

# PANDUAN PELAKSANAAN

# PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

**EDISI 7 – TAHUN 2023** 

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA | JL. VETERAN GRESIK, 61121

# KATA PENGANTAR

Pertama-tama perkenankan kami mengucapkan puji syukur ke hadirat Allah SWT atas terbitnya buku Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2023.

Program hibah penelitian dan pengabdian masyarakat UISI pertama kali diselenggarakan pada tahun 2016 oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UISI. Pendanaan penelitian dan pengabdian masyarakat ini merupakan salah satu instrumen kebijakan untuk mendorong pengembangan penelitian dan pengabdian masyarakat di UISI. Program hibah penelitian dan pengabdian masyarakat ini juga diperuntukkan guna mendukung pelaksanaan peta jalan (roadmap) penelitian dan pengabdian masyarakat perguruan tinggi.

Buku Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat ini menjelaskan tentang kebijakan atau mekanisme pengelolaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi yang dananya berasal dari internal UISI. Buku Panduan ini memuat uraian setiap skema Program Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, yang di dalamnya juga memuat penjelasan rinci tentang tata cara pengajuan, seleksi proposal, monitoring dan evaluasi pelaksanaan, serta pelaporan hasil kegiatan.

Kami berharap buku panduan ini dapat bermanfaat sebagai acuan bagi para dosen UISI dalam melaksanakan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat tahun 2023.

Gresik, Januari 2023 Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

# **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR	2
DAFTAR ISI	1
BAB I PENDAHULUAN	3
1.1Latar Belakang	3
1.2Landasan Hukum	5
1.3Tujuan dan Sasaran BAB II SKEMA PENELITIAN	
2.1Skema Riset Kelompok Keahlian	5
2.2Skema Riset Terapan	7
2.2Skema Riset Kerjasama	9
2.3Skema Riset Mandiri	.11
2.4Skema Riset Hibah EksternalBAB III SKEMA PENGABDIAN MASYARAKAT	
3.1Skema Pengabdian Masyarakat Desa Binaan	.18
3.2Skema Pengabdian Masyarakat UMKM Binaan	.20
3.3Skema Pengabdian Masyarakat Mandiri	.24
3.4Skema Pengabdian Masyarakat Eksternal	.25
BAB IV SKEMA PENINGKATAN LUARAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT	.28
4.1 Hibah Buku Ajar/Penelitian	.30
4.2 Hibah Pendaftaran Conference dan Publication Fee	.31
4.3 Reward Publikasi	.33
4.4 Reward Peneliti Terbaik dan Pelaksana PPM Terbaik	
5.1Prosedur Pendanaan Hibah Internal	.36

5.2Jadwal Kegiatan	43
5.3Pengajuan Proposal Hibah Penelitian	43
5.4Kriteria Umum Penilaian Proposal	43
BAB VI PELAKSANAAN PEMBIAYAAN, MONITORING DAN EVALUASI	44
6.1Pelaksanaan Pembiayaan	44
6.2Monitoring dan Evaluasi Kegiatan	44
BAB VII PENUTUP	46

## **BAB I PENDAHULUAN**

# 1.1 Latar Belakang

Perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat disamping melaksanakan pendidikan sebagaimana diamanahkan oleh Undang- undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 20. Sejalan dengan kewajiban tersebut, Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 45 dan Permendikbud No 3 Tahun 2020 menegaskan bahwa penelitian di perguruan tinggi diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Dalam pasal tersebut juga ditegaskan bahwa pengabdian kepada masyarakat merupakan kegiatan sivitas akademika dalam mengamalkan dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa.

Universitas Internasional Semen Indonesia (UISI) bertekad untuk mengakselerasi segala bidang untuk mencapai visi sebagai universitas korporasi yang diakui secara internasional. Salah satu akselerasi tersebut adalah dalam kaitannya menjadi universitas riset berskala internasional. Oleh karena itu proses-proses dalam mencapai status menjadi universitas riset tersebut harus inovatif, efektif, dan efisien dalam mendukung percepatan yang diinginkan.

Penciptaan sistem fondasi tata kelola dan pengalokasian anggaran penelitian dan pengabdian masyarakat merupakan salah satu upaya yang dilakukan dalam rangka menjadi universitas riset. Sistem fondasi tata kelola harus *agile* dan supportif dalam meningkatkan kualitas dan mengakomodasi kebutuhan sumber daya penelitian dalam menghasilkan penelitidan dan pengabdian masyarakat yang berdaya saing internasional. Selain itu pengalokasian anggaran juga harus dapat meningkatkan *encourage* sumber daya penelitian dan pengabdian masyarakat dalam berkarya. Pengalokasian anggaran tersebut harus diiringi dengan pengelolaan yang baik agar mencapai tujuan yang diinginkan.

Sebagai salah satu upaya perwujudan tata kelola penelitian yang baik dan transparan, disusunlah buku panduan penelitian ini. Selain itu buku panduan penelitian ini juga digunakan sebagai acuan bagi pengelola dan peneliti dalam menjalankan program-program penelitian dan pengabdian masyarakat. Dengan adanya acuan ini

diharapkan baik pengelola dan peneliti dapat tertib administrasi sebagai bentuk tanggung jawab terhadap pihak-pihak terkait. Sehingga harapannya penelitian dan pengabdian masyarakat UISI dapat memberikan manfaat bagi pengembangan IPTEKS dan dapat menjawab tantangan bangsa.

#### 1.2 Landasan Hukum

- undang-Undang Negara Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2002 tentang
   Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan Iptek;
- b. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
- c. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2007 tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional;
- d. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
- e. Pemendikbud No 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
- f. Buku-buku panduan penelitian Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (Dit.Litabmas), DIKTI;
- g. Rencana Strategis Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UISI 2021 2025

# 1.3 Tujuan dan Sasaran

Tujuan hibah penelitian dan pengabdian masyarakat UISI adalah untuk mendukung pelaksanaan peta jalan (road map) penelitian dan pengabdian masyarakat di UISI. Sasaran yang ingin dicapai adalah peningkatan jumlah penelitian, pengabdian masyarakat, dan publikasi.

Untuk mencapai tujuan dan sasaran tersebut diatas, penyelenggaraan hibah ini dilakukan dengan mengelompokkan pendanaannya menjadi 2 (dua) buah skema, yaitu Pendanaan untuk Penelitian dan Pendanaan untuk Pengabdian Masyarakat. Skema penelitian tahun anggaran 2023 ini dilakukan untuk 5 skema penelitian diantaranya riset kelompok keahlian, riset terapan, riset kerjasama, riset mandiri dan riset eksternal. Sedangkan pendanaan pengabdian masyarakat dilakukan untuk skema pengabdian masyarakat desa binaan, UMKM binaan, mandiri dan eksternal.

# **BAB II SKEMA PENELITIAN**

Skema penelitian UISI dirancang untuk mencapai keunggulan kompetitif penelitian UISI. Selain itu skema penelitian dirancang guna meningkatkan kualitas penelitian dengan memperhatikan sumber daya penelitian yang dimiliki. Penelitian UISI dirancang untuk mendukung peningkatan kuantitas dan kualitas penelitian di bidang unggulan universitas dengan meminimalkan proses administrasi dan fleksibilitas penelitian. Topik penelitian yang berasal dari sumber daya peneliti guna mendukung pelaksanaan penelitian sesuai dengan peta jalan (road map) UISI dengan memperhatikan peningkatan kepakaran sumber daya penelitian dalam melakukan penelitian pada topik unggulan universitas. Adapun skema penelitian UISI dapat tabel 2.1 di bawah ini.

Tabel 2.1 Tujuan, Jumlah Dana, Luaran, dan Persyaratan dari Skema Penelitian UISI

