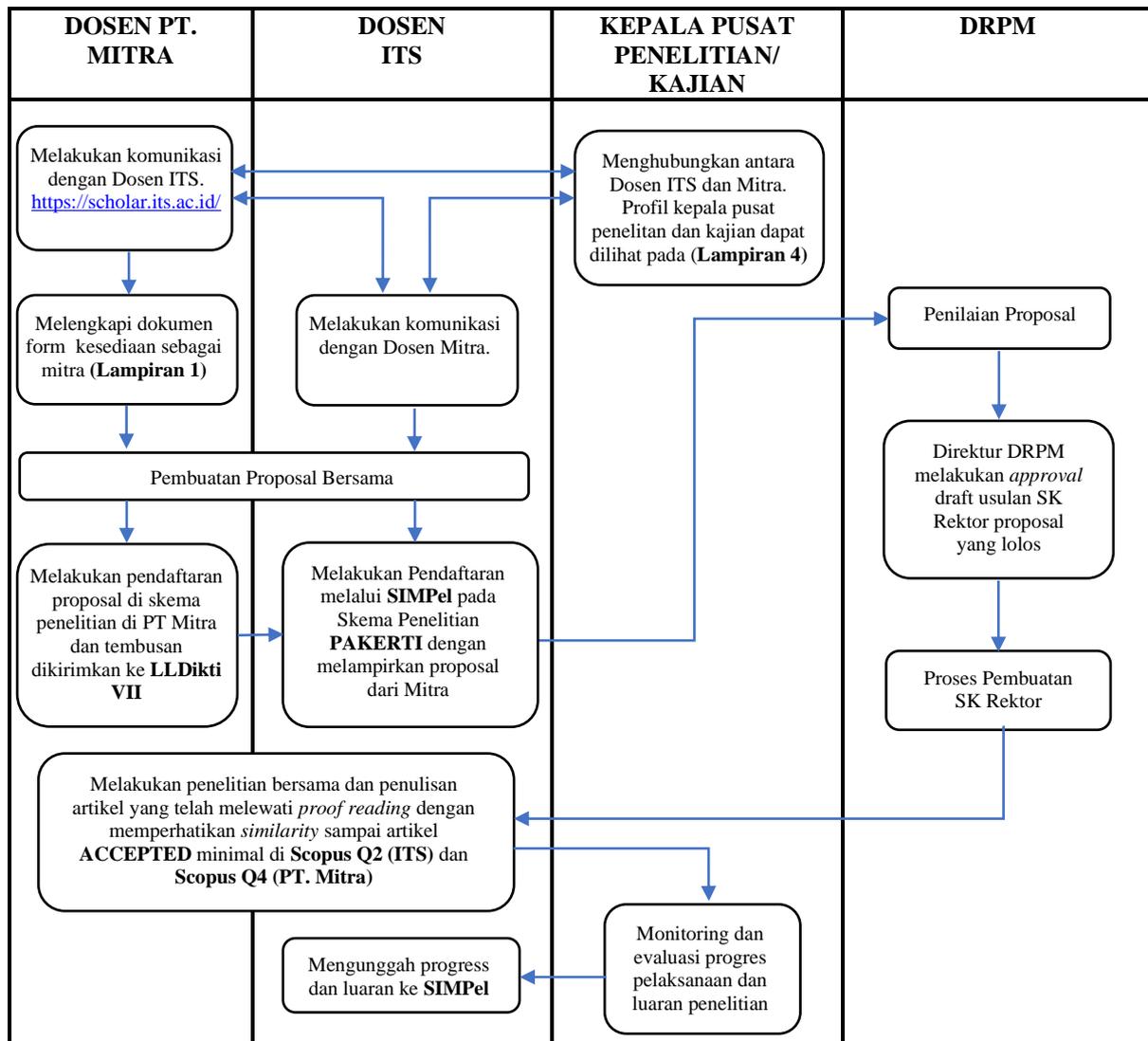
- Skema ini adalah pendampingan dari Dosen ITS untuk proses penulisan artikel yang akan dipublikasikan dalam publikasi internasional bereputasi.
- Dosen ITS melakukan pendampingan terhadap penulisan draft artikel serta mengawalinya dari *submit* hingga status ***accepted*** dalam jurnal internasional terindeks *Elseiver's Scopus* dalam kategori **minimal Q4**.
- Data yang digunakan dalam publikasi berasal dari hasil penelitian lampau (yang sudah selesai) perguruan tinggi mitra.
- Dosen dari perguruan tinggi mitra **telah** memiliki draft artikel dalam Bahasa Inggris atau Bahasa Indonesia yang akan dipublikasikan ke jurnal internasional terindex Scopus.

