

Bidang Fokus Riset, Tema Riset, Dan Topik-Topik Riset Unggulan

No	Bidang Fokus	Tema Riset	Topik Riset
1	Energi	Pengembangan bahan bakar berbasis energi terbarukan. (Bioenergi)	Pengembangan proses produksi biofuel dari limbah peternakan dan limbah hutan
			Pemanfaatan limbah dan sampah sebagai bahan baku biogas
			Pengembangan proses gasifikasi dari biomassa untuk menghasilkan gas sintetis
			Pengembangan reaktor gasifikasi (gasifier)
			Pengembangan teknologi pengolahan sampah untuk menghasilkan listrik dengan menggunakan teknologi nasional
			Pemanfaatan limbah industri dan pertanian untuk menghasilkan bioetanol
			Pengembangan teknologi proses produksi BBN generasi ke-2 (BBN berbasis lignoselulosa);
			Produksi Biodiesel Pemetaan dan identifikasi bahan baku untuk bahan bakar nabati
			Pengembangan hasil-hasil pertanian sebagai sumber baru dari bahan bakar nabati
			Pengembangan bahan bakar minyak nabati untuk mendukung pengembangan industri BBN
			Pemanfaatan sampah dan limbah sebagai bahan baku pembuatan bahan bakar nabati
			Pemanfaatan hasil Produk samping biofuel
			Teknologi produksi biofuel
			Pengembangan kelistrikan berbasis energi terbarukan. (Sel Surya)
		Pengembangan sistem teknologi penghasil energi surya	
Pengembangan material untuk sel surya berbasis dye dan organik (non-silicon)			

No	Bidang Fokus	Tema Riset	Topik Riset
			Alat data untuk pengembangan teknologi tenaga surya terkonsentrasi
			Metode prediksi numerikal operasi jaringan listrik dan perencanaan seperti peramalan insolasi surya juga kinerja sistem PV
		Pengembangan energi baru dan teknologi energi bersih. (Baterai-Biobaterai superkapasitor)	Pengembangan material untuk baterai dan supercapacitor
			Pengembangan low-cost membrane untuk separator pada baterai
			Peningkatan kapasitas dan efisiensi pada baterai
			Baterai Lithium untuk Penyimpanan Energi dan Tempat Pengisian Daya
		Pengembangan teknologi kelistrikan rendah dan nir karbon. (Sel bahan bakar (fuel Cell))	Pengembangan Teknologi biofuel cell
			Pengembangan teknologi konversi limbah sebagai bahan bakar dari biofuel cell untuk memproduksi listrik
			Pengembangan material untuk fuel cell
			Pengembangan low-cost membrane untuk separator pada baterai dan fuel cell
			Peningkatan stabilitas dan efisiensi pada fuel cell
			Pengembangan Perangkat Lunak CFD untuk analisis Fuel Cell
			Pengembangan Turbin Air
			Pengembangan Generator khusus untuk Picohydro dan Mikrohydro
			Pengembangan Kontrol Optimal Picohydro dan Mikrohydro
			Pengembangan Sensor, Data Logger dan Smart Monitoring & Control
		Kendaraan Listrik	Autonomous
			Sistem Mekanik
			Drive-train system

No	Bidang Fokus	Tema Riset	Topik Riset
		Pengembangan teknologi efisiensi, sistem dan manajemen energi	Power Storage System
			Pembangkitan sistem hibrid (a) Integrasi antar berbagai sumber energi (b) Charging-Discharging baterai dalam sistem yang terintegrasi dengan grid Pengembangan perangkat lunak untuk perhitungan penggunaan dan manajemen energi
			Smart-grid (a) Pengembangan dan penyediaan data potensi EBT untuk kelistrikan yang terintegrasi berbasis spasial (b) Pengembangan sistem dan teknologi smart grid (c) Penggunaan kontrol untuk manajemen dan distribusi energi
			Elektronika daya Pengisian cepat untuk baterai Pengembangan teknologi konverter Teknologi pengisian baterai dengan super kapasitor
			Sistem kelistrikan kendaraan dan otomotif Pengembangan charging kendaraan listrik cepat (quick charging) Pengembangan charging aki yang lebih stabil
2	Pangan-Pertanian	Teknologi budidaya presisi	Teknologi budidaya berbasis kecerdasan buatan / IoT
			Teknologi formulasi pupuk, pakan dan obat-obatan berbasis nanoteknologi dan bioteknologi
			Teknologi mekanisasi budidaya
		Teknologi panen & pasca panen	Teknologi penguatan agroindustry produk pangan & pangan fungsional berbasis komoditas lokal

No	Bidang Fokus	Tema Riset	Topik Riset
			Teknologi diversifikasi dan hilirisasi produk non pangan berbasis komoditas lokal
			Teknologi mekanisasi panen & pasca panen
		Teknologi ketahanan dan kemandirian pangan	Pendukung kemandirian pangan
			Efisiensi rantai nilai hasil pertanian, perkebunan, peternakan, dan perikanan
3	Kemaritiman	Teknologi penguatan infrastruktur & konektivitas maritim	Teknologi Kapal Domestik dan Tradisional
			Pengembangan teknologi infrastruktur & wahana pesisir, lepas pantai dan laut dalam
		Teknologi Perlindungan dan Pemanfaatan Sumber Daya Maritim	Pengembangan teknologi dan manajemen pulau-pulau kecil dan pesisir
			Teknologi pemanfaatan sumber daya laut untuk perikanan
4	Smart City	Smart Governance	Pelayanan Administrasi
			Sarana prasarana & Monitoring bahan pokok untuk masyarakat
			Sarana prasarana & Monitoring jasa pokok untuk masyarakat
			Pembangunan birokrasi.
			Pmembangan budaya dan praktik <i>citizen-centered policy</i>
		Smart Branding	Pengembangan destinasi wisata daerah.
			Pembangunan Infrastuktur kenyamanan wisatawan (<i>amenities</i>).
			Pembangunan budaya ramah (<i>hospitality</i>)
			Pembangunan dan Pasar perdagangan (<i>market place</i>)
			Pembangunan dan Pasar ekosistem investasi daerah
			Pembangunan dan Pasar produk dan jasa industri khas daerah
			Perwujudan penataan kembali wajah kota