				Persyaratan						
Skema Penelitian	Tujuan	Jumlah Dana	Luaran	Ketua		Jumlah Peneliti	Waktu			
				Umum	Pendidikan	Min. Jb.		Maks	Tema	Prasyarat Lain
						Fungsional		(tahun)		
Riset Kelompok	mendorong dosen untuk melakukan	10-20 juta	Laporan akhir penelitian		S2 (minimal	Lektor (jika	1-5 (tergantung	1-3	Sesuai roadmap	Ketua peneliti memiliki rekam
Keahlian	riset dasar yang bersifat temuan		2. Laporan keuangan		lektor)	masih S2)	jumlah anggota		prodi/kelompok	jejak yang baik dalam hal
	sehingga memperoleh invensi, baik		3. Jurnal Internasional terindeks		S3		kelompok		keahlian dan	pemenuhan janji luaran.
	metode atau teori baru yang belum		scopus/WoS/KI Paten atau desain	Riset yang diajukan			riset/Lab)		renstra UISI	Diusulkan oleh kelompok
	pernah ada sebelumnya.		indutri yang telah lolos uji	merupakan riset yang						riset/laboratirum.
			formalitas/ proceeding seminar	dilakukan sesuai standar						Lintas departemen sangat
			dengan selektivitas =>10%	etika ilmiah penelitian						disarankan
Riset Terapan	Meningkatkan kemampuan	10-20 juta	Laporan akhir penelitian	dibuktikan dengan surat	S2		Maksimal 5	1-2	Sesuai roadmap	Riset diutamakan untuk kegiatan
	pengintegrasian ilmu dasar dan		2. Laporan keuangan	pernyataan			orang		prodi/kelompok	penelitian/perekayasa an yang
	aplikasi, khususnya dalam		Prototype jika berupa produk						keahlian dan	hasilnya mempunyai prospek menuju
	mengaplikasikan hasil-hasil riset dasar		atau modul lengkap jika berupa	Riset yang diajukan					renstra UISI	tahap produksi/aplikasi massal yang
	menjadi bernilai ekonomis/ penerapan		jasa	bukan riset plagiasi,						bernilai komersial.
			4. Hak Kekayaan Intelektual	dibuktikan dengan surat						
			5. Revenue 2% dari modal	pernyataan						
Riset Kerjasama	meningkatkan riset kolaborasi dengan	10-20 Juta	Laporan akhir penelitian	1	S2 (minimal		Maksimal 5	2-5	Sesuai dengan	Mempertimbangkan keahlian dan
	universitas/lembaga penelitian/lembaga		2. Laporan keuangan	Semua peneliti dosen	lektor)		orang		topik kerjasama	rekam jejak peneliti dan riset harus
	lain dalam/luar negeri		3. Jurnal Internasional terindeks	UISI tergabung dalam	S3				dan renstra UISI	kolaborasi
			scopus/WoS/KI Paten atau	kelompok riset/keahlian						
			desain indutri yang telah lolos uji							
			formalitas/ proceeding seminar	Semua peneliti dosen						
			dengan selektivitas =>10%	UISI tidak memiliki						
Riset Mandiri	Melaksanakan kegiatan riset sesuai	Sesuai	Laporan Akhir	tanggungan PPM baik	S2		Maksimal 5	1-3	Sesuai dengan	Sumber keuangan adalah mandiri dari
	dengan topik penelitian masing-masing	kebutuhan	Draft hasil penelitian	sebagai anggota			orang		topik penelitian	pribadi dosen
	dosen		sesuai dengan output	ataupun sebagai ketua					dosen dan	
			yang diharapkan saat	maksimal 6 bulan					renstra UISI	
			proposal	setelah berakhirnya PPM						
Riset Eksternal	Melaksanakan kegiatan riset sesuai	Sesuai	Laporan Akhir	sebelumnya	S2	Sesuai skema	Sesuai	Sesuai	Sesuai skema	Format sesuai skema eksternal, untuk
	dengan topik penelitian masing-masing	pendanaan	Laporan lain sesuai			eksternal	skema	skema	eksternal	yang tidak memiiki format bisa
	dosen	Eksternal	permintaan eksternal				eksternal	eksternal		menggunakan format LPPM

Berikut diuraikan tentang pengertian, tujuan, kriteria dan luaran dari masing-masing skema riset dalam pendanaan penelitian tahun anggaran 2022.

# 2.1 Skema Riset Kelompok Keahlian

#### 2.1.1 Pendahuluan

Hibah Riset Kelompok Keahlian adalah hibah riset yang mendorong dosen/kelompok dosen untuk melakukan riset sesuai dengan keahliannya, membangun profil dan membentuk dosen/kelompok keahliannya, dan membawa tema penelitian yang terdepan. Dari dana riset ini, diharapkan budaya ilmiah kelompok keahlian menjadi hidup. Riset Kelompok Keahlian merupakan penelitian teoritis dan atau eksperimental guna memahami masalah dan mendapatkan pengetahuan baru. Dosen baru, diharapkan bergabung dengan salah satu kelompok keahlian, berkolaborasi membangun budaya riset. Pembiayaan skema riset kelompok keahlian dibebankan kepada anggaran LPPM UISI.

# 2.1.2 Tujuan

Tujuan hibah Riset Kelompok Keahlian adalah:

- a. Membangun profil dan budaya ilmiah dari kelompok keahlian
- b. Mendorong dosen/kelompok keahlian melakukan penelitian terdepan yang bersifat *high risk high reward*;
- c. Memperoleh modal ilmiah yang dapat mendukung perkembangan penelitian terapan;
- d. Meningkatkan kuantitas dan kualitas dampak ilmiah dosen kepada masyarakat baik masyarakat ilmiah, masyarakat awam ataupun masyarakat industri.
- e. Hasil penelitian dapat diajarkan di bangku kuliah

#### 2.1.3 Luaran Penelitian

Luaran wajib dari Hibah Riset Kelompok Keahlian ini adalah

- 1. Laporan akhir penelitian dikumpulkan di LPPM
- 2. Laporan keuangan dikumpulkan di LPPM
- 3. Jurnal Internasional terindeks scopus/WoS/KI Paten atau desain indutri yang telah lolos uji formalitas/ proceeding seminar dengan selektivitas

# =>10%, atau jurnal nasional minimal S2, dikumpulkan di LPPM

Luaran tambahan

- 1. Jumlah mahasiswa yang terlibat
- 2. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- Alat penelitian, peraga atau komersialisasi lain yang menjadi milik UISI dan menjadi hak guna pakai bagi kelompok keahlian
- 4. Modul/materi perkuliahan
- 5. Jumlah luaran lain yang sesuai

# 2.1.4 Kriteria dan Pengusulan

Kriteria dan persyaratan umum pengusulan hibah Riset Kelompok Keahlian adalah:

- a. Kelompok keahlian terdaftar di LPPM UISI
- Ketua tim minimal berpendidikan S2 dan jabatan akademik lektor atau berpendidikan S3
- c. Jumlah tim 1-5 (tergantung jumlah anggota kelompok keahlian) dan dideskripsikan keahlian dan kontribusinya.
- d. 1 staff administrasi dapat dilibatkan atau tidak.
- e. Melibatkan mahasiswa
- f. Semua anggota tim dosen UISI sudah tergabung dalam kelompok keahlian
- g. Topik penelitian minimal sesuai roadmap prodi/kelompok keahlian
- h. Ketua peneliti memiliki rekam jejak yang baik dalam hal pemenuhan janji luaran.
- i. Diusulkan oleh kelompok riset/laboratorium.
- j. Lintas departemen sangat disarankan
- k. Jangka waktu penelitian adalah 1-2 tahun;
- I. biaya penelitian adalah Rp. 10.000.000-Rp.20.000.000 tergantung kepada luaran yang dijanjikan dan jumlah biaya yang dianggarkan
- m. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota, namun saat diterima, hanya 1 proposal yang boleh didanai sebagai ketua tim atau anggota tim.

- n. Waktu pengusulan sesuai periode Hibah Riset Kelompok Keahlian yang ditetapkan oleh LPPM
- Tidak memiliki tanggungan penelitian dan pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai ketua ataupun anggota maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- p. usulan penelitian disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama HRKK\_Nama Departemen\_Nama Ketua Peneliti.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject HRKK\_Proposal\_Nama Ketua Peneliti.

## 2.1.5 Seleksi dan Evaluasi Proposal

Seleksi dan evaluasi proposal hibah Riset Kelompok Keahlian dilakukan dalam bentuk *desk* evaluasi. Unsur penilaian adalah sebagai berikut:

- a. Menawarkan ide baru penelitian terdepan;
- kesesuaian dengan peta jalan (roadmap) penelitian kelompok keahlian/program studi dan peta jalan UISI
- c. Keberlanjutan penelitian
- d. Memenuhi persyaratan ilmiah dalam rumusan masalah dan metode pemecahannya
- e. Rekam jejak anggota tim
- f. Luaran yang dijanjikan

#### 2.2 Skema Riset Terapan

#### 2.2.1 Pendahuluan

Skema riset terapan ini digunakan untuk mendanai proyek penelitian yang berpotensi komersialisasi atau penerapan. Luaran penelitian ini diharapkan menjadi salah satu sumber MIBIS dalam mencari *pool* produk penelitian UISI yang berpotensi komersialisasi. Pendanaan skema riset terapan dibebankan kepada anggaran LPPM UISI.

# 2.2.2 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah:

- a. meningkatkan kemampuan pengintegrasian hasil-hasil riset dasar menjadi penerapan
- b. Meningkatkan luaran komersialisasi berbasis riset

#### 2.2.3 Luaran Penelitian

Luaran wajib dari Riset Terapan ini adalah

- Laporan akhir penelitian dikumpulkan di LPPM
- 2. Laporan keuangan dikumpulkan di LPPM
- 3. Prototype jika berupa produk atau modul lengkap jika berupa jasa
- 4. Hak Kekayaan Intelektual

Luaran tambahan lain yang diharapkan

- 1. Bukti konsultasi dengan MIBIS terkait dengan rencana komersialisasi
- 2. Jumlah mahasiswa yang terlibat
- 3. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- 4. Proposal business plan

## 2.2.4 Kriteria dan Pengusulan

Kriteria dan persyaratan umum pengusulan hibah Riset Terapan adalah:

- a. Ketua tim peneliti adalah dosen bergelar minimum S-2
- b. Tim peneliti berjumlah maksimum 5 orang (satu ketua dan empat anggota, boleh dosen/tenaga kependidikan/mahasiswa) dengan tugas dan peran setiap peneliti diuraikan secara jelas dan disetujui oleh yang bersangkutan, disertai bukti tanda tangan pada setiap biodata yang dilampirkan.
- c. Anggota peneliti dapat berubah pada tahun berikutnya sesuai dengan keperluan penelitian dan kompetensinya
- d. Melibatkan mahasiswa
- e. Ketua dan semua anggota tim peneliti memiliki rekam jejak keahlian yang sesuai dengan tema yang diusulkan
- f. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- g. Jangka waktu penelitian adalah 1–2 tahun
- h. Biaya penelitian adalah Rp. 10.000.000- Rp. 20.000.000
- i. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota, namun saat diterima, hanya 1 proposal yang boleh didanai sebagai ketua tim atau anggota tim.
- j. Tidak memiliki tanggungan penelitian ataupun pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun sebagai ketua maksimal 6

bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya.