Beberapa hal yang perlu diperhatikan sebagai ketentuan untuk semua skema, diantaranya:

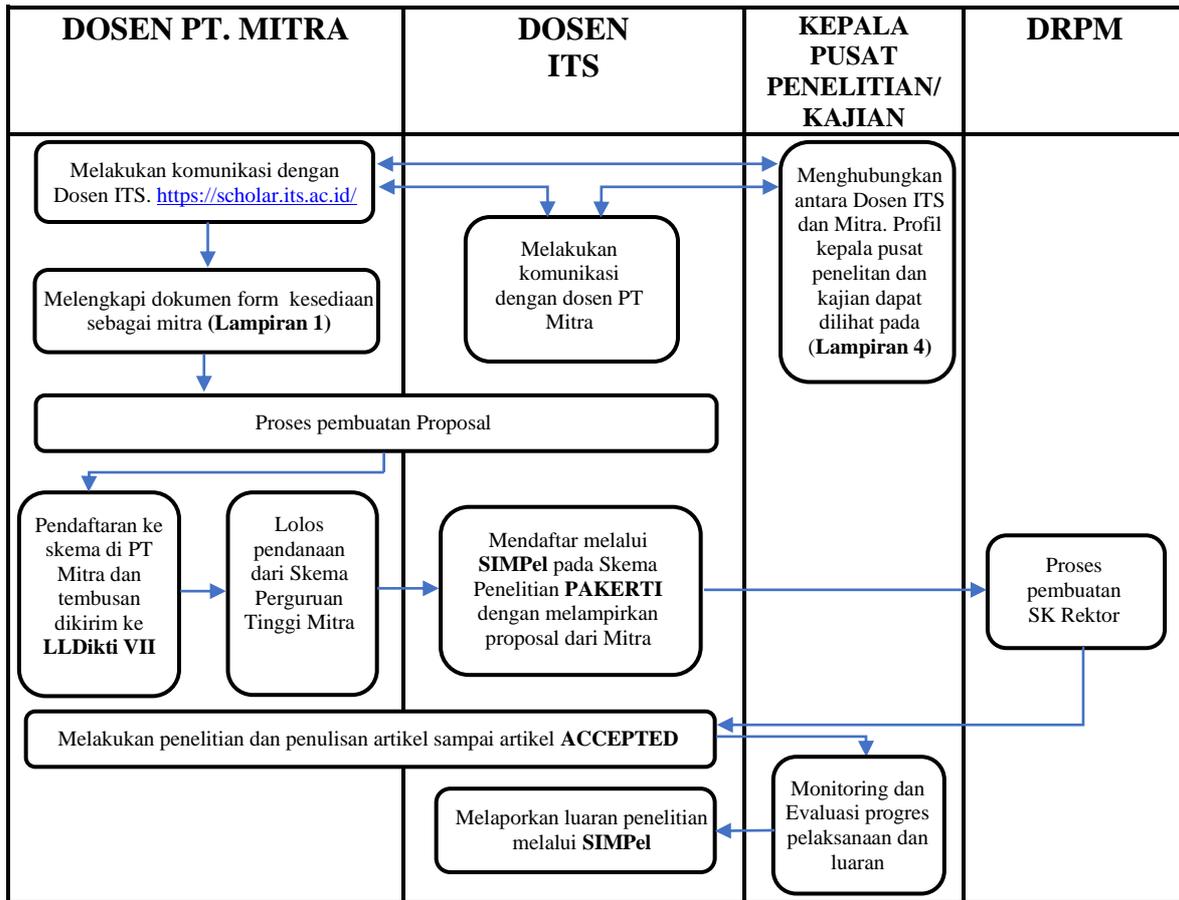
- Dosen PT. Mitra menyiapkan draft artikel dengan didampingi oleh dosen ITS
- Dosen ITS melakukan proses *proof reading* dan pengecekan kemiripan (*similarity*)
- Pendanaan yang timbul selama proses dan publikasi diatur dengan ketentuan sebagai berikut:
 - a). Pendanaan dari ITS
 - *Proof reading* dan pengecekan *similarity* dengan *ithenticate* maksimum kemiripan 25%,
 - Monitoring dan evaluasi (Monev)
 - b). Pendanaan dari Perguruan Tinggi Mitra
 - Jika artikel yang terbit direncanakan untuk dipublikasikan ke jurnal *open access*, maka biaya *Article Processing Charge* (APC) ditanggung oleh perguruan tinggi mitra
- Semua luaran publikasi jurnal internasional yang dilaporkan **WAJIB** mencantumkan pernyataan di bagian *acknowledgment* bahwa publikasi tersebut didanai melalui skema kerjasama Penelitian dan Publikasi ITS – LLDIKTI Wilayah VII 2023 dan pendanaan dari mitra dengan format penulisan: ***The authors gratefully acknowledge financial support from the Institut Teknologi Sepuluh Nopember (Research and Publication Collaboration of ITS – LLDIKTI Region VII 2023), name of university partner (input the name of funding scheme and its contract number if available).***