No	Bidang Fokus	Tema Riset	Topik Riset
			Pembangunan batas wilayah (<i>edge</i>), lokasi penting (<i>landmark</i>), navigasi unik (<i>signage</i>), struktur jalan teratur (<i>path</i>), titik simpul kota (<i>node</i>)
		<i>Smart Economy</i>	Pembangunan daya saing industri daerah
			Pengembangan program peningkatan pendapatan rumah tangga (<i>income</i>)
			Pengembangan program penyerapan angkatan kerja (<i>employment</i>)
			Pemberdayaan ekonomi masyarakat (<i>empowerment</i>)
			Pembangunan ekosistem transaksi keuangan digital
			Perwujudan masyarakat yang <i>bankable</i> dan memiliki akses permodalan
			Perwujudan ekonomi digital (<i>ecommerce & market place</i>)
		<i>Smart Living</i>	Perwujudan tata ruang wilayah yang nyaman dan harmonis
			Penyediaan akses ketersediaan makan minum sehat (<i>food</i>), pelayanan kesehatan (<i>healthcare</i>) dan prasarana olahraga (<i>sport</i>)
			Pembangunan ekosistem transportasi yang mobilitas (manusia maupun barang)
			Perwujudan Bangunan yang efisien dan nyaman
		<i>Smart Society</i>	Perwujudan Kemudahan interaksi sosial secara paralel
			Perwujudan ekosistem pendidikan formal dan nonformal
			Perwujudan sistem atau manajemen keamanan dan keselamatan masyarakat.
		<i>Smart Environment</i>	Pengembangan sistem tata kelola perlindungan air, udara dan mengintegrasikan dengan teknologi.

No	Bidang Fokus	Tema Riset	Topik Riset
			Pengembangan sistem tata kelola limbah industri dan domestik Pemanfaatan dan pengembangan energi

Proposal	Laporan Kemajuan/Laporan Akhir
<p>Halaman Sampul • Sesuai format</p>	<p>Halaman Sampul • Sesuai format</p>
<p>Halaman Pengesahan • Sesuai format</p>	<p>Halaman Pengesahan • Sesuai format</p>
<p>Ringkasan • Tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang, tujuan dan tahapan metode penelitian • Tuliskan maksimal 5 kata kunci</p>	<p>Ringkasan • Tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang, tujuan, dan hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat • Tuliskan maksimal 5 kata kunci</p>
<p>Bab 1. Pendahuluan • Tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang dan spesifikasi khusus terkait dengan skema, tujuan khusus, dan urgensi penelitian. Pada bagian ini perlu dijelaskan uraian tentang spesifikasi khusus terkait dengan skema. • Pada pengabdian kepada masyarakat, tuliskan permasalahan mitra dan bagaimana eksisting kondisi mitra saat ini.</p>	<p>Bab 1. Hasil Penelitian/Pengabdian Kepada Masyarakat • Hasil penelitian berisi kemajuan pelaksanaan penelitian, data yang diperoleh, dan analisis yang telah dilakukan. • Hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat berisi progres kegiatan atau hasil kegiatan akhir yang didukung dengan data yang diperoleh dan analisis yang telah dilakukan.</p>
<p>Bab 2. Tinjauan Pustaka (Penelitian) • Tidak lebih dari 1000 kata dengan sumber referensi/pustaka yang relevan dengan mengemukakan <i>state of the art</i> dan peta jalan (<i>road map</i>) dalam bidang yang diteliti • Disarankan menggunakan sumber pustaka 10 tahun terakhir</p> <p>Bab 2 Solusi Permasalahan (Pengabdian kepada Masyarakat) • Bagian ini berisi maksimal 1000 kata yang berisi uraian semua solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi secara sistematis. • Pada bagian ini perlu dijelaskan solusi permasalahan yang ditawarkan sesuai dengan bidang kemampuan tim pengusul.</p>	<p>Bab 2. Status Luaran • Status luaran berisi status tercapainya luaran wajib yang dijanjikan dan luaran tambahan (jika ada). • Uraian status luaran harus didukung dengan bukti kemajuan ketercapaian luaran dengan bukti tersebut di bagian lampiran.</p>
<p>Bab 3. Metode • Bagan penelitian dibuat secara utuh dengan tahapan yang jelas, mulai dari awal proses dan luarannya serta indikator capaian yang ditargetkan • Deskripsi metode untuk mencapai tujuan ditulis tidak lebih dari 600 kata (penelitian) • Dituliskan maksimal 1000 kata (pengabdian kepada masyarakat) dan cantumkan bagan alir metode pelaksanaan kegiatan</p>	<p>Bab 3. Kendala Pelaksanaan Penelitian/Pengabdian Kepada Masyarakat • Kendala pelaksanaan penelitian/pengabdian kepada masyarakat berisi kesulitan atau hambatan yang dihadapi selama melakukan penelitian dan mencapai luaran yang dijanjikan.</p>

<p>pengabdian kepada masyarakat dengan format JPG/PNG.</p>	
<p>Bab 4. Luaran Penelitian/Pengabdian Kepada Masyarakat</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rencana target capaian berupa luaran wajib dan tambahan berdasarkan skema yang dipilih. 	<p>Bab 4. Rencana Tahapan Selanjutnya</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rencana Tahapan Selanjutnya berisi tentang rencana penyelesaian penelitian/pengabdian kepada masyarakat dan rencana untuk mencapai luaran yang dijanjikan.
<p>Bab 5. Anggaran dan Jadwal Kegiatan</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anggaran kegiatan disusun sesuai dengan template dan pendetailan anggaran tercantum dalam justifikasi anggaran yang terdapat pada lampiran. • Jadwal kegiatan disusun sesuai dengan template yang diberikan. 	<p>Bab 5. Peran Mitra</p> <ul style="list-style-type: none"> • Peran mitra dalam penelitian dituliskan jika kegiatan penelitian melibatkan mitra (jika ada) • Peran mitra berisi keterlibatan mitra dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat (wajib ada)
<p>Daftar Pustaka</p>	<p>Daftar Pustaka</p>
<p>Lampiran</p> <ul style="list-style-type: none"> • Justifikasi Anggaran Penelitian • Organisasi Tim Pengusul • Biodata Ketua dan Anggota • Surat Pernyataan Ketua Tim • Surat Pernyataan Kesiapan Mitra Penelitian/Pengabdian Masyarakat (Bila Diperlukan) • Lokasi Mitra (Pengabdian kepada Masyarakat) 	<p>Lampiran</p> <ul style="list-style-type: none"> • Daftar Mahasiswa yang Terlibat • Catatan Harian • Surat Pernyataan Pertanggung Jawaban Belanja (penggunaan anggaran 70% pada laporan kemajuan dan penggunaan anggaran 100% pada laporan akhir) • Rincian Laporan Penggunaan Anggaran (Rekap SPJ dan Seluruh Bukti SPJ untuk Pengabdian Kepada Masyarakat) • Bukti Status Luaran • Bukti Produk Penelitian (Pada Laporan Penelitian)

Format Halaman Judul Proposal/Laporan Kemajuan/Laporan Akhir
(Dijilid Langsung *Soft Cover* dengan Sampul
Berwarna Hijau untuk Pengabdian Kepada
Masyarakat dan Berwarna Biru untuk Penelitian)

Skema : (pilih yang sesuai)
PDM, PPI, PAI, PKIL, PIM, PPP IKN , PKL,
PDU, PTU, PKST, PKTK, PUFRR, PMK atau
PKM, PPK, PPD, PMMD, PPM IKN, PAR

PROPOSAL/LAPORAN KEMAJUAN/LAPORAN AKHIR (pilih yang sesuai)
PENELITIAN/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (pilih yang sesuai)

Tema Riset: (pilih yang sesuai)

Topik Riset: (pilih yang sesuai)



JUDUL KEGIATAN

Tim Peneliti:

Ketua (Prodi/Jurusan)

Anggota 1 (Prodi/Jurusan)

Anggota 2 (Prodi/Jurusan)

Sesuai Surat Penugasan Pelaksanaan Penelitian/Pengabdian kepada Masyarakat No:

.....