- k. Waktu pengesulan sesuai periode Hibah Riset Terapan yang ditetapkan oleh LPPM.
- I. Usulan penelitian disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama HRT\_Departemen\_Nama Ketua Peneliti.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject HRT\_Proposal\_Nama Ketua Peneliti.

# 2.1.1 Seleksi dan Evaluasi Proposal

Seleksi dan evaluasi proposal hibah Riset Terapan dilakukan dalam bentuk desk evaluasi. Unsur penilaian adalah sebagai berikut:

- 1. Memiliki rekam jejak penelitian ataupun pengabdian masyarakat yang baik
- 2. Potensi komersialisasi
- 3. Keberlanjutan penelitian
- 4. Sesuai dengan kaidah ilmiah
- 5. Luaran yang dijanjikan

# 2.2 Skema Riset Kerjasama

### 2.2.1 Pendahuluan

Riset kolaborasi dengan universitas/lembaga riset/lembaga lain baik dalam ataupun luar negeri ini bertujuan untuk meningkatkan kolaborasi penelitian dan menghasilkan luaran bersama yang berkualitas. Pendanaan skema riset kerjasama dibebankan kepada anggaran LPPM UISI.

# 2.2.2 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah:

- 1. Meningkatkan jumlah kerjasama dengan universitas/lembaga riset/lembaga lain baik dalam ataupun luar negeri
- 2. Meningkatkan kuantitas dan kualitas publikasi ilmiah dosen.
- 3. Mendorong terlaksananya topik penelitian peneliti
- 4. Hasil penelitian diterapkan dalam bangku kuliah

#### 2.2.3 Luaran Penelitian

Luaran wajib dari Riset Kerjasama ini adalah

- 1. Laporan akhir penelitian dikumpulkan di LPPM
- 2. Laporan keuangan dikumpulkan di LPPM
- 3. Jurnal Internasional terindeks scopus/WoS/KI Paten atau desain industri yang telah lolos uji formalitas/ proceeding seminar dengan selektivitas =>10% atau jurnal nasional minimal S2, dikumpulkan di LPPM.

Sedangkan luaran tambahan yang diharapkan dari penelitian ini adalah:

- 1. Mahasiswa yang terlibat
- 2. MoU, MoA
- 3. Kolaborasi lain

# 2.2.4 Kriteria dan Pengusulan

Kriteria dan persyaratan umum pengusulan hibah Riset Kerjasama adalah:

- Ketua tim peneliti adalah dosen bergelar minimum S-2 (lektor) atau S3 dengan afiliasi UISI
- 2. Tim peneliti harus dari beberapa institusi
- 3. Tim dosen UISI merupakan anggota dari kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- 4. Anggota peneliti dapat berubah pada tahun berikutnya sesuai dengan keperluan penelitian dan kompetensinya;
- 5. Ketua dan semua anggota tim peneliti harus memiliki rekam jejak penelitian yang baik
- 6. Jumlah pendanaan dari mitra kerjasama minimal 1:1 baik berupa *in cash* atau *in kind*
- 7. Jangka waktu penelitian adalah 1–2 tahun
- 8. Pendaftaran dapat sepanjang tahun selama ada kerjasama penelitian
- 9. Jumlah anggota
  - 1 5 Dosen/Peneliti institusi lain
  - 1 Staff Administrasi\* (Bisa dilibatkan atau tidak)
- 10. Tidak memiliki tanggungan penelitian ataupun pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun sebagai ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- 11. Biaya penelitian maksimum Rp. 20.000.000,-
- 12. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan

tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota, namun saat diterima, hanya 1 proposal yang boleh didanai sebagai ketua tim atau anggota tim.

13. usulan penelitian disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama HRK\_Departemen\_Nama Peneliti.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject Penelitian HRK\_Proposal\_Nama Ketua Peneliti.

# 2.2.5 Seleksi dan Evaluasi Proposal

Seleksi dan evaluasi proposal hibah Riset Kerjasama dilakukan dalam bentuk desk evaluasi. Unsur penilaian adalah sebagai berikut:

- 1. Kontribusi mitra kerjasama baik dari segi sharing pendanaan atau sharing sumber daya lain yang tidak dimiliki oleh UISI;
- 2. Rekam jejak peneliti UISI dan SDM mitra;
- 3. Keberlanjutan penelitian dan kerjasama
- 4. Sesuai dengan metode ilmiah
- 5. Kualitas luaran yang dijanjikan
- 6. Kualitas mitra kerjasama

#### 2.3 Skema Riset Mandiri

#### 2.3.1 Pendahuluan

Riset mandiri ini digunakan untuk penelitian bagi peneliti di UISI yang dilaksanakan secara mandiri. Pendanaan skema riset mandiri dibebankan kepada masing-masing peneliti.

### 2.3.2 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah:

- Memfasilitasi dosen UISI yang memiliki dana mandiri untuk mendaftarkan penelitiannya di LPPM
- Meningkatkan kuantitas dan kualitas ilmiah dosen.
- 3. Mendorong terlaksananya topik penelitian peneliti

#### 2.3.3 Luaran Penelitian

Luaran wajib dari Riset Mandiri ini adalah

1. Laporan akhir penelitian dikumpulkan di LPPM

2. Draft paper, HKI, gambar prototype dll yang sesuai

Sedangkan luaran tambahan yang diharapkan dari penelitian ini adalah:

- 1. Jumlah mahasiswa yang terlibat
- 2. Modul/slide presentasi/buku ajar mata kuliah
- 3. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- 4. Luaran lain yang sesuai

# 2.3.4 Kriteria dan Pengusulan

Kriteria dan persyaratan umum pengusulan Riset Mandiri adalah:

- 1. Ketua tim peneliti adalah dosen UISI
- 2. Tim peneliti berjumlah maksimum lima orang (satu ketua dan empat anggota);
- 3. Anggota peneliti dapat berubah pada tahun berikutnya sesuai dengan keperluan penelitian dan kompetensinya.
- 4. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- 5. Melibatkan mahasiswa
- 6. Jangka waktu penelitian adalah 1 tahun
- 7. Pendaftaran penelitian sepanjang tahun sebelum 30 November di tahun berjalan
- 8. jumlah anggota
  - 1 5 Dosen
  - 1 4 Mahasiswa
  - 1 Staff Administrasi\* (Bisa dilibatkan atau tidak)
- 9. Biaya penelitian disesuaikan
- 10. Tidak memiliki tanggungan penelitian dan pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- 11. Usulan penelitian disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama Mandiri\_Departemen\_Nama Ketua Peneliti.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject Penelitian Mandiri\_Proposal\_Nama Ketua Peneliti.

### 2.3.5 Seleksi dan Evaluasi Proposal

Seleksi dan evaluasi proposal Riset Mandiri dilakukan dalam bentuk *desk* evaluasi. Unsur penilaian adalah sebagai berikut:

- 1. Kesesuaian dengan roadmap LPPM/program studi
- 2. Keberlanjutan penelitian
- 3. Keterlibatan mahasiswa
- 4. Integrasi dengan mata kuliah atau pengabdian masyarakat

### 2.4 Skema Riset Hibah Eksternal

#### 2.4.1 Pendahuluan

Merupakan skema riset dari pendanaan eksternal baik dalam ataupun luar negeri. Pendanaan skema riset eksternal dibebankan kepada mitra eksternal.

# 2.4.2 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah:

- Memfasilitasi dosen UISI yang memiliki dana hibah eksternal untuk mendaftarkan penelitiannya di LPPM
- 2. Meningkatkan kuantitas dan kualitas ilmiah dosen.
- 3. Mendorong terlaksananya topik penelitian peneliti

# 2.4.3 Luaran Penelitian

Luaran wajib dari Riset Eksternal ini adalah

- Laporan akhir penelitian dikumpulkan di LPPM dengan format sesuai format penelitian eksternal
- Laporan lain yang diminta oleh pemberi dana hibah eksternal Luaran tambahan
- 3. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- 4. Jumlah mahasiswa yang terlibat

### 2.4.4 Kriteria dan Pengusulan

- Tidak memiliki tanggungan penelitian dan pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- 2. Kriteria lain sesuai dengan pendanaan hibah eksternal
- 3. Diusulkan hanya jika disetujui

- 4. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- 5. Usulan penelitian disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama HRE\_Departemen\_Nama Ketua Peneliti.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject HRE\_Proposal\_Nama Ketua Peneliti.