5. Alur Proses

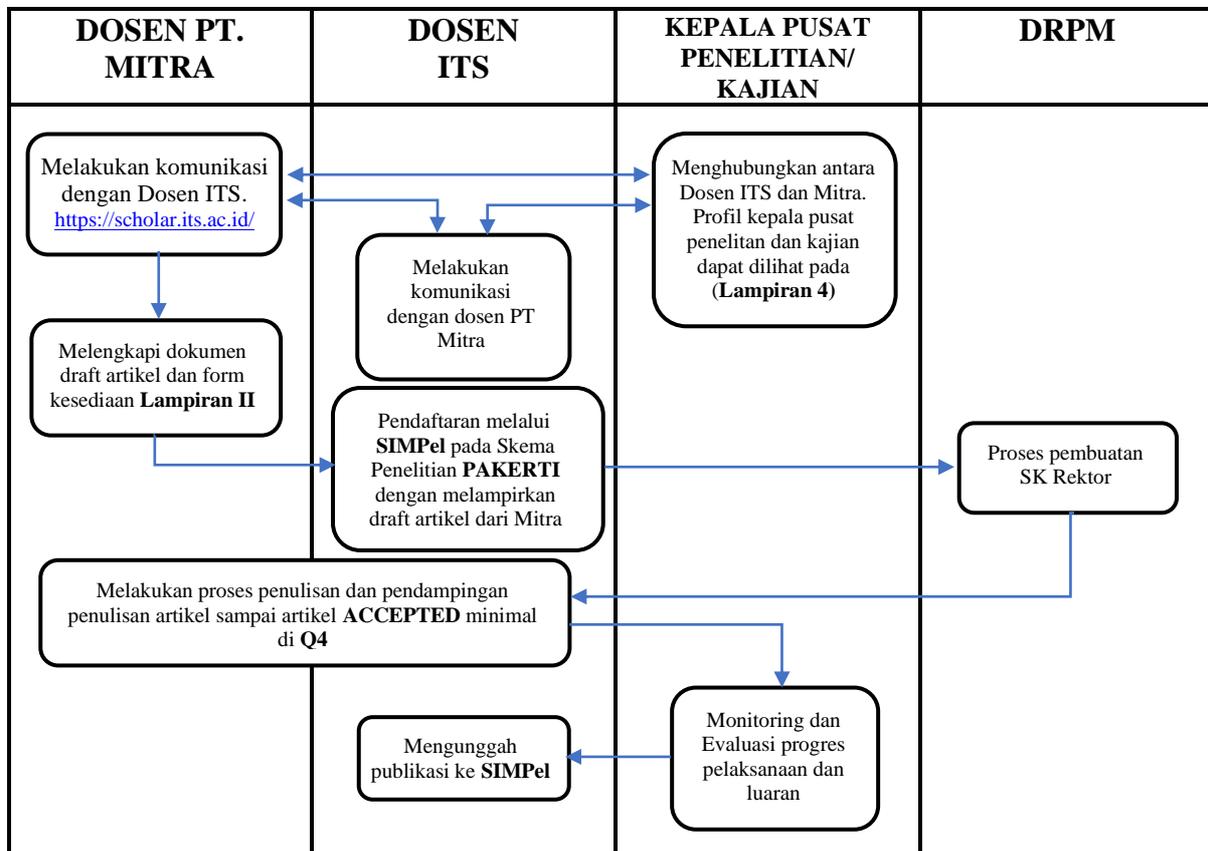
Alur proses Program Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDIKTI Wilayah VII Tahun 2023 dijelaskan sebagai berikut:



Gambar 5.1 Alur proses Skema I: Kerjasama penelitian pendanaan ITS dan Perguruan Tinggi Mitra



Gambar 5.2 Alur proses Skema II: Pendanaan dari Perguruan Tinggi Mitra



Gambar 5.3 Alur proses Skema III: Pendampingan publikasi internasional di jurnal bereputasi.