(khusus untuk dituliskan pada Laporan Kemajuan dan Laporan Akhir)

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI KALIMANTAN

2023

**HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL
PENELITIAN/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

1. Judul Proposal :
2. Ketua Tim :
 a. Nama :
 b. NIP/NIPH :
 c. Pangkat / Golongan :
 d. Jabatan Fungsional :
 e. Program Studi :
 f. Jurusan :
 g. Nomor HP dan Email :
3. Jumlah anggota : orang
4. Jumlah mahasiswa yang terlibat : orang
5. Mitra penelitian (jika ada) :
 a. Nama instansi mitra :
 b. Nomor HP dan Email :
 c. Jabatan :
 d. Alamat :
6. Biaya penelitian :
 a. Dana pribadi Rp.
 b. Sumber lain (sebutkan jika ada) Rp.
 Jumlah Rp.

Balikpapan,2023

Ketua Tim

Mengetahui,

Koord Bidang Riset*/ Ketua Jurusan**/Ketua LPPM***

Nama Jelas
NIP/NIPH

Nama Jelas
NIP/NIPH

*Koordinator Bidang Riset untuk proposal penelitian skema riset unggulan ITK

**Ketua Jurusan untuk proposal penelitian skema klaster pendukung, mandiri dan proposal pengabdian kepada masyarakat

***Ketua LPPM untuk proposal penelitian penugasan

PROPOSAL PENELITIAN

Ringkasan penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang penelitian, tujuan dan tahapan metode penelitian, luaran yang ditargetkan, serta uraian TKT penelitian yang diusulkan.

RINGKASAN

.....
.....
..... dst.

Kata kunci maksimal 5 kata

Kata_kunci_1; kata_kunci2; dst.

Pendahuluan berisi latar belakang penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi penelitian. Pada bagian ini perlu dijelaskan uraian tentang spesifikasi khusus terkait dengan skema.

BAB 1. PENDAHULUAN

.....
.....
..... dst.

Tinjauan pustaka tidak lebih dari 1000 kata dengan mengemukakan *state of the art dan* peta jalan (*road map*) dalam bidang yang diteliti. Bagan dan *road map* dibuat dalam bentuk JPG/PNG yang kemudian disisipkan dalam isian ini. Sumber pustaka/referensi primer yang relevan dan dengan mengutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah dan/atau paten yang terkini. Disarankan penggunaan sumber pustaka 10 tahun terakhir.

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

.....
.....
..... dst.

Metode atau cara untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan ditulis tidak melebihi 600 kata. Bagian ini dilengkapi dengan diagram alir penelitian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan yang akan dikerjakan selama waktu yang diusulkan. Format diagram alir dapat berupa file JPG/PNG. Bagan penelitian harus dibuat secara utuh dengan penahapan yang jelas, mulai dari awal bagaimana proses dan luarannya, dan indikator capaian yang ditargetkan. Di bagian ini harus juga mengisi tugas masing-masing anggota pengusul sesuai tahapan penelitian yang diusulkan.

BAB 3. METODE

.....
.....
..... dst.

Rencana target capaian berupa luaran wajib dan tambahan berdasarkan skema yang dipilih.

BAB 4. LUARAN PENELITIAN

.....
.....
..... dst.

Jadwal penelitian disusun dengan mengisi langsung tabel berikut dengan memperbolehkan penambahan baris sesuai banyaknya kegiatan.

JADWAL

No	Nama Kegiatan	Bulan ke-											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

DAFTAR PUSTAKA

1.
2.
3. dst.

Lampiran berisi bukti pendukung luaran wajib dan luaran tambahan (jika ada) sesuai dengan target capaian yang dijanjikan, dan lain-lain.

LAMPIRAN

.....
.....
.....
.....

PROPOSAL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Ringkasan penelitian tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang kegiatan pengabdian kepada masyarakat, solusi permasalahan, metode pelaksanaan, dan luaran yang ditargetkan.

RINGKASAN

.....
.....
..... dst.

Kata kunci maksimal 5 kata

Kata_kunci_1; kata_kunci2; dst.

Bagian pendahuluan berisi maksimal 1000 kata yang berisi uraian analisis situasi dan permasalahan. Deskripsi lengkap kondisi eksisting di lingkungan masyarakat permasalahan dan akibat yang ditimbulkan oleh masalah tersebut. Pada bagian ini perlu dijelaskan uraian tentang spesifikasi khusus terkait dengan skema.

BAB 1. PENDAHULUAN

.....
.....
..... dst.

Bagian ini berisi maksimal 1000 kata yang berisi uraian semua solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi secara sistematis. Pada bagian ini perlu dijelaskan solusi permasalahan yang ditawarkan sesuai dengan bidang kemampuan tim pengusul.

BAB 2. SOLUSI PERMASALAHAN

.....
.....
..... dst.

Metode pelaksanaan maksimal terdiri atas 1000 kata yang menjelaskan tahapan atau langkahlangkah dalam melaksanakan solusi yang ditawarkan untuk mengatasi permasalahan mitra. Pada bagian ini wajib mencantumkan alur pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat dan uraian kepakaran dan tugas masing-masing anggota tim pengusul. Bagan alur lebih baik dicantumkan dalam format jpg atau png.

BAB 3. METODE PELAKSANAAN KEGIATAN

.....
.....
..... dst.

Pada bagian ini pengusul wajib mengisi luaran wajib dan tambahan, tahun capaian, dan status pencapaiannya. Luaran kegiatan harus berdasarkan skema yang dipilih.

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan Harvard-APA Style. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan pengabdian kepada masyarakat yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

DAFTAR PUSTAKA

.....
.....
..... dst.