# 2.4.5 Seleksi dan Evaluasi Proposal

Dilakukan evaluasi administrasi dan tidak dilakukan penilaian dan evaluasi substansi proposal karena telah dilakukan seleksi dan evaluasi oleh pemberi dana eksternal

# BAB III SKEMA PENGABDIAN MASYARAKAT

Pelaksanaan pengabdian masyarakat harus sesuai kebutuhan dan menjawab permasalahan yang dihadapi oleh stakeholder universitas. Selain itu pelaksanaan pengabdian masyarakat juga harus sejalan dengan peta jalan (roadmap) pengabdian masyarakat universitas. Skema pendanaan pengabdian masyarakat UISI dirancang untuk meningkatkan kuantitas dan kualitas pengabdian masyarakat yang tepat guna. Produk pengabdian masyarakat didorong untuk dapat selaras dengan kegiatan penelitian agar nantinya selain dapat diaplikasikan juga dapat dipublikasikan dalam bentuk jurnal ilmiah, buku, maupun HKI.

Secara garis besar skema hibah pengabdian masyarakat di UISI dibagi berdasarkan substansi bentuk kegiatannya. Skema hibah pengabdian masyarakat dibedakan atas pengabdian dengan topik mandiri dan penugasan. Pengabdian mandiri adalah pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh dosen sesuai dengan bidang ilmunya dengan topik sesuai usulan dari dosen. Adapun pengabdian yang bersifat penugasan adalah pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh dosen berdasarkan topik yang sesuai dengan road map UISI. Adapun skema hibah pengabdian masyarakat UISI dapat dilihat pada tabel 3.1, dan tabel 3.2 di bawah ini.

Tabel 3.1 Tujuan, Jumlah Dana, Luaran, dan Persyaratan dari Skema Hibah Pengabdian Masyarakat UISI

Skema									
Pengabdian	Tujuan	Jumlah Dana	Luaran	Ketua		Jumlah Pengabdi			
Masyarakat		(*)		Min Pendidikan	Jb.		Min	Tema	Prasyarat Lain
					Fungsional				
Pengabdian	Membantu menyelesaikan	10.000.000	Laporan akhir kegiatan	S2		Maksimal 5	1 tahun	Sesuai roadmap	Melibatkan mahasiswa
Masyarakat Desa	berbagai persoalan yang		2. Laporan keuangan			orang		pengabdian	2. Bentuk kegiatan dan masalah
Binaan	terjadi di masyarakat desa		3. Dokumentasi					masyarakat UISI	desa binaan jelas
	binaan		4. Jurnal Pengabdian Masyarakat atau						3. Dapat merupakan
			Publikasi di Media atau HKI atau						sekelompok atau komunitas
			modul/bahan ajar atau teknologi tepat						dalam suatu desa
			guna						
Pengabdian	Membantu menyelesaikan	10.000.000	Laporan akhir kegiatan	S2		Maksimal 5	1 tahun	Sesuai roadmap	Melibatkan mahasiswa
Masyarakat	berbagai persoalan yang		2. Laporan keuangan			orang		pengabdian	2. Bentuk kegiatan dan masalah
UMKM Binaan	terjadi di masyarakat		3. Dokumentasi					masyarakat UISI	UMKM jelas
	UMKM		4. Jurnal Pengabdian Masyarakat						
			atau Publikasi di Media atau HKI						
Pengabdian	Merupakan skema	Menyesuaikan	Laporan akhir kegiatan	S2		Maksimal 5	1 tahun	Sesuai kebutuhan	Solusi yang diberikan
Masyarakat	pengabdian yang dilakukan		2. Luaran lain sesuai dengan yang			orang			implementatif dan berdampak
Mandiri	secara mandiri oleh dosen		dijanjikan di proposal						besar terhadap penanggulangan
									bencana
									Melibatkan mahasiswa
Pengabdian	Merupakan pengabdian	Menyesuaikan	Laporan akhir kegiatan	S2		Sesuai kebutuhan	1 tahun	Sesuai permintaan	Memiliki kepakaran
Masyarakat	masyarakat yang didanai		2. Laporan lain sesuai dengan					Stakeholder	dibidangnya
Hibah	oleh pihak luar UISI baik		kebutuhan pemberi dana						Melibatkan mahasiswa
Eksternal	bersifat permintaan atau								
	bukan								

# 3.1 Skema Pengabdian Masyarakat Desa Binaan

#### 3.1.1 Pendahuluan

Skema pengabdian masyarakat ini diberikan dalam rangka membantu menyelesaikan berbagai persoalan yang terjadi di desa binaan melalui perancanga, penerapan, dan implementasi hasil penelitian atau pendidikan yang dikuasai oleh pelaksana. Topik pengabdian masyarakat dapat berasal dari inisiatif dosen dengan melihat kebutuhan masyarakat atau permintaan dari mitra desa. Anggaran skema pengabdian masyarakat desa binaan ini dibebankan kepada anggaran LPPM UISI.

# 3.1.2 Tujuan dan Sasaran

Adapun tujuan dari program ini adalah penyelesaian permasalahan, peningkatan keahlian masyarakat desa binaan, dan peningkatan implementasi penelitian. Sedangkan sasaran yang dimaksud dalam program ini adalah masyarakat binaan yang bekerjasama.

# 3.1.3 Kriteria Pengusulan

- a. Ketua tim pelaksana adalah dosen bergelar minimum S-2
- Tim pelaksana berjumlah maksimum lima orang dengan tugas dan peran setiap anggota diuraikan secara jelas dan disetujui oleh yang bersangkutan, disertai bukti tanda tangan pada setiap biodata yang dilampirkan
- c. Ketua dan semua anggota tim pelaksana memiliki rekam jejak atau kepakaran di bidang yang relevan dengan topik yang dilaksanakan
- d. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- e. Melibatkan mahasiswa dalam pelaksanaan pengabdian masyarakat
- f. Jumlah anggota
- 1 4 Dosen
- 1 4 Mahasiswa
- 1 Staff Administrasi\* (Bisa dilibatkan atau tidak)
- g. Jangka waktu pendampingan adalah maksimum 1 tahun, dengan biaya maksimum Rp 10.000.000,-/proposal
- h. Periode pengusulan mengikuti periode LPPM
- i. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan

- tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota, namun saat diterima, hanya 1 proposal yang boleh didanai sebagai ketua tim atau anggota tim.
- j. Tidak memiliki tanggungan penelitian atau pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- k. Usulan pengabdian masyarakat disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama Desa Binaan\_Departemen\_Nama Ketua Pengmas.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject Desa Binaan\_Proposal\_Nama Ketua Pengmas.

### 3.1.4 Kriteria Penilaian

- a. Tingkat urgensi dari topik pengembangan dan implementasi ilmu pengetahuan terhadap permasalahan masyarakat
- b. Dampak aktivitas pendampingan terhadap masyarakat
- c. Kejelasan desa binaan
- d. Potensi paten dan atau publikasi ilmiah dari kegiatan pengabdian masyarakat
- e. Keterlibatan mahasiswa/skripsi
- f. Integrasi dengan mata kuliah dan penelitian

# 3.1.5 Luaran Pengabdian Masyarakat Desa Binaa Luaran Wajib

- a. Laporan akhir penelitian dikumpulkan ke LPPM
- b. Laporan Keuangan dikumpulkan ke LPPM
- c. Dokumentasi
- d. Jurnal Pengabdian Masyarakat atau Publikasi di Media atau HKI atau modul/bahan ajar atau teknologi tepat guna atau Prosiding (khusus untuk sosial humaniora dan informatika)
- e. Media pada poin d dapat berupa
  - Koran, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi korannya (nama media koran, tanggal, hari, topik media dan klipping)
  - ii. Online, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi onlinenya (nama media, tanggal, hari, topik media dan url link)
  - iii. Radio, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi radio (nama media, tanggal, hari, topik media, url link rekaman atau rekaman dalam CD)

Luaran Tambahan

- a. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- b. Jumlah mahasiswa yang terlibat

### 3.2 Skema Pengabdian Masyarakat UMKM Binaan

#### 3.2.1 Pendahuluan

Skema pengabdian masyarakat ini diberikan dalam rangka membantu menyelesaikan berbagai persoalan yang terjadi di UMKM binaan melalui perancangan, penerapan, dan implementasi hasil penelitian atau pendidikan yang dikuasai oleh pelaksana. Topik pengabdian masyarakat berasal dari inisiatif dosen dengan melihat kebutuhan masyarakat. Anggaram skema pengabdian masyarakat UMKM binaan dibebankan kepada anggaran LPPM UISI.

# 3.2.2 Tujuan dan Sasaran

Adapun tujuan dari program ini adalah penyelesaian permasalahan, peningkatan keahlian UMKM binaan, dan peningkatan implementasi penelitian. Sedangkan sasaran yang dimaksud dalam program ini adalah masyarakat UMKM yang bekerjasama.

# 3.2.3 Kriteria Pengusulan

- a. Ketua tim pelaksana adalah dosen bergelar minimum S-2
- Tim pelaksana berjumlah maksimum lima orang dengan tugas dan peran setiap anggota diuraikan secara jelas dan disetujui oleh yang bersangkutan, disertai bukti tanda tangan pada setiap biodata yang dilampirkan
- Ketua dan semua anggota tim pelaksana harus memiliki rekam jejak atau kepakaran di bidang yang relevan dengan topik yang dilaksanakan
- d. Melibatkan mahasiswa dalam pelaksanaan pengabdian masyarakat
- e. Jumlah anggota
  - 1 4 Dosen
  - 1 4 Mahasiswa
  - 1 Staff Administrasi\* (Bisa dilibatkan atau tidak)
- f. Jangka waktu pendampingan adalah maksimum 1 tahun, dengan biaya maksimum Rp 10.000.000,-/proposal
- g. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota, namun saat diterima, hanya 1 proposal yang boleh didanai sebagai ketua tim atau anggota tim.