6. Prosedur dan Jadwal Pendaftaran

Beberapa dokumen yang perlu dipersiapkan dalam pendaftaran mengikuti prosedur sebagaimana pada Sub-bab 6.1, sedangkan jadwal pendaftaran diatur pada Tabel 6.1 sebagai berikut:

6.1. Prosedur Pendaftaran

Proses pendaftaran dapat dilakukan dengan menyertakan dokumen sebagai berikut:

- Melampirkan formulir kesediaan dosen dari perguruan tinggi mitra untuk mengikuti Program Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDikti Wilayah VII Tahun 2023 (**Lampiran 1 untuk Skema I dan II, sedangkan Lampiran 2 untuk Skema III**)
- Membuat proposal penelitian (Skema I dan II) atau menyertakan draft artikel yang akan dipublikasikan ke jurnal internasional bereputasi (Skema III). Draft artikel dapat ditulis dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris. Skema II mengikuti sistem penelitian di Perguruan Tinggi Mitra
- Proses pendaftaran dilakukan oleh dosen ITS melalui **SIMPel**
- Jadwal Pendaftaran diatur dalam periode waktu sebagai berikut:

Tabel 6.1. Jadwal Kerjasama Penelitian dan Publikasi ITS – LLDikti Wilayah VII 2023

No	Aktifitas	Batch I	Batch II
1	Unggah Proposal Skema I, II, dan III	3 – 17 Maret 2023	10 – 17 April 2023
2	Persetujuan Proposal Skema I, II, dan III	4 – 17 Maret 2023	11 – 18 April 2023
3	Seleksi Proposal Skema I, II, dan III	18 – 23 Maret 2023	18 – 25 April 2023
4	Pengumuman hasil seleksi Skema I, II, dan III	7 April 2023	10 Mei 2023
5	Penandatanganan kontrak dan tanggal mulai penelitian	10 April 2023	12 Mei 2023
6	Batas Pengumpulan Laporan Kemajuan	10 Juli 2023	21 Juli 2023
7	Monev Kemajuan	7 – 11 Agustus 2023	7 – 11 Agustus 2023
8	Batas Pengumpulan Laporan Akhir	24 Oktober 2023	24 Oktober 2023
9	Monev Akhir	30 Oktober – 7 Nopember 2023	30 Oktober – 7 Nopember 2023
10	Monev ketercapaian luaran	Maret 2024	Maret 2024

* Jadwal Batch II ini bersifat tentative, yang akan dibuka setelah Pengumuman Penerima Pendanaan Penelitian Nasional (DRTPM – KEMDIKBUDRISTEK)

Lampiran 1. Formulir Kesiediaan Peneliti Mitra (Skema I dan II)

**FORMULIR KESEDIAAN PENELITI MITRA
KERJASAMA PENELITIAN DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL BEREPUTASI
ITS – LLDIKTI WILAYAH VII TAHUN 2023**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa :

Nama Peneliti Mitra : _____
NIP : _____
Universitas/Institut : _____
Program Studi : _____

Dengan ini menyatakan bahwa saya **bersedia** bermitra dengan peneliti ITS dalam Program Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDikti Wilayah VII Tahun 2023 dengan judul penelitian: “.....” dengan:

Nama Dosen ITS : _____
NIP : _____
Departemen : _____

Demikian surat kesediaan ini dibuat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Kota, tanggal
Yang menyatakan,

(Nama Dosen Mitra)

Lampiran 2. Formulir Kesiediaan Peneliti Mitra (Skema III)

**FORMULIR KESEDIAAN PENELITI MITRA
KERJASAMA PENELITIAN DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL BEREPUTASI
ITS – LLDIKTI WILAYAH VII TAHUN 2023**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa :

Nama Peneliti Mitra : _____
NIP : _____
Universitas/Institut : _____
Program Studi : _____
Judul Artikel : _____

Dengan ini menyatakan bahwa saya **bersedia** mengikuti **kode etik, persyaratan, dan ketentuan** dalam panduan program untuk bermitra dengan peneliti ITS dalam Program Kerjasama Penelitian dan Publikasi Internasional Bereputasi ITS – LLDikti Wilayah VII Tahun 2023 dengan :

Nama Dosen ITS : _____
NIP : _____
Departemen : _____

Demikian surat kesediaan ini dibuat dengan sebenarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Kota, tanggal