Lampiran berisi (1) Justifikasi Anggaran Penelitian; (2) Susunan organisasi tim pengabdian kepada masyarakat dan pembagian tugas; (3) Biodata ketua dan anggota pengusul; (4) Surat kesediaan mitra pengabdian kepada masyarakat; (5) Peta lokasi mitra (menunjukkan jarak mitra dan ITK); (6) Surat pernyataan ketua pengusul (format terlampir di bawah); dan (7) Daftar Nama Mahasiswa yang Terlibat.

LAMPIRAN

.....
.....
.....
.....

Justifikasi Anggaran Penelitian/Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Pengambilan Data (honorarium bukan untuk tim peneliti/pelaksana) (**Maksimum 30 %**)

No	Tim	Jumlah (Orang)	Minggu/Bulan	Bulan Kerja	Jam/Minggu	Tarif/Jam	Jumlah (Rp)
	Sub total						

2. Bahan Habis Pakai (**Maksimum 60 %**)

No	Uraian	Banyak	Satuan	Harga Satuan	Jumlah (Rp)
	Sub total				

3. Sewa Peralatan Penunjang Untuk Analisis Data (**Maksimum 40 %**)

No	Uraian	Banyak	Satuan	Harga Satuan	Jumlah (Rp)
	Sub total				

4. Publikasi dan Perjalanan (**Maksimum 40 %**)

No	Uraian	Banyak	Satuan	Harga Satuan	Jumlah (Rp)
	Sub total				

Format Pembagian Kerja Tim

Organisasi Tim Pengusul (termasuk kompetensi dan tanggung jawab)

No	Nama Lengkap	Program Studi/Jurusan	Bidang Keahlian dan Tugas dalam Penelitian/Pengabdian kepada Masyarakat	Alokasi Waktu (Jam/minggu)

Biodata Ketua Peneliti/Pengabdian Kepada Masyarakat dan Anggota 1.

Identitas Diri Ketua

1	Nama Lengkap			
2	Jenis Kelamin			
3	Jabatan Fungsional			
4	NIP/NIPH			
5	NIDN			
	Link Google Scholar			
	Akun SINTA*	•	Akun Kedairéka*	•
6	Tempat dan Tanggal Lahir			
7	Alamat E-mail			
8	Nomor Telp./HP			
9	Alamat Kantor			
10	Nomor Telp./Fax			
11	Lulusan yang telah Dihasilkan			
12	Matakuliah yang diampu			

*checklist jika sudah membuat akun tersebut.

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun masuk/lulus			
Judul TA			
Nama Promotor			

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Artikel	Volume/ Nomor	Nama Jurnal

F. Pengalaman Penyampaian Makalah secara Oral pada Pertemuan/Seminar Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel	Penyelenggara	Tempat dan Tanggal

G. Pengalaman Penulisan Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit

H. Pengalaman Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respons Masyarakat

J. Penghargaan yang Pernah Diraih dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

Balikpapan,
Yang Menyatakan

Nama Jelas
NIP/NIPH

2. Identitas Diri Anggota

1	Nama Lengkap			
2	Jenis Kelamin			
3	Jabatan Fungsional			
4	NIP/NIPH			
5	NIDN			
	Link Google Scholar			
	Akun SINTA*	●	Akun Kedaireka*	●
6	Tempat dan Tanggal Lahir			
7	Alamat E-mail			
8	Nomor Telp./HP			
9	Alamat Kantor			
10	Nomor Telp./Fax			
11	Lulusan yang telah Dihasilkan			
12	Matakuliah yang diampu			

*checklist jika sudah membuat akun tersebut.

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun masuk/lulus			
Judul TA			
Nama Promotor			

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Artikel	Volume/ Nomor	Nama Jurnal

F. Pengalaman Penyampaian Makalah secara Oral pada Pertemuan/Seminar Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel	Penyelenggara	Tempat dan Tanggal

G. Pengalaman Penulisan Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit

H. Pengalaman Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respons Masyarakat

J. Penghargaan yang Pernah Diraih dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

Balikpapan,
Yang Menyatakan

Nama Jelas
NIP/NIPH

SURAT PERNYATAAN KETUA TIM PENGUSUL

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : NIP :

.....
Program Studi :

Dengan ini menyatakan bahwa proposal saya dengan judul
.....
yang diusulkan dalam Skema Pendanaan Internal ITK tahun anggaran 2023 **bersifat orisinal dan belum pernah dibiayai oleh lembaga/sumber dana lain.**

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Yang menyatakan,

Materai
10.000

Nama Jelas
NIP/NIPH

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN MITRA PENELITIAN/PENGABDIAN
MASYARAKAT**

Yang bertanda tangan di bawah ini kami:

Nama : Jabatan :
..... Identitas (NIK/NIP/KTP) :
..... Mewakili instansi :
..... Alamat instansi :
.....

menyatakan kesediaan instansi kami untuk bekerjasama sebagai mitra dalam kegiatan penelitian/pengabdian kepada masyarakat dengan tim pengusul dari ITK sebagai berikut:

Judul Penelitian :
Ketua Tim dari ITK :
Skema / Sumber Dana :
Jangka Waktu Kegiatan : s.d.

dan bahwa instansi kami bersedia untuk memenuhi peran / tugas / kontribusi sebagai mitra penelitian/pengabdian kepada masyarakat yang berjudul:

.....
.....
.....

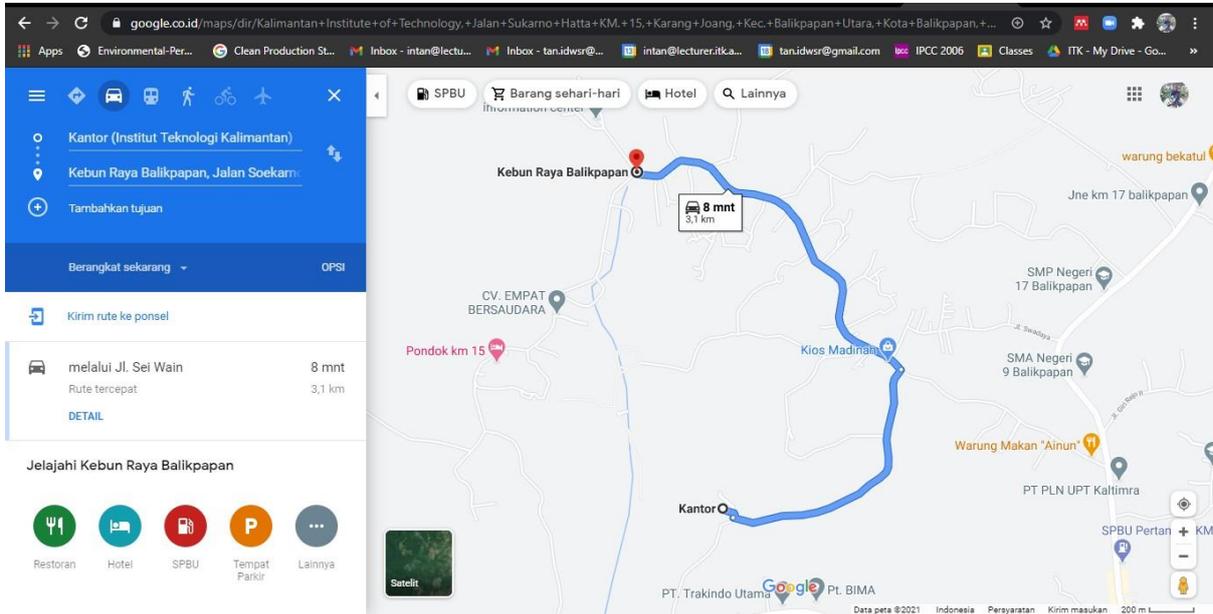
Surat pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya untuk digunakan seperlunya.

....., 20.....
Yang membuat pernyataan

Materai
10.000

(.....)

Peta Lokasi Mitra Pengabdian kepada Masyarakat



Lokasi mitra pengabdian kepada masyarakat yaitu ...

Format Nama Mahasiswa yang Terlibat (wajib ada)

Mahasiswa yang Terlibat Kegiatan Penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat

No	Nama Mahasiswa	NIM/Program Studi	Judul Tugas Akhir (Jika Ada)
1			
2			
3			
4			
5			
dst			

Keterangan :

1. Kegiatan Penelitian melibatkan maksimal 5 mahasiswa
2. Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat melibatkan maksimal 10 mahasiswa

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KEMAJUAN/LAPORAN AKHIR
PENELITIAN/PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

1. Judul Penelitian :
2. Ketua Tim
 - a. Nama :
 - b. NIP/NIPH :
 - c. Pangkat / Golongan :
 - d. Jabatan Fungsional :
 - e. Program Studi :
 - f. Jurusan :
 - g. Nomor HP dan Email :
3. Jumlah anggota : orang
4. Jumlah mahasiswa yang terlibat : orang
5. Mitra penelitian (jika ada)
 - a. Nama instansi mitra :
 - b. Nomor HP dan Email :
 - c. Jabatan :
 - d. Alamat :
6. Biaya penelitian
 - a. Dana pribadi Rp.
 - b. Sumber lain (sebutkan jika ada) Rp.
 - Jumlah Rp.

Mengetahui,
Koord Bidang Riset*/ Ketua Jurusan**/Ketua LPPM***

Balikpapan,2023
Ketua Tim

Nama Jelas
NIP/NIPH

Nama Jelas
NIP/NIPH

*Koordinator Bidang Riset untuk proposal penelitian skema riset unggulan ITK

**Ketua Jurusan untuk proposal penelitian skema klaster pendukung, mandiri dan proposal pengabdian kepada masyarakat

***Ketua LPPM untuk proposal penelitian penugasan

LAPORAN KEMAJUAN/LAPORAN AKHIR PENELITIAN

Ringkasan penelitian berisi latar belakang penelitian, tujuan dan tahapan metode penelitian, luaran yang ditargetkan, serta uraian TKT penelitian yang diusulkan.

RINGKASAN

.....
.....
.....
.....dst

Kata kunci maksimal 5 kata

Kata_kunci_1; kata_kunci2; dst.

Hasil penelitian berisi kemajuan pelaksanaan penelitian, data yang diperoleh, dan analisis yang telah dilakukan.

BAB 1. HASIL PENELITIAN

.....
.....
.....
.....dst

Status Luaran berisi status tercapainya luaran wajib yang dijanjikan dan luaran tambahan (jika ada). Uraian status luaran harus didukung dengan bukti kemajuan ketercapaian luaran dengan bukti tersebut di bagian Lampiran.

BAB 2. STATUS LUARAN

.....
.....
.....
.....dst

Kendala Pelaksanaan Penelitian berisi kesulitan atau hambatan yang dihadapi selama melakukan penelitian dan mencapai luaran yang dijanjikan.

BAB 3. KENDALA PELAKSANAAN PENELITIAN

.....
.....
.....
.....dst

Rencana Tahapan Selanjutnya berisi tentang rencana penyelesaian penelitian dan rencana untuk mencapai luaran yang dijanjikan

BAB 4. RENCANA TAHAPAN SELANJUTNYA

.....

.....
.....
.....dst

BAB 5. PERAN MITRA (JIKA ADA)

.....
.....
.....
.....dst

Daftar Pustaka disusun dan ditulis berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada laporan kemajuan yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

DAFTAR PUSTAKA

- 1dst
2.
3. dst.

Lampiran berisi bukti pendukung luaran wajib dan luaran tambahan (jika ada) sesuai dengan target capaian yang dijanjikan, dan lain-lain.

LAMPIRAN

.....
.....
.....
.....dst

LAPORAN KEMAJUAN/LAPORAN AKHIR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Ringkasan laporan pengabdian kepada masyarakat maksimal 500 kata yang berisi latar belakang, tujuan, dan hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

RINGKASAN

.....
.....
.....
.....dst

Kata kunci maksimal 5 kata

Kata_kunci_1; kata_kunci2; dst.

Hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat berisi progres kegiatan atau hasil kegiatan akhir yang didukung dengan data yang diperoleh dan analisis yang telah dilakukan. Deskripsi hasil kegiatan pengabdian kepada masyarakat dituliskan 1000 - 2000 kata.

BAB 1. HASIL PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

.....
.....
.....
.....dst

Indikator (<i>Dipilih salah satu atau lebih dari satu indikator</i>)	Kondisi mitra sebelum adanya kegiatan	Kondisi mitra setelah adanya kegiatan
Peningkatan pengetahuan mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan keterampilan mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan kesehatan mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>

Peningkatan pendapatan mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan</i>
Indikator (<i>Dipilih salah satu atau lebih dari satu indikator</i>)	Kondisi mitra sebelum adanya kegiatan	Kondisi mitra setelah adanya kegiatan
	<i>pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan pelayanan mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan kualitas produk mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan jumlah produk mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan jenis produk mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan produksi mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan jumlah aset mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>

Peningkatan omset mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan tenaga kerja mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan</i>
Indikator (<i>Dipilih salah satu atau lebih dari satu indikator</i>)	Kondisi mitra sebelum adanya kegiatan	Kondisi mitra setelah adanya kegiatan
	<i>pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan manajemen mitra	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Peningkatan keuntungan mitra (<i>baik revenue generating maupun income generating</i>)	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>
Keberhasilan produk tersertifikasi/terstandarisasi Keberhasilan mitra melakukan ekspor	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>	<i>Dibuktikan dengan adanya kuisisioner/bukti lainnya yang menunjukkan perubahan pada mitra sebelum dan sesudah kegiatan</i>

Status Luaran berisi status tercapainya luaran wajib yang dijanjikan dan luaran tambahan (jika ada). Uraian status luaran harus didukung dengan bukti kemajuan ketercapaian luaran dengan bukti tersebut di bagian Lampiran.

BAB 2. STATUS LUARAN

No	Luaran Kegiatan (<i>Dipilih salah satu atau lebih dari satu</i>)	Status Pencapaian	Keterangan
1	Seminar nasional	Sudah dilaksanakan	<i>Tuliskan nama seminar nasional, tanggal pelaksanaan, lokasi, dan penyelenggara</i>

2	Jurnal nasional	Sudah diterbitkan (published)	<i>Tuliskan nama jurnal, volume, nomor, dan nama penerbit</i>
3	Modul Ajar/ Buku	Sudah diterbitkan (published)	<i>Tuliskan nomor ISBN</i>
4	Artikel di laman ITK	Sudah diterbitkan	<i>Tuliskan link pemberitaan</i>
No	Luaran Kegiatan (<i>Dipilih salah satu atau lebih dari satu</i>)	Status Pencapaian	Keterangan
5	Artikel di media massa cetak/elektronik di luar laman ITK	Sudah diterbitkan	<i>Tuliskan nama media, tanggal terbit, dan judul terbitan Apabila di media elektronik, tambahkan link pemberitaan</i>
6	Video <i>aftermovie</i> kegiatan	Sudah diterbitkan	<i>Tuliskan link sebagai bukti sudah dipublikasikan umum</i>
7	Hasil kajian/ rekomendasi bagi mitra penyedia dana (<i>khusus skema PAR</i>)	Sudah diberikan kepada mitra	<i>Tuliskan judul kajian/rekomendasi dan nama mitra penyedia dana</i>

Kendala pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat berisi kesulitan atau hambatan yang dihadapi selama melakukan kegiatan. Kendala dapat dari mitra atau tim pengusul. Deskripsi kendala pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat ditulis maksimal 1000 kata.

BAB 3. KENDALA PELAKSANAAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

.....

dst

No	Kendala yang Dihadapi	Solusi yang Sudah Dilakukan
1	<i>Tuliskan kendala jika ada</i>	<i>Tuliskan solusi yang sudah dilakukan. Apabila belum ada solusi yang ditempuh, silahkan dikosongkan</i>

Rencana tahapan selanjutnya berisi tentang rencana kegiatan yang akan dilakukan berikutnya maksimal 500 kata. Tuliskan juga peran mitra pengabdian kepada masyarakat maksimal 500 kata.

BAB 4. RENCANA TAHAPAN SELANJUTNYA

.....
.....
.....
.....dst

BAB 5. PERAN MITRA

.....
.....
.....
.....dst

Daftar pustaka disusun dan ditulis berdasarkan Harvard-APA Style. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan pengabdian kepada masyarakat yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

DAFTAR PUSTAKA

.....
.....
..... dst.

Lampiran berisi (1) Bukti luaran wajib; (2) Bukti luaran tambahan (jika ada); (3) Catatan Harian (*log book*); (4) Surat Pernyataan Pertanggungjawaban Belanja (SPTB), penggunaan anggaran 70% pada laporan kemajuan dan penggunaan anggaran 100% pada laporan akhir; (5) Rekap SPJ dan seluruh lembar kwitansi SPJ (untuk laporan *hard file*); dan (6) Daftar nama mahasiswa yang terlibat;

LAMPIRAN

.....
.....
.....
.....dst

Catatan Harian Penelitian/Pengabdian kepada Masyarakat

No	Tanggal	Kegiatan	Dokumentasi
1.	... / ... / ...	Catatan :	
2.	... / ... / ...	Catatan :	
3.	... / ... / ...	Catatan :	
4.	... / ... / ...	Catatan :	
5.	... / ... / ...	Catatan :	
6.	... / ... / ...	Catatan :	
7.	... / ... / ...	Catatan :	
8.	... / ... / ...	Catatan :	
9.	... / ... / ...	Catatan :	
10.	... / ... / ...	Catatan :	
11.	... / ... / ...	Catatan :	
12.	... / ... / ...	Catatan :	
13.	... / ... / ...	Catatan :	
14.	... / ... / ...	Catatan :	
15.	... / ... / ...	Catatan :	
dst	dst.	Dan seterusnya	

Keterangan: hasil yang dicapai pada setiap kegiatan (foto, grafik, tabel, catatan, dokumen, data, dst) dilampirkan.

SURAT PERNYATAAN PERTANGGUNG JAWABAN BELANJA

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

NIP/NIPH :

Judul Kegiatan :

1. Biaya kegiatan penelitian/pengabdian masyarakat di bawah ini meliputi :

No	Uraian	Jumlah
1	Pengambilan Data : - -	
2	Bahan Habis Pakai : - -	
3	Analisis Data (Termasuk Sewa Peralatan) : - -	
4	Perjalanan, Luaran Wajib, dan Luaran Tambahan: - -	
	Jumlah	

2. Jumlah uang tersebut pada angka 1, benar-benar dikeluarkan untuk pelaksanaan kegiatan penelitian/pengabdian dimaksud.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Balikpapan,20....

Materai
10.000

Nama Jelas

NIP/NIPH

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama :
Identitas (NIK/NIP/KTP) :
Jabatan :
No. HP :

telah menerima, mengaplikasikan, dan memanfaatkan teknologi “**nama teknologi yang diterapkan**” dari kegiatan pengabdian “**judul pengabdian kepada masyarakat**” tahun 2023 yang diketuai oleh “**nama ketua tim**”.

Teknologi ini akan terus diterapkan untuk pengembangan desa atau wilayah kami.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya.

Balikpapan,20....
Lurah/Camat/Mitra

Materai
10.000

Nama Jelas

Format Rincian Laporan Penggunaan Anggaran (Untuk Laporan Akhir Pengabdian kepada Masyarakat) Rekap Penggunaan Anggaran

No	Uraian	Penerima	Tanggal	Jumlah	Pajak			
					PPh 21	PPh 22	PPh 23	PPN
	Sub Total Pengambilan Data							
	Sub Total Belanja Bahan							
	Sub Total Belanja Sewa dan Analisis Data							
	Sub Total Publikasi dan Perjalanan							
	Total Pertanggungjawaban Keuangan							

Pejabat Pembuat Komitmen

Bendahara Pengeluaran

Balikpapan,2023
 Pemegang Uang Muka Kerja
 Ketua Tim

Nama Jelas
 NIP

Nama Jelas
 NIP

Nama Jelas
 NIP/NIP

Panduan Penilaian Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Penelitian

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Ringkasan	Isi Ringkasan	Tidak terdapat ringkasan	Uraian hanya terdiri dari 1 kriteria berikut: latar belakang, tujuan dan tahapan penelitian	Uraian hanya terdiri dari 2 kriteria berikut: latar belakang, tujuan dan tahapan penelitian	Uraian terdiri dari latar belakang, tujuan dan tahapan penelitian
	Kata Kunci	Tidak ada kata kunci	Terdapat 1-2 kata kunci	Terdapat 3-4 kata kunci	Terdapat 5 kata kunci

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Latar Belakang	Latar Belakang	Tidak ada latar belakang atau bukti tidak mendukung untuk melakukan penelitian	Pernyataan umum yang tidak relevan atau kurangnya bukti untuk memberikan motivasi untuk melakukan penelitian	Uraian mengantar ke pokok permasalahan tetapi bukti tidak cukup kuat untuk memberikan motivasi untuk melakukan penelitian	Uraian mengantar ke pokok permasalahan, penulisan masalah dan memberikan motivasi untuk melakukan penelitian
	Tujuan Khusus	Tidak ada tujuan	Tujuan berkepanjangan namun tidak jelas	Tujuan berkepanjangan namun jelas	Tujuan ringkas, jelas, dan sistematis
	Urgensi Penelitian	Tidak ada urgensi masalah	Pentingnya penelitian tetapi tidak ada bukti pendukung	Pentingnya penelitian didasarkan dengan bukti pendukung	Pentingnya penelitian didasarkan dengan bukti pendukung yang jelas

				yang tidak jelas	
	Keterkaitan Skema	Tidak ada uraian atau Uraian spesifikasi terkait skema berkepanjangan namun tidak jelas dan tidak ada bukti pendukung	Uraian spesifikasi terkait skema berkepanjangan namun tidak jelas dan bukti pendukung kurang kuat	Uraian spesifikasi terkait skema berkepanjangan namun jelas didasarkan bukti pendukung yang kuat	Uraian spesifikasi terkait skema singkat dan jelas didasarkan bukti pendukung yang kuat

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Tinjauan Pustaka	Tinjauan Pustaka	Sumber pustaka yang tidak relevan dan tidak terkini tentang akar teoritis dari permasalahan penelitian	Sumber pustaka yang kurang relevan dan terkini tentang akar teoritis dari permasalahan penelitian	Sumber pustaka yang relevan dan tidak terkini tentang akar teoritis dari permasalahan penelitian	Sumber pustaka yang relevan dan terkini tentang akar teoritis dari permasalahan penelitian
	Road Map Penelitian	Tidak ada road map penelitian	Terdapat penelitian terdahulu dan/atau sekarang, dan/atau yang akan datang (kurang dari 3) yang disajikan dalam bentuk sederhana dan jelas	Terdapat penelitian terdahulu, sekarang, dan yang akan datang yang disajikan dalam bentuk tidak sederhana tetapi jelas	Terdapat penelitian terdahulu, sekarang, dan yang akan datang dari tim peneliti yang disajikan dalam bentuk sederhana dan jelas

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Metode	Metode Penelitian	Tidak ada metode penelitian atau uraian ditulis kurang jelas	Uraian ditulis secara jelas namun kurang lengkap dan kurang sistematis	Uraian ditulis secara jelas namun kurang sistematis atau kurang lengkap	Uraian ditulis secara lengkap, jelas dan sistematis
	Diagram Alir Penelitian	Tidak ada diagram alir penelitian	Diagram alir penelitian hanya mencantumkan proses penelitian namun tidak utuh	Diagram alir penelitian hanya mencantumkan proses penelitian secara utuh hingga akhir namun kurang jelas	Diagram alir penelitian dibuat secara utuh dimulai dari awal proses penelitian hingga akhir yang didapat

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Luaran dan Target Capaian	Luaran	Tidak sesuai skema	Sesuai skema namun tidak terdapat status pencapaiannya (<i>submitted, accepted, atau published</i>) dan tidak ada sasaran luaran (identitas publikasi yang dituju) untuk luaran wajib saja	Sesuai skema, terdapat sasaran luaran (identitas publikasi yang dituju) dan status pencapaiannya sesuai dengan skema (<i>submitted, accepted, atau published</i>) untuk luaran wajib	Sesuai skema, terdapat sasaran luaran (identitas publikasi yang dituju) dan status pencapaiannya sesuai dengan skema (<i>submitted, accepted, atau published</i>) untuk luaran wajib dan

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
					luaran tambahan

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Rencana Anggaran Biaya	Kewajaran RAB	Tidak ada RAB atau besar anggaran tidak sesuai skema	Besar anggaran sesuai skema dan tidak sesuai SBM, terdapat honor peneliti	Besar anggaran sesuai skema dan tidak sesuai SBM, tidak terdapat honor peneliti	Besar anggaran sesuai skema dan SBM, tidak terdapat honor peneliti

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
Jadwal	Kesesuaian Jadwal Penelitian	Tidak ada jadwal penelitian	Pembagian jadwal penelitian tidak rinci sesuai metode penelitian dan tidak sistematis (umum)	Pembagian jadwal penelitian tidak rinci sesuai metode penelitian dan sistematis	Pembagian jadwal penelitian rinci sesuai metode penelitian dan sistematis

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6

Daftar Pustaka	Daftar Pustaka	Tidak ada/sebagian (0-40%) sumber sitasi merupakan jurnal ilmiah dan/atau paten yang	Sebagian sumber sitasi (41-60%) merupakan jurnal ilmiah dan/atau paten yang relevan dan 10 tahun terakhir	Sebagian sumber sitasi (61-80%) merupakan jurnal ilmiah dan/atau	Sebagian besar sumber sitasi (81-100%) merupakan jurnal ilmiah
Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
		relevan dan 10 tahun terakhir		paten yang relevan dan 10 tahun terakhir	dan/atau paten yang relevan dan 10 tahun terakhir

Komponen penilaian		<i>Incomplete</i>	<i>Need Improvement</i>	<i>Complete</i>	<i>Excellent</i>
		1	3	4	6
LainLain	Kesesuaian Penugasan Peneliti dan Pembagian Tugas	Tidak ada pembagian tugas atau pembagian tugas kurang merata dan kurang sesuai dengan bidang keahlian	Pembagian tugas secara adil namun kurang sesuai dengan bidang keahlian	Pembagian tugas kurang merata dan sesuai dengan bidang keahlian	Pembagian tugas secara adil/merata dan sesuai dengan bidang keahlian

	Sistematika Penulisan	Format penulisan tidak sesuai format, kalimat penulisan kurang jelas dan/atau memiliki sedikit atau banyak kesalahan penulisan ejaan	Format penulisan sesuai panduan, kalimat penulisan kurang jelas dan/atau memiliki banyak kesalahan penulisan ejaan	Format penulisan sesuai panduan, kalimat penulisan kurang jelas dan/atau memiliki sedikit kesalahan penulisan ejaan	Format penulisan sesuai panduan, kalimat penulisan jelas secara umum dan tanpa kesalahan penulisan ejaan
	Kesesuaian Pengusul dengan Skema	Tidak sesuai skema			Sesuai skema

Pengabdian Kepada Masyarakat

Komponen penilaian	Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
	1	2	3	4

Rekam Jejak Pengusul	Rekam jejak Ketua Pengusul	Ketua tidak memiliki publikasi dan belum pernah menjadi ketua/anggota pengusul kegiatan pengabdian kepada masyarakat	Ketua tidak memiliki publikasi di bidang pengabdian kepada masyarakat tetapi pernah menjadi ketua/anggota kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang didanai oleh ITK atau pihak luar lainnya	Ketua memiliki publikasi di bidang pengabdian kepada masyarakat sekurangkurangnya 1 paper baik pada prosiding ataupun pada jurnal	Ketua memiliki publikasi di bidang pengabdian kepada masyarakat lebih dari 1 paper baik pada prosiding ataupun pada jurnal
	Rekam jejak Anggota Pengusul	Anggota tidak memiliki publikasi dan belum pernah menjadi ketua/anggota pengusul kegiatan pengabdian kepada masyarakat	Semua anggota tidak memiliki publikasi di bidang pengabdian kepada masyarakat tetapi pernah menjadi ketua/anggota kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang didanai oleh ITK atau pihak luar lainnya	Sebagian anggota memiliki publikasi di bidang pengabdian kepada masyarakat sekurangkurangnya 1 paper baik pada prosiding ataupun pada jurnal	Semua anggota memiliki publikasi di bidang pengabdian kepada masyarakat sekurangkurangnya 1 <i>paper</i> baik pada prosiding ataupun pada jurnal

Komponen penilaian	Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
		1	2	3

Latar Belakang	Kesesuaian dengan Judul	Judul tidak menarik dan latar belakang tidak sesuai dengan judul	Judul menarik tetapi latar belakang tidak sesuai dengan judul	Judul tidak menarik tetapi latar belakang sesuai dengan judul	Judul menarik dan latar belakang sesuai dengan judul
	Ketajaman Analisis Situasi dan Permasalahan Mitra Sasaran	Latar belakang tidak mendeskripsikan permasalahan mitra	Latar belakang tidak mendeskripsikan permasalahan mitra secara jelas	Latar belakang menjelaskan permasalahan mitra tetapi tidak menunjukkan kebutuhan mitra terhadap solusi	Latar belakang menjelaskan permasalahan mitra yang menjadi prioritas

Komponen penilaian		Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
		1	2	3	4
Solusi	Kewajaran Solusi yang Ditawarkan	Solusi yang ditawarkan tidak sesuai dengan permasalahan mitra	Solusi yang ditawarkan kurang sesuai dengan permasalahan mitra dengan waktu pelaksanaan 1 tahun	Solusi yang ditawarkan sesuai dengan permasalahan mitra tetapi tidak memungkinkan untuk dilaksanakan dalam waktu pendanaan 1 tahun	Solusi yang ditawarkan tepat dan dapat dilakukan sebagai bentuk kegiatan pengabdian kepada masyarakat 1 tahun
	Kontribusi Partisipasi Mitra	Tidak mencantumkan nama jelas mitra	Mencantumkan nama mitra tetapi tidak menyebutkan peran mitra dalam kegiatan	Menyebutkan peran mitra dalam kegiatan ini dinyatakan dalam	Menyebutkan peran mitra dalam kegiatan ini dinyatakan dalam proposal (peran aktif)
			ini dinyatakan dalam proposal	proposal (peran pasif)	

Komponen penilaian		Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
		1	2	3	4
Metode Pelaksanaan	Skema Metode Pelaksanaan	Tidak mencantumkan skema pelaksanaan kegiatan dan tidak mencantumkan deskripsi metode pelaksanaan	Tidak mencantumkan skema pelaksanaan kegiatan tetapi menuliskan deskripsi metode pelaksanaan	Mencantumkan skema pelaksanaan kegiatan tanpa disertai dengan deskripsi metode pelaksanaan	Mencantumkan skema pelaksanaan kegiatan dan disertai dengan deskripsi metode pelaksanaan yang jelas dan singkat

Komponen penilaian		Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
		1	2	3	4
Luaran	Luaran	Luaran tidak ada	Luaran ada tetapi tidak sesuai panduan	Luaran sesuai panduan tetapi tidak menyertakan status pencapaian luaran atau sasaran luaran	Luaran sesuai panduan dan detail sesuai template

Komponen penilaian		Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
		1	2	3	4
Jadwal dan Biaya Kegiatan	Jadwal Kegiatan	Tidak mencantumkan jadwal kegiatan	Jadwal kegiatan ditampilkan tidak jelas sesuai/tidak sesuai dengan kerangka kegiatan pada	Jadwal kegiatan ditampilkan secara detail dan jelas tetapi tidak sesuai dengan kerangka	Jadwal kegiatan ditampilkan secara detail dan jelas sesuai dengan kerangka kegiatan pada
Komponen penilaian		Kurang Baik	Cukup Baik	Baik	Sangat Baik
		1	2	3	4

			metode pelaksanaan	kegiatan pada metode pelaksanaan	metode pelaksanaan
	Biaya Kegiatan	Tidak mencantumkan rencana anggaran biaya	Biaya yang diajukan tidak sesuai dengan program dan/atau sesuai maupun tidak sesuai PMK atau tidak wajar	Biaya yang diajukan sesuai dengan skema program dan luaran yang ditulis tidak sesuai PMK atau tidak wajar	Biaya yang diajukan sesuai dengan skema program dan luaran yang ditulis disertai dengan justifikasi anggaran yang wajar (bisa mengacu PMK 112/2020 untuk SBK dan PMK 119/2020 untuk SBM)

Komponen penilaian		Kurang Baik	Sangat Baik
		1	4
Kelengkapan Administrasi	Justifikasi Anggaran Biaya	Tidak Ada	Ada
	Pembagian Job Desc	Tidak Ada	Ada
	Biodata Ketua dan Anggota Pengusul	Tidak Ada	Ada
	Pernyataan Orisinalitas dari ketua	Tidak Ada	Ada
	Pernyataan Mitra	Tidak Ada	Ada
	Lokasi Mitra	Tidak Ada	Ada