- h. Tidak memiliki tanggungan penelitian atau pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- i. Periode pengusulan mengikuti periode LPPM
- j. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- k. Usulan pengabdian masyarakat disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama UMKM Binaan\_Departemen\_Nama Ketua Pengmas.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject UMKM Binaan\_Proposal\_Nama Ketua Pengmas.

#### 3.2.4 Kriteria Penilaian

- a. Tingkat urgensi dari topik pengembangan dan implementasi ilmu pengetahuan terhadap permasalahan UMKM
- b. Dampak aktivitas pendampingan terhadap UMKM
- Potensi paten dan atau publikasi ilmiah dari kegiatan pengabdian masyarakat
- d. Kejelasan UMKM
- e. Keterlibatan mahasiswa/skripsi
- f. Integrasi dengan mata kuliah dan penelitian

# 3.2.5 Luaran Pengabdian Masyarakat Skema UMKM Binaan Luaran Wajib

- a. Laporan akhir penelitian dikumpulkan ke LPPM
- b. Laporan Keuangan dikumpulkan ke LPPM
- c. Dokumentasi
- d. Jurnal Pengabdian Masyarakat atau Publikasi di Media atau HKI atau modul/bahan ajar atau teknologi tepat guna atau Prosiding (khusus untuk sosial humaniora dan informatika)
- e. Media pada poin d dapat berupa
  - Koran, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi korannya (nama media koran, tanggal, hari, topik media dan klipping)
  - ii. Online, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi onlinenya (nama media, tanggal, hari, topik media dan url link)
  - iii. Radio, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi radio (nama media, tanggal, hari, topik media, url link rekaman atau rekaman dalam CD)

#### Luaran Tambahan

- a. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- b. Jumlah mahasiswa yang terlibat

# 3.3 Skema Pengabdian Masyarakat Mandiri

#### 3.3.1 Pendahuluan

Pengabdian masyarakat mandiri ini dilakukan dengan tujuan meningkatkan peran dosen dan universitas dalam penanganan masalah yang dihadapi oleh masyarakat lokal, nasional, maupun internasional. Topik dari pengabdian masyarakat ini ditentukan oleh pelaksana berdasarkan permasalahan yang sedang dihadapi oleh masyarakat. Beban biaya pengabdian masyarakat mandiri dibebankan kepada masing-masing dosen atau mitra yang terlibat.

# 3.3.2 Tujuan dan Sasaran

Adapun tujuan dari program ini adalah penanggulangan masalah yang dihadapi oleh masyarakat.

### 3.3.3 Kriteria Pengusulan

- a. Ketua tim pelaksana adalah dosen bergelar minimum S-2
- b. Tim pelaksana berjumlah 1-6 orang
- c. Melibatkan mahasiswa
- d. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- e. Tidak memiliki tanggungan penelitian atau pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- f. Jangka waktu pendampingan adalah maksimum 1 tahun, dengan biaya menyesuaikan
- g. Usulan pengabdian masyarakat disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama Mandiri\_Departemen\_Nama Ketua Pengmas.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject Mandiri\_Proposal\_Nama Ketua Pengmas.

#### 3.3.4 Luaran Wajib

- a. Laporan akhir penelitian dikumpulkan ke LPPM
- b. Dokumentasi
- c. Modul/hasil dari pengabdian masyarakatLuaran Tambahan
- a. Jumlah Skripsi yang dihasilkan
- b. Jumlah mahasiswa yang terlibat
- c. Jurnal Pengabdian Masyarakat atau Publikasi di Media atau HKI atau modul/bahan ajar atau teknologi tepat guna atau Prosiding (khusus untuk sosial humaniora dan informatika)
- d. Media pada poin d dapat berupa
  - Koran, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi korannya (nama media koran, tanggal, hari, topik media dan klipping)
  - ii. Online, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi onlinenya (nama media, tanggal, hari, topik media dan url link)
  - iii. Radio, masuk di lampiran laporan akhir dengan menunjukkan dokumentasi radio (nama media, tanggal, hari, topik media, url link rekaman atau rekaman dalam CD)

### 3.3.5 Kriteria Penilaian

- Kesesuaian dengan roadmap LPPM/departemen/kelompok keahlian
- b. Keterlibatan mahasiswa/skripsi
- c. Integrasi dengan mata kuliah dan penelitian

### 3.4 Skema Pengabdian Masyarakat Eksternal

#### 3.4.1 Pendahuluan

Hibah pengabdian masyarakat ini diberikan dengan tujuan meningkatkan peran dosen dan universitas dalam merespon permasalahan stakeholder yang dimintakan penyelesaiannya ke universitas. Topik dari pengabdian masyarakat ini ditentukan oleh Universitas berdasarkan permintaan stakeholder pada kurun waktu anggaran. Skema ini bersifat tentative berdasarkan adanya permintaan stakeholder. Biaya dalam skema ini

dibebankan kepada stakeholder/mitra atau anggaran lain yang sesuai.

# 3.4.2 Tujuan dan Sasaran

Adapun tujuan dari program ini adalah penyelesaian permasalahan yang dihadapi oleh stakeholder. Sedangkan sasaran yang dimaksud dalam program ini adalah stakeholder lokal, nasional, dan internasional.

# 3.4.3 Kriteria Pengusulan

- a. Ketua tim peneliti adalah dosen bergelar minimum S-2
- Persyaratan lain menyesuaikan permintaan dari stakeholder atau pemberi dana
- c. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- d. Tidak memiliki tanggungan penelitian atau pengabdian masyarakat sebelumnya baik sebagai anggota ataupun ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- e. Proposal didaftarkan jika sudah pasti mendapatkan pendanaan/kerjasama dengan stakeholder
- f. Usulan pengabdian masyarakat disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama Eksternal\_Departemen\_Nama Ketua Pengmas.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject Eksternal Proposal Nama Ketua Pengmas.

### 3.4.4 Kriteria penilaian dan evaluasi proposal

Dilakukan evaluasi administrasi dan tidak dilakukan penilaian dan evaluasi substansi proposal karena sudah dilakukan oleh pemberi dana hibah pengabdian masyarakat

# 3.4.5 Luaran Pengabdian Masyarakat Eksternal

Luaran Wajib

- a. Laporan pengabdian masyarakat sesuai dengan format eksternal
- b. Luaran lain sesuai dengan permintaan eksternal

Luaran Tambahan

- a. Jumlah skripsi yang dihasilkan
- b. Jumlah mahasiswa yang terlibat

# BAB IV SKEMA PENINGKATAN LUARAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Untuk meningkatkan luaran penelitian dan pengabdian masyarakat UISI dan sebagai apresiasi bagi dosen yang memiliki luaran diatas rata-rata maka, dibuatkah skema peningkatan luaran penelitian dan pengabdian UISI. Skema peningkatan luaran ini tertuang sebagaimana pada Tabel 4.1

Tabel 4.1 Skema Hibah untuk meningkatkan luaran penelitian

Skema Hibah	Tujuan	Dana	Luaran	Persyaratan		
Hibah buku Ajar/ Penelitian	Membangun jiwa ilmiah, komunikasi sains dosen UISI dan buku ajar	Maksimal 6 Juta	Laporan Akhir (wajib)     Buku ber-ISBN dan     ber-HKI (wajib)	Sudah memiliki draft buku yang diperoleh dari intisari hasil penelitian     Buku yang dihasilkan dapat digunakan sebagai buku ajar		
Hibah Pendaftaran Conference	Membantu peneliti UISI menghadiri conference dan berkolaborasi mengenal peneliti lain	Sesuai SK No. 096/SK/01- 01/08.22	Sesuai SK No. 096/SK/01- 01/08.22	Sesuai SK No. 096/SK/01-01/08.22		
Hibah Publication Fee	Membantu peneliti menerbitkan hasil penelitiannya secara open access	Sesuai SK No. 096/SK/01- 01/08.22	Sesuai SK No. 096/SK/01-01/08.22	Sesuai SK No. 096/SK/01-01/08.22		
Reward Publikasi	Memberikan penghargaan kepada peneliti yang memiliki luaran sangat memuaskan	Sesuai SK No. 097/SK/01- 01/08.22	Sesuai SK No. 097/SK/01-01/08.22	Sesuai SK No. 097/SK/01-01/08.22		
Reward Peneliti Terbaik dan Pelaksana PPM Terbaik	Memberikan apresiasi kepada peneliti dan pelaksana PPM	Maksimal 5 juta rupiah	-	Dosen aktif UISI tidak sedang tugas belajar, postdoct, atau cuti.		

# 4.1 Hibah Buku Ajar/Penelitian

#### 4.1.1Pendahuluan

Hibah Riset Buku adalah hibah riset yang mendorong dosen/kelompok dosen untuk menulis buku berdasarkan hasil melaksanakan pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat. Dari dana riset ini, diharapkan UISI memiliki banyak luaran berupa buku baik buku ajar ataupun buku hasil penelitian. Dana riset digunakan untuk studi literatur, diskusi berkelompok, studi banding, proses penerbitan, pencetakan, dan pemasaran dll.

# 4.1.2 Tujuan

Tujuan hibah Riset Buku adalah:

- a. Menghasilkan buku ajar
- Buku yang dihasilkan menjadi rujukan oleh civitas UISI pada khususnya dan masyarakat ilmiah pada umumnya
- c. Buku yang dihasilkan menjadi revenue generator bagi UISI.

#### 4.1.3 Luaran Hibah

Luaran wajib dari Hibah Buku Ajar ini adalah

- 1. Laporan akhir penelitian dikumpulkan di LPPM
- 2. Laporan keuangan dikumpulkan di LPPM
- 3. Buku ber-ISBN dan ber-HKI

### 4.1.4 Kriteria dan Pengusulan

Kriteria dan persyaratan umum pengusulan hibah Riset Buku adalah:

- a. Ketua tim minimal berpendidikan S2
- b. Jumlah tim maksimal 4 orang
- c. Semua anggota dosen UISI menjadi anggota kelompok riset/keahlian yang terdaftar di LPPM
- d. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota, namun saat diterima, hanya 1 proposal yang boleh didanai sebagai ketua tim atau anggota tim.
- e. Tidak memiliki tanggungan penelitian ataupun pengabdian masyarakat

- sebelumnya baik sebagai anggota ataupun sebagai ketua maksimal 6 bulan setelah berakhirnya PPM sebelumnya
- f. Buku yang diterbitkan melalui skema ini tidak mendapatkan reward hibah buku ber-ISBN
- g. Topik penelitian sesuai keahlian penulis
- h. Lintas departemen sangat disarankan
- i. Draft buku sudah ada saat diusulkan
- j. Biaya penelitian adalah maksimal Rp. 6.000.000
- k. Tiap pengusul boleh mengusulkan lebih dari satu usulan pada skema dan tahun yang sama, baik sebagai ketua maupun sebagai anggota
- Waktu pengesulan sesuai periode Hibah Riset Kelompok Keahlian yang ditetapkan oleh LPPM
- m. Hak cipta diberikan kepada LPPM
- n. Pembagian royalti 60% LPPM UISI dan 40% penulis
- o. Usulan penelitian disimpan menjadi satu file dalam format pdf dengan maksimum 5 MB dan diberi nama HRBA\_Departemen\_Nama Ketua Peneliti.pdf, kemudian diemailkan ke <a href="mailto:lppm@uisi.ac.id">lppm@uisi.ac.id</a> dengan subject HRBA\_Proposal\_Nama Ketua Peneliti.

# 4.1.5 Seleksi dan Evaluasi Proposal

Seleksi dan evaluasi proposal hibah Riset Buku dilakukan dalam bentuk desk evaluasi. Unsur penilaian adalah sebagai berikut:

- a. Buku memiliki pasar yang besar
- b. Buku ajar dipakai sebagai buku ajar di UISI
- c. Topik buku bersifat timely (tidak lekang oleh waktu)
- d. Memenuhi persyaratan ilmiah

#### 4.2 Hibah Pendaftaran Conference dan Publication Fee

a. UISI memberikan bantuan biaya publikasi pada seminar internasional berupa biaya pendaftaran dengan ketentuan sebagai berikut:

JENIS PENYELENGGARA	Jenis	DANA MAX	TUJUAN
CONFERENCE	Luaran	(Rp.)	DANA
Konferensi Internasional	Prosiding	3.000.000	Biaya
diselenggarakan oleh Asosiasi	Scopus		pendaftaran
Internasional (contoh : IEEE,			
Informs, EASTS, dll)			
Konferensi Internasional	Prosiding	2.500.000	Biaya
diselenggarakan oleh Non-	Scopus		pendaftaran
Asosiasi Internasional			

b. UISI memberikan bantuan/subsidi biaya publikasi pada Jurnal Penelitian bereputasi dengan ketentuan sebagai berikut:

JENIS JURNAL	Status Penulis	DANA
Internasional Scopus	First / Corresponding	50% dari biaya Publikasi
Q1-Q2	Author	atau maksimal Rp.
		5.000.000
Internasional Scopus	First / Corresponding	50% dari Publication Fee
Q3-Q4	Author	atau maksimal Rp.
		4.000.000
Nasional Sinta S1-S2	First / Corresponding	50% dari Publication Fee
	Author	atau maksimal Rp.
		1.000.000

- c. UISI memberikan bantuan/subsidi biaya publikasi pada Jurnal Pengabdian Masyarakat terkreditasi atau Pendaftaran Hak Cipta sebesar maksimal Rp 300.000 dengan catatan kegiatan tersebut merupakan luaran dari kegiatan Pengabdian Masyarakat skema Mandiri yang telah didaftarkan di LPPM UISI.
- d. Mekanisme pengajuan diatur sebagai berikut:
  - a. Setiap dosen hanya dapat mengajukan salah satu diantara bantuan

- pada ketetapan pada poin pertama, kedua dan ketiga tiap tahunnya.
- b. Bantuan biaya publikasi pada seminar internasional berlaku untuk kegiatan seminar internasional yang diadakan baik di Indonesia maupun luar negeri secara langsung ataupun secara virtual dengan luaran Prosiding atau Jurnal terindeks Scopus.
- c. Bantuan biaya Publikasi pada seminar internasional akan diberikan hanya jika peneliti utama yang melakukan presentasi.
- d. Bantuan biaya publikasi jurnal bersifat subisidi untuk membantu biaya penerbitan artikel ilmiah di Jurnal sesuai ketentuan pada ketetapan poin kedua.
- e. Dosen yang memperoleh pendanaan eksternal kegiatan penelitian dan atau pengabdian masyarakat, diperkenankan untuk mengikuti program bantuan pendanaan ini dengan ketentuan dana yang akan diterima adalah sebesar 30% dari dana total yang seharusnya diterima.
- f. Artikel ilmiah yang digunakan pada ketetapan poin pertama dan kedua harus berasal dari riset yang sudah didaftarkan di UISI, baik dari skema internal, eksternal, maupun mandiri.
- g. Artikel Ilmiah yang diajukan harus mencantumkan LPPM UISI sebagai pemberi dana pada bagian *acknowledgement*.
- h. Pendanaan ini tidak diperuntukkan bagi dosen yang berstatus tugas belajar.
- i. Bantuan pendanaan untuk biaya publikasi di seminar internasional dapat diajukan dua bulan sebelum kegiatan berlangsung.
- j. Bantuan pendanaan untuk publikasi di jurnal penelitian dan pengabdian masyarakat (seusai ketetapan pada poin kedua dan ketiga) dapat diajukan Ketika jurnal telah terbit.
- k. Form pendaftaran dapat diunduh melalui website LPPM. Form dan bukti yang sudah dilengkapi dikirimkan melalui email lppm@uisi.ac.id

#### 4.3 Reward Publikasi

a. UISI memberikan Reward Pubikasi sebagaimana berikut:

JENIS PUBLIKASI	REWARD (Rp)			
MAKALAH ILMIAH DENGAN PENULIS PERTAMA DOSEN UISI				
Jurnal Nasional Terakreditasi DIKTI S2, S1	1.500.000			
Jurnal Internasional Terindeks Scopus Q4	5.000.000			
Jurnal Internasional Terindeks Scopus Q3	6.000.000			
Jurnal Internasional Terindeks Scopus Q2	9.000.000			
Jurnal Internasional Terindeks Scopus Q1	11.000.000			
Kekayaan Intelektual				
Paten / Paten Sederhana	1.000.000			
Desain Industri	1.000.000			
KONFERENSI INTERNASIONAL				
Prestasi di Konferensi Internasional	1.000.000			
PROSIDING INTERNASIONAL TERINDEKS SCPOUS DENGAN				
PENULIS PERTAMA DOSEN UISI				
Proceeding Internasional Terindex SCOPUS	1.000.000			
BUKU				
Buku ber-ISBN	5.000.000			

- b. Mekanisme pengajuan Reward Publikasi diatur sebagai berikut:
  - Makalah ilmiah yang sama hanya boleh diajukan sekali untuk memperoleh reward
  - Makalah ilmiah di jurnal/prosiding yang bisa diajukan pendanaan adalah yang memiliki waktu publikasi dalam rentang waktu 1 tahun dari tahun pengajuan reward.
  - 3. Publikasi yang didanai adalah publikasi ke jurnal nasional terakreditasi dan jurnal internasional terindeks SCOPUS (dibuktikan dengan cetak hasil telusur akreditasi jurnal/SCOPUS yang menyatakan bahwa jurnal terakreditasi atau terindeks SCOPUS).
  - 4. Publikasi tidak dilakukan pada jurnal *predatory*, reward akan dicabut jika jurnal yang dituju masuk dalam list jurnal predator.

- 5. Untuk pengajuan proceeding, maksimum 1 makalah dalam 1 conference yang sama.
- 6. Pengajuan reward Kekayaan Intelektual bisa dilakukan ketika minimal telah lolos uji formalitas.
- 7. Pengajuan Buku ber-ISBN adalah terkait dengan buku ajar dan atau buku hasil penelitian yang bermanfaat untuk bahan ajar.
- Semua luaran yang didaftarkan sebagai reward adalah hasi luaran dari penelitian yang sudah terdaftar di LPPM UISI, baik dari hibah internal, eksternal, dan mandiri.
- Bagi dosen yang sedang tugas/ijin belajar dapat mengajukan skema reward di atas dengan catatan dosen yang mengajukan bertindak sebagai penulis pertama dan mencantumkan afiliasi UISI pada makalah ilmiah.
- 10. Nominal reward untuk dosen pada poin 9 adalah sebesar maksimal 50% dari nominal yang tertera pada tabel di Ketetapan Pertama.
- 11. Form pendaftaran dapat diunduh melalui website LPPM UISI.
- 12. Form dan bukti yang sudah dilengkapi dikirimkan melalui email lppm@uisi.ac.id

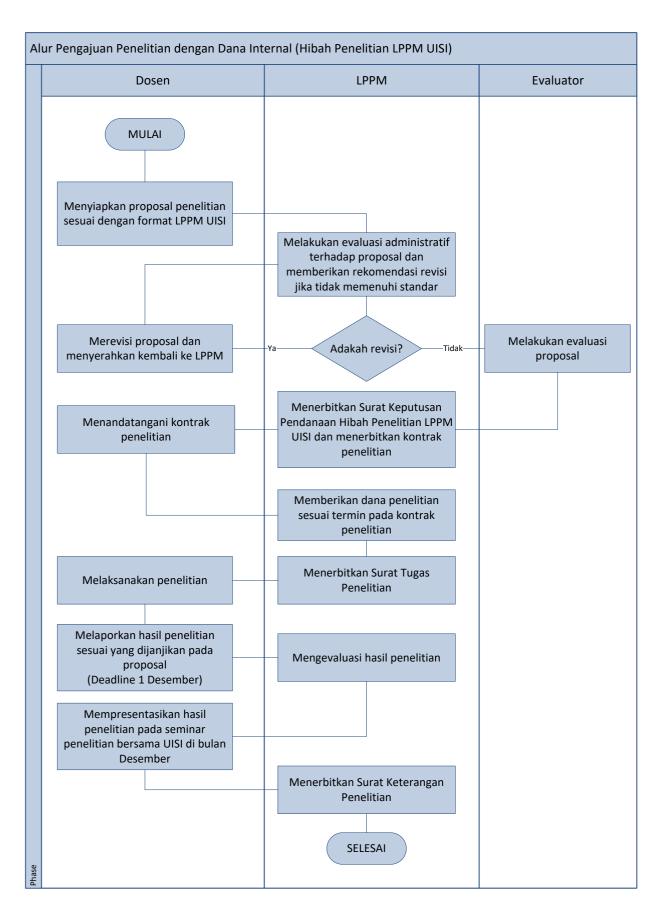
### 4.4 Reward Peneliti Terbaik dan Pelaksana PPM Terbaik

- 1. Reward ini diberikan kepada dosen aktif UISI yang memiliki luaran penelitian atau pengabdian masyarakat terbaik.
- 2. Penentuan penilaian berdasarkan kuantitas dan kualitas luaran penelitian.
- 3. Reward diumumkan dan diberikan saat acara dies natalis UISI.
- 4. Jumlah reward maksimal Rp. 5 Juta rupiah.
- 5. Ketentuan terkait penelitian dan pemberian reward akan dilaksanakan sesuai dengan SK terpisah.

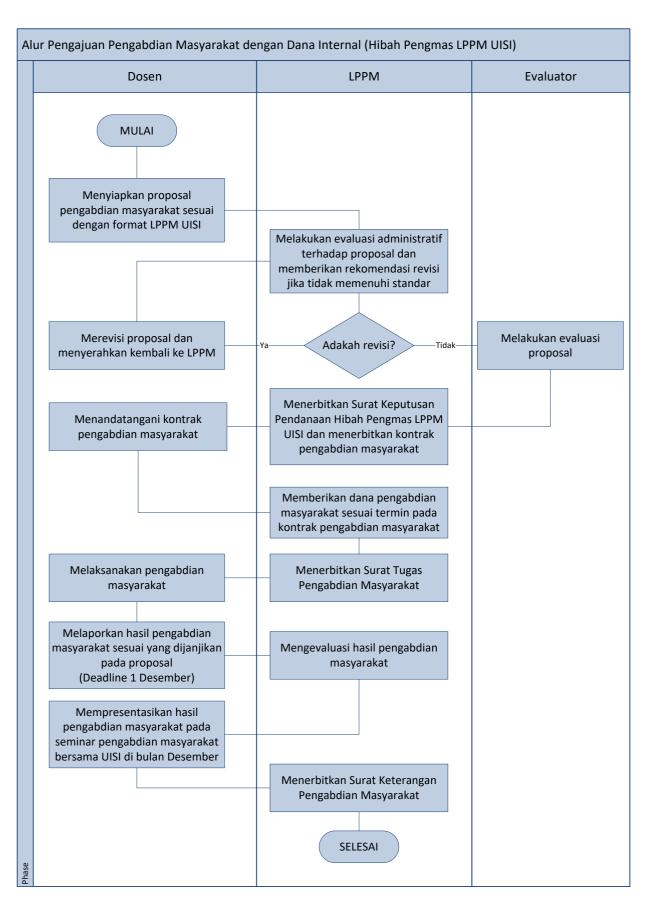
### **BAB V PENGAJUAN PROPOSAL & SELEKSI**

### **5.1 Prosedur Pendanaan Hibah Internal**

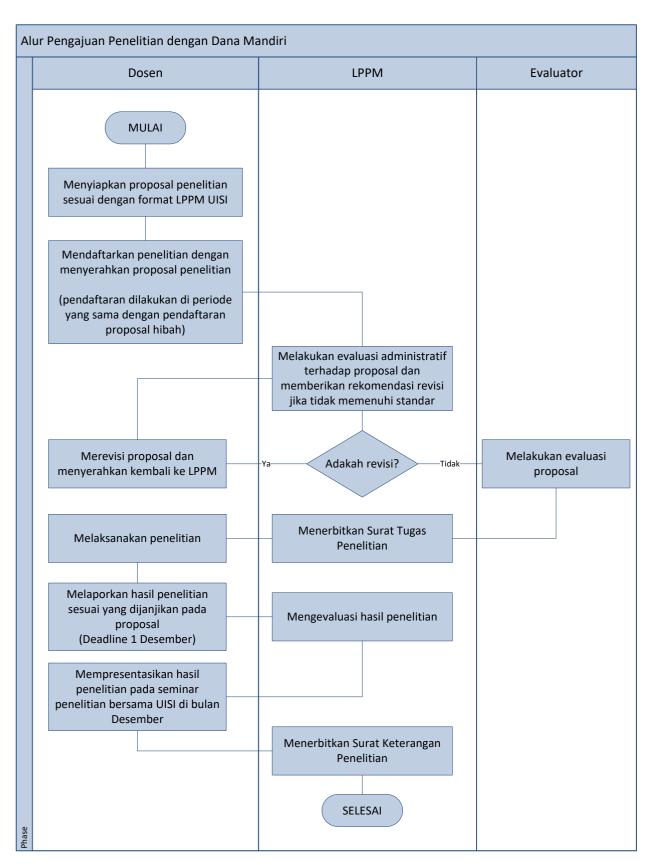
Program pendanaan hibah penelitian dan pengabdian masyarakat berdasarkan pada SOP No. PLPPM-PHI-03B.13 (Skema internal penelitian), SOP No. PLPPM-PMI-03C.13 (Skema internal pengabdian masyarakat), SOP No. PLPPM-PDM-03B.15 (Skema penelitian mandiri), SOP No. PLPPM-PMM-03C.15 (skema pengabdian masyarakat mandiri), PLPPM-PDE-03B.14 (skema penelitian eksternal), (skema pengabdian masyarakat eksternal). sebagaimana digambarkan pada Gambar 5.1, terdiri dari tahap pengumuman, pendaftaran proposal, evaluasi, kontrak penelitian dan pengabdian masyarakat, pembiayaan termin 1, monev awal, pengumpulan laporan akhir, seminar hasil, dan pembiayaan termin 2.