Yang menyatakan,

(Nama Dosen Mitra)

Lampiran 3. Kode Etik Pelaksanaan Penelitian dan Publikasi Ilmiah (PPI)

A. Kode Etik Pelaksanaan Penelitian dan Publikasi Ilmiah (PPI)

Pelaksanaan kegiatan PPI antara ITS dan Perguruan Tinggi Mitra mengikuti kode etik berikut:

1. Semua pihak yang terlibat dalam kegiatan PPI, baik pengelola, reviewer, maupun pelaksana kegiatan, wajib mendahulukan kepentingan masyarakat luas dan kepentingan bersama (ITS dan Perguruan Tinggi Mitra);
2. Setiap proposal PPI wajib dievaluasi secara obyektif untuk kendali mutu dan keberhasilan pencapaian tujuan, dengan menghindari konflik kepentingan bagi reviewer;
3. Reviewer dan pengelola kegiatan PPI wajib menjaga kerahasiaan informasi yang tertuang dalam dokumen penelitian, baik proposal maupun laporan, tidak menggunakannya untuk kepentingan pribadi, dan memberikan perlindungan terhadap hak kekayaan intelektual dari pelaksana PPI;
4. Pelaksana kegiatan PPI wajib menghindari *plagiarisme* dalam bentuk apa pun, termasuk di antaranya:
 - a. Pengulangan atau duplikasi secara sengaja kegiatan PPI, baik pada tahap proposal, laporan, maupun publikasi, dari kegiatan yang telah dilakukan oleh orang lain maupun oleh dirinya sendiri, tanpa adanya pengakuan secara eksplisit dan tanpa adanya kontribusi tambahan yang signifikan;
 - b. Pengusulan kegiatan PPI yang sama tanpa perubahan (minimal 50%) dengan kegiatan lain yang telah mendapatkan dana dari sumber lain;
 - c. Pengusulan kegiatan PPI yang telah mendapatkan dana dari sumber yang sama;
 - d. Pelaksanaan kegiatan PPI dengan ketua tim yang sama dengan dana dari sumber yang sama.Termasuk di dalam point ini adalah keharusan untuk membatalkan salah satu dari dua atau lebih proposal yang sama yang diterima untuk didanai melalui lebih dari satu program dari sumber yang sama.
5. Pelaksana PPI wajib bertanggung jawab dalam pengambilan keputusan yang berkaitan dengan keamanan, kesehatan, dan kemakmuran masyarakat, dan menginformasikan faktor-faktor yang dapat membahayakan masyarakat dan lingkungan, khususnya yang terkait dengan kegiatan PPI yang dilaksanakannya;
6. Pelaksana PPI wajib mendasarkan setiap pernyataan atau estimasi yang dikemukakan pada data yang valid dan akurat, tanpa melakukan perubahan yang dapat mengubah makna atau menimbulkan interpretasi yang keliru terhadap fakta dan data yang digunakan;

7. Peneliti wajib mendiseminasikan hasil kegiatan penelitian dalam bentuk publikasi ilmiah sebagai pengejawantahan tanggung jawab peneliti dalam menyebarluaskan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan IPTEKS dan pembangunan masyarakat;
8. Semua kegiatan PPI baik dalam segi teknis maupun dalam pengelolaan administrasi dan keuangan harus dilaksanakan sesuai dengan ketentuan dan peraturan yang berlaku;
9. Kegiatan PPI harus didasarkan pada kompetensi pelaksana. Pada kegiatan yang membutuhkan kompetensi lintas disiplin, sangat dianjurkan menyertakan anggota tim dari laboratorium dan/atau departemen yang berbeda sesuai dengan kompetensi yang diperlukan;
10. Pelaksanaan kegiatan PPI tidak menimbulkan permasalahan SARA dalam bentuk apa pun;
11. Pelaksana kegiatan PPI wajib memberikan pengakuan terhadap kontribusi pihak-pihak lain di luar anggota timnya dalam pelaksanaan kegiatan PPI;
12. Pelaksana kegiatan PPI wajib memberikan pengakuan terhadap karya atau gagasan orang lain yang secara sengaja digunakan di dalam kegiatan PPI; dan
13. Pelaksana kegiatan PPI wajib menjaga kerahasiaan informasi yang telah disepakati sifat kerahasiaannya, baik yang berkaitan dengan ITS atau mitra maupun yang berhubungan dengan individu-individu yang terkait dengan kegiatan PPI, misalnya melalui kegiatan pengumpulan data sekunder, survey, dan interview.