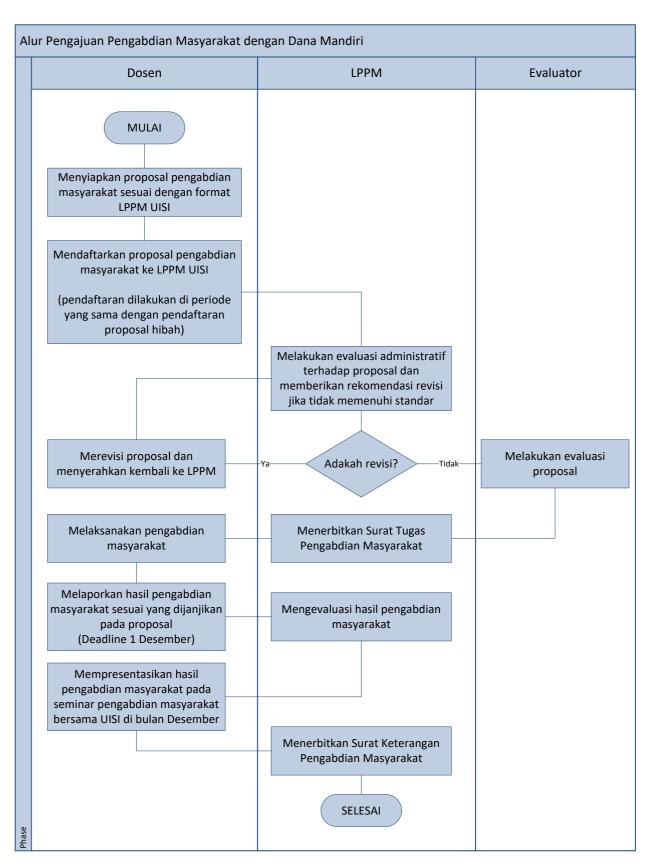
Gambar 5.1 Prosedur Penelitian Skema Internal LPPM UISI



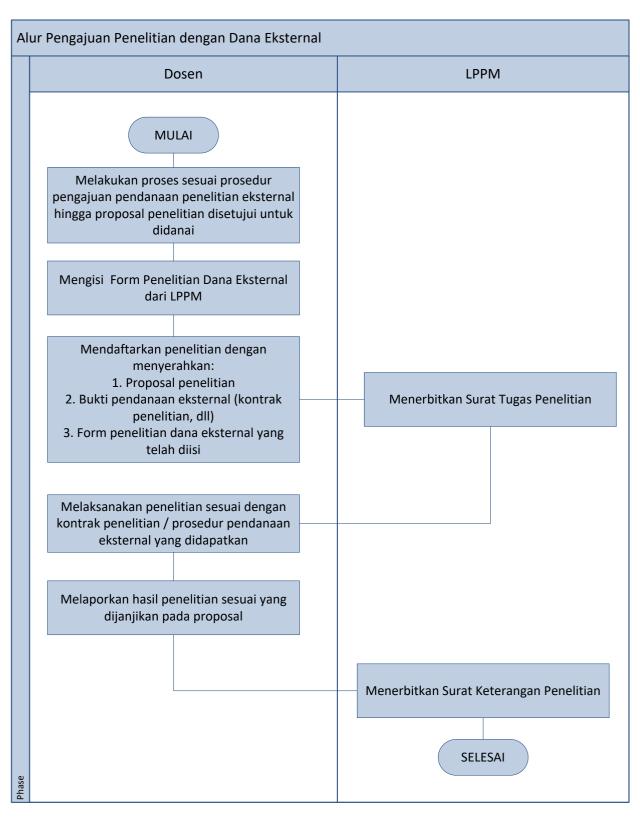
Gambar 5.2 Prosedur Pengabdian Skema Internal LPPM UISI



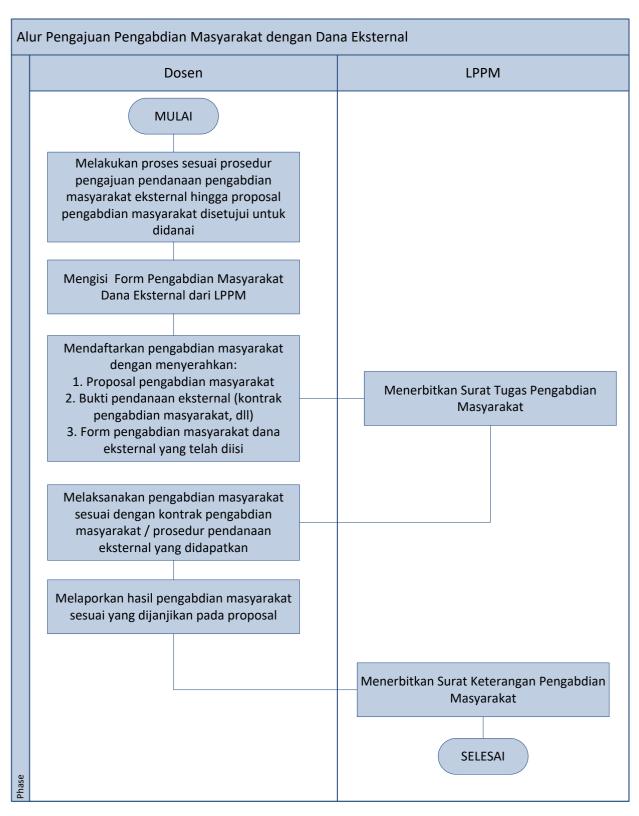
Gambar 5.3 Prosedur Penelitian Skema mandiri LPPM UISI



Gambar 5.4 Prosedur Pengabdian masyarakat Skema mandiri LPPM UISI



Gambar 5.5 Prosedur Penelitian Skema eksternal LPPM UISI



Gambar 5.6 Prosedur Pengabdian masyarakat Skema eksternal LPPM UISI

### 5.2 Jadwal Kegiatan

Jadwal kegiatan pada program pendanaan tahun anggaran 2023 adalah sebagai berikut:

Tabel 5.2 Jadwal Kegiatan Program Pendanaan Tahun Anggaran 2023

No.	Kegiatan	Tanggal
1	Sosialisasi buku petunjuk PPM UISI	30 Desember 2022
2	Pengumuman program pendanaan	01 Januari 2023
3	Pendaftaran Proposal Lengkap (baik	01 Januari 2022 – 31
	proposal baru maupun proposal	Januari 2023
	lanjutan)	
4	Seleksi Desk Evaluation (administrasi,	01-14 Februari 2023
	substansi, evaluasi rincian biaya).	
5	Pengumuman Pendanaan	21 Februari 2023
5	Monev I: Pemenuhan luaran wajib.	Akhir Juli 2023
	Reviewer dapat dari eksternal atau	
	internal	
6	Monev II: Pemenuhan luaran wajib dan	Akhir November 2023
	penggunaan dana. Reviewer dapat	
	dari eksternal atau internal	
7	Pengumpulan Laporan Akhir (100%)	Awal Desember 2023
8	Seminar Hasil PPM dilakukan secara	Akhir Desember 2023
	terbuka/conference	

## 5.3 Pengajuan Proposal Hibah Penelitian

Proposal penelitian disusun sesuai dengan format masing-masing skema dalam lampiran.

### 5.4 Kriteria Umum Penilaian Proposal

Kriteria Umum Penilaian Proposal sesuai dengan format lampiran

# BAB VI PELAKSANAAN PEMBIAYAAN, MONITORING DAN EVALUASI

### 6.1 Pelaksanaan Pembiayaan

- a. Mempersiapkan draft kontrak kerjasama dengan penerima.
- b. Pencairan dana tahap pertama (70%).
- c. Penyampaian Laporan Akhir dan Laporan Keuangan Laporan Akhir harus disampaikan lengkap dengan lampiran seperti tersebut di bawah (disesuaikan dengan luaran yang telah ditetapkan pada kontrak), yang merupakan pertanggungjawaban pelaksanaan program hibah. Laporan keuangan disampaikan sesuai format.
- d. Seminar hasil
- e. Pencairan dana tahap kedua (30%).

### 6.2 Monitoring dan Evaluasi Kegiatan

Monitoring dan evaluasi dilakukan dalam rangka menjaga kualitas hasil dan dilengkapi dengan format model evaluasi tertentu yang dipandang baik, serta dilaksanakan secara internal oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) UISI. Setiap peneliti/pelaksana wajib melaporkan pelaksanaan penelitian/pengabdian masyarakat dengan melakukan hal-hal berikut:

- a. Menyiapkan bahan pemantauan oleh penilai dengan mengirimkan powerpoint laporan kemajuan
- b. Mengumpulkan laporan akhir, luaran penelitian (draft paper) atau dokumen bukti luaran dan laporan keuangan ke LPPM.
- c. Aktivitas Monev ini ditujukan untuk memantau dan mengevaluasi kemajuan/perkembangan pelaksanaan, serta masalah yang dihadapinya antara lain seperti:
  - I. Permasalahan yang dihadapi peneliti dan alternatif solusinya.
  - II. Progres luaran yang dijanjikan
  - III. Keterlibatan mahasiswa
  - IV. Integrasi antara penelitian, pengabdian masyarakat dan mata kuliah yang diampu
- d. Penerima PPM yang tidak melaksanakan kegiatan mendapatkan sanksi sesuai

- dengan surat kontrak perjanjian, atau tidak dicairkannya hibah/reward ataupun tidak diperbolehkan mengajukan PPM skema apapun berikutnya.
- e. Aktivitas monev internal oleh LPPM dilakukan dengan memeriksa dan menilai laporan kemajuan kegiatan dilengkapi dengan presentasi. Kriteria penilaian monev internal diutamakan pada substansinya. Hasil penilaian monev internal ini akan digunakan sebagai salah satu syarat dalam penarikan dana.

### **BAB VII PENUTUP**

Dokumen ini wajib diacu oleh setiap pengusul dan pihak-pihak lain yang terlibat di dalam perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, evaluasi dan peningkatan program hibah penelitian dan pengabdian masyarakat UISI. Penyempurnaan terhadap dokumen ini akan dilakukan secara periodik sesuai dengan perkembangan keadaan, penyesuaian dengan peraturan yang berlaku, serta pengalaman- pengalaman yang akan diperoleh.

Dengan mengajukan proposal penelitian dan pengabdian masyarakat, maka peneliti/pelaksana secara otomatis menyatakan kesediaan untuk sepenuhnya mematuhi seluruh prosedur seleksi, monitoring, evaluasi dan menghasilkan luaran seperti yang tertera dalam panduan ini.