Pengawasan dan pemantauan untuk menjamin kepatuhan terhadap kode etik kegiatan PPI tersebut di atas menjadi tanggung jawab bersama antara Direktur DRPM – ITS dan Kepala LPPM/DRPM Perguruan Tinggi Mitra yang dalam pelaksanaannya dibantu oleh Kasubdit/Wakil Kepala/Sekretaris DRPM/LPPM dan Tim Reviewer dari kedua belah pihak. Pelanggaran terhadap kode etik tersebut di atas, dapat mengakibatkan sanksi seberat-beratnya berupa pembatalan pendanaan kegiatan PPI.

Lampiran 4. Daftar nama Kepala Pusat Penelitian dan Pusat Kajian di ITS

Daftar Kepala Pusat Penelitian di ITS

No	Nama Pusat Penelitian	Nama	NIP	Tautan Profil scholar.its.ac.id	Departemen / Fakultas
1	Manufaktur, Transportasi dan Logistik	Dr.Eng. Erwin Widodo, ST., M.Eng.	19740517199 9031002	https://scholar.its.ac.id/en/persons/erwin-widodo	Teknik Industri / FTIRS
2	Energi Berkelanjutan	Prof. Dr. Ir. Tri Widjaja, M.Eng.	19611021198 6031001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/tri-widjaja	Teknik Kimia/ FTIRS
3	Kecerdasan Artifisial dan Teknologi Kesehatan	Dr. Ir. Djoko Purwanto, M.Eng	19651211199 0021002	https://scholar.its.ac.id/en/persons/djoko-purwanto	Teknologi Elektro / FTEIC
4	Material Maju dan Teknologi Nano	Dr. Fahmi Mubarak, ST., M.Sc.	19780115200 3121002	https://scholar.its.ac.id/en/persons/fahmi-mubarak	Teknik Teknik Mesin / FTIRS
5	Internet of Things dan Teknologi Pertahanan	Dr. Dhany Arifianto, S.T., M.Eng.	19731007199 8021001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/dhany-arifianto	Teknik Fisika / FTIRS
6	Agri-pangan dan Bioteknologi	Dr.rer.nat. Ir. Maya Shovitri, M.Si.	19690907199 8032001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/maya-shovitri	Biologi / FSAD
7	Mitigasi Kebencanaan dan Perubahan Iklim	Adjie Pamungkas, ST.,M.Dev.Plg, Ph.D	19781102200 2121002	https://scholar.its.ac.id/en/persons/adjie-pamungkas	Perencanaan Wilayah dan Kota / FTSPK
8	Sains dan Teknologi Kelautan-Kebumian	Prof. I Ketut Aria Pria Utama, M.Sc., Ph.D.	19670406199 2031001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/i-ketut-aria-pria-utama	Teknik Perkapalan / FTK
9	Sains Fundamental	Prof. Dr.rer.nat. Agus Rubiyanto, M.Eng.,Sc	19650619198 9031001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/agus-rubiyanto	Fisika / FSAD
10	Infrastruktur dan Lingkungan Berkelanjutan	IDAA Warmadewanthi, S.T., M.T., Ph.D.	19750212199 9032001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/i-d-a-a-warmadewanthi	Teknik Lingkungan / FTSPK

Daftar Kepala Pusat Kajian di ITS

No	Nama Pusat Kajian	Nama	NIP	Tautan Profil scholar.its.ac.id	Departemen / Fakultas
1	Pusat Kajian Potensi Daerah dan Pemberdayaan Masyarakat (PDPM)	Dr. Sutikno, M.Si.	1971031319 97021001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/sutikno-sutikno	Statistika/ FSAD
2	Pusat Kajian Halal	Prof. Setiyo Gunawan, S.T. Ph.D.	1976032320 02121001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/setiyo-gunawan	Teknik Kimia/ FTIRS
3	Kebijakan Publik Bisnis Dan Industri	Dr. Ir. Arman Hakim Nasution, M.Eng.	1966081319 94021001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/arman-hakim-nasution	Bisnis dan Manajemen / FBDC
4	Pusat Kajian Sustainable Development Goals (SDG)	Dr. Melania Suweni Muntini, MT.	1964122919 90022001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/melania-suweni-muntini	Fisika / FSAD
5	Pusat Kajian Teknologi Tepat Guna	Prof. Dr. Ir. Soeprijanto, M.Sc.	1958070819 87011001	https://scholar.its.ac.id/en/persons/soeprijanto-soeprijanto	Teknik Kimia Industri / FV



DRPM

Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat