

**MANUAL - SPMI** 

Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 1 dari 11

## **MANUAL**

# PENDANAAN DAN PEMBIAYAAN PENELITIAN

Perumusan :		Kepala Kantor Penjaminan Mutu,
		Yunata Kandhias Akbar, SE, MM
Pemeriksaan :	:	Wakil Rektor Bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi
		Pm.
		Dr. Rian Adi Pamungkas, S.Kep, MNS, PHN
Persetujuan :		Ketua Senat,
		Prof.Dr. Endang Ruswanti, MM
Penetapan :	:	Ketua Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa,
		Dr. Suryanti T. Arief, SH, MBA, MKn
		Dr. Ir. Arief Kusuma Among Praja, MBA, IPU
Pengendalian :	:	Kepala Kantor Penjaminan Mutu, Yunata Kandhias Akbar, SE, MM



**MANUAL - SPMI** 

Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 2 dari 11

### Visi, Misi, dan Tujuan Universitas Esa Unggul

#### Visi:

Menjadi perguruan tinggi kelas dunia berbasis intelektualitas, kreatifitas dan kewirausahaan, yang unggul dalam mutu pengelolaan dan hasil pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi pada tahun 2033.

#### Misi:

- 1. Menyelenggarakan pendidikan yang bermutu dan relevan.
- 2. Menyelenggaraan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang relevan dengan tantangan nasional serta global.
- 3. Menciptakan suasana akademik yang kondusif.
- 4. Memberikan pelayanan prima bagi seluruh pemangku kepentingan.

#### <u>Tujuan:</u>

- 1. Dihasilkannya sumber daya manusia yang berkarakter dan berdaya saing tinggi.
- 2. Adanya kontribusi terhadap pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni, serta kesejahteraan umat manusia.
- 3. Tumbuh berkembangnya Universitas Esa Unggul menjadi perguruan tinggi yang sehat dan mandiri.
- 4. Perguruan Tinggi yang bereputasi unggul.

#### **Tujuan Manual**

Manual Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian ini disusun sebagai panduan terutama bagi LPPM dan Universitas dalam menentukan sumber dan mekanisme pendanaan dan pembiayaan penelitian di Universitas Esa Unggul.

#### **Luas Lingkup Manual**

Manual Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian ini berlaku bagi ketua LPPM, ketua pusat penelitian, ketua pusat studi, kantor penjaminan mutu, gugus kendali mutu penelitian, tim auditor SPMI dan unsur pimpinan Universitas dan Yayasan dalam menetapkan, melaksanakan, mengevaluasi, mengendalikan, dan meningkatkan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian UEU.



Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 3 dari 11

# MANUAL - SPMI

### Rincian Hal Yang Harus Dilaksanakan

1. Penetapan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian

Subyek	Kegiatan	Dokumen
Tim Perumusan Standar	<ol> <li>Menganalisis kebutuhan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian dengan mengacu pada visi, misi dan tujuan UEU, serta standar hasil, isi, dan proses penelitian UEU.</li> <li>Mengumpulkan dan mempelajari dokumen terkait untuk merumuskan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> <li>Memahami norma-norma hukum atau syarat yang tercantum dalam peraturan perundang-undangan yang harus dipenuhi.</li> <li>Merumuskan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian sesuai dengan kaidah penyusunan standar SPMI (mengandung unsur Audience, Behaviour, Competence dan Degree).</li> <li>Mempresentasikan draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian kepada Ka.LPPM, Ka.KPM, Warek bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi, dan Managing Director.</li> <li>Menyempurnakan draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian sesuai masukan dari Ka.LPPM, Ka.KPM, Warek bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi, dan Managing Director.</li> <li>Menyerahkan draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang telah disempurnakan kepada Rektor untuk disahkan.</li> <li>Memberikan usulan kepada Rektor</li> </ol>	1. Draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.  1. Daftar nama tim
Kepala KPM	<ol> <li>Memberikan usulan kepada Rektor terkait nama tim perumusan standar.</li> <li>Memberikan masukan/perbaikan terhadap draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> </ol>	<ul><li>Daftar nama tim perumusan standar.</li><li>Draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li></ul>
Ketua Lembaga	1. Memberikan dukungan berupa	1. Draft standar
Penelitian dan	dokumentasi yang dibutuhkan untuk	pendanaan dan



Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 4 dari 11

## MANUAL - SPMI

Pengabdian Kepada	merumuskan standar pendanaan dan	pembiayaan
Masyarakat (LPPM)	pembiayaan penelitian, seperti kebijakan penelitian UEU, panduan pelaksanaan penelitian dari kementerian terkait, dsb.  2. Memberikan masukan/perbaikan terhadap draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.	penelitian.
Wakil Rektor Bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi	<ol> <li>Melakukan analisis kelayakan terhadap setiap butir standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> <li>Memberikan masukan/perbaikan terhadap draft standar pengelolaan penelitian.</li> </ol>	Draft standar     pendanaan dan     pembiayaan     penelitian.
Rektor	<ol> <li>Menetapkan pembentukan tim perumusan standar SPMI.</li> <li>Melakukan tinjauan akhir terhadap draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> <li>Mengesahkan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> </ol>	<ol> <li>SK Rektor tentang pembentukan Tim Perumusan Standar SPMI.</li> <li>SK Rektor tentang pengesahan Standar Pendanaan Dan Pembiayaan Penelitian.</li> <li>Dokumen Standar Pendanaan Dan Pembiayaan Pendanaan Dan Pembiayaan Penelitian.</li> </ol>

#### 2. <u>Pelaksanaan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian</u>

Subyek	Kegiatan	Dokumen
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)	<ol> <li>Memberikan masukan kepada Rektor dan Managing Director mengenai alternatif sumber pendanaan penelitian, selain dari universitas.</li> <li>Mencari peluang pendanaan penelitian dari pihak eksternal (selain dari Kemendikbud) antara lain donasi, hibah, CSR, dsb.</li> <li>Memperluas jejaring dan menjajaki kerjasama dengan perguruan tinggi, lembaga dan instansi lain untuk resource sharing / joint research.</li> <li>Mengkonfirmasikan peluang / hasil penjajakan kerjasama penelitian</li> </ol>	<ol> <li>Draft proposal pendanaan penelitian ke pihak eksternal.</li> <li>Nota kerjasama (MoA) penelitian.</li> </ol>



MANUAL - SPMI

Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 5 dari 11

	kepada Biro Kerjasama.	
	5. Menandatangani nota kerjasama	
	penelitian (MoA) dengan mitra.	
Kepala Biro Kerjasama	1. Melakukan korespondensi dengan	1. Surat penawaran
	calon mitra kerjasama penelitian.	kerjasama
	2. Menyusun <i>draft</i> nota kesepahaman	penelitian.
	(MoU) dan nota kerjasana (MoA).	2. <i>Draft</i> MoU dan MoA
	3. Memfasilitasi penandatanganan	penelitian.
	kerjasama penelitian antara	
	universitas dan mitra.	
Kepala Biro Administrasi	1. Menyusun ketentuan tentang skema	1. Draft SK Yayasan
Kebijakan	dana hibah penelitian internal.	tentang Skema
	2. Menyusun ketentuan tentang skema	Dana Hibah
	pemberian insentif luaran publikasi	Penelitian Internal.
	hasil penelitian.	2. Draft SK Yayasan
	3. Mensosialisasikan ketentuan tentang	tentang Skema
	skema dana hibah penelitian internal	Insentif Luaran Hasil
	dan insentif luaran publikasi hasil	Penelitian.
	penelitian melalui forum dosen dan	3. Daftar hadir dan
	website.	dokumentasi
		sosialisasi.
Kepala Biro Keuangan	1. Menyusun pedoman pendanaan dan	1. <i>Draft</i> pedoman
	pembiayaan penelitian yang berisi	pendanaan dan
	ketentuan yang jelas mengenai:	pembiayaan
	a. Sumber pendanaan penelitian;	penelitian.
	b. Prosedur pengajuan dan	2. Daftar hadir dan
	pertanggung jawaban dana hibah	dokumentasi
	penelitian internal;	sosialisasi.
	c. Prosedur pengajuan dan	
	pertanggung jawaban insentif	
	luaran penelitian;	
	d. Prosedur pengajuan dan	
	pertanggung jawaban dana	
	pelatihan, sosialisasi dan seminar	
	penelitian;	
	e. Pelaksanaan monitoring dan	
	evaluasi internal.	
	2. Mensosialisasikan pedoman	
	pendanaan dan pembiayaan	
	penelitian kepada sivitas akademika	
	melalui forum dosen dan website.	
	melalul lorum dosen dan website.	
Kepala Biro Pelaksana	Memproses pengajuan anggaran	1. PAB hibah
Kepala Biro Pelaksana Anggaran (BPA)		PAB hibah     penelitian internal.
•	1. Memproses pengajuan anggaran	
· ·	Memproses pengajuan anggaran biaya untuk hibah penelitian internal	penelitian internal.



Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 6 dari 11

## MANUAL - SPMI

Wakil Rektor bidang Riset, Pengembangan, dan Inovasi	biaya untuk peningkatan kapasitas dosen / peneliti yang diajukan LPPM sesuai prosedur yang berlaku.  3. Memproses pengajuan anggaran biaya untuk insentif luaran publikasi hasil penelitian yang diajukan LPPM sesuai prosedur yang berlaku.  4. Menyusun dan menyerahkan laporan serapan anggaran penelitian kepada Rektor, Managing Director dan LPPM.  1. Mengusulkan kepada Rektor dan Managing Director untuk mengadakan skema dana hibah penelitian internal, terutama bagi dosen yang belum mendapatkan hibah penelitian eksternal.  2. Memberikan masukan dan arahan kepada Ka.LPPM dalam mencari peluang pendanaan penelitian dari	<ol> <li>PAB insentif luaran hasil penelitian.</li> <li>Laporan serapan anggaran penelitian</li> <li>Surat rekomendasi pemberian dana hibah penelitian internal.</li> <li>Proposal pendanaar penelitian ke pihak eksternal.</li> </ol>
Rektor	peluang pendanaan penelitian dari pihak eksternal.  1. Mengadakan rapat dengan Warek bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi, Managing Director, dan Ka.LPPM untuk menetapkan pagu dana penelitian internal disesuaikan dengan standar satuan biaya operasional penelitian yang berlaku di universitas.  2. Menandatangani nota kesepahaman (MoU) kerjasama penelitian dengan	<ol> <li>Daftar hadir dan notulensi rapat pimpinan.</li> <li>Nota kesepahaman (MoU) penelitian.</li> </ol>
Ketua Yayasan	mitra.  1. Melakukan tinjauan akhir dan mengesahkan ketentuan tentang skema dana hibah penelitian internal.  2. Melakukan tinjauan akhir dan mengesahkan ketentuan tentang skema pemberian insentif luaran publikasi hasil penelitian.	<ol> <li>SK Yayasan tentang Skema Dana Hibah Penelitian Internal.</li> <li>SK Yayasan tentang Skema Insentif Luaran Hasil Penelitian.</li> </ol>

### 3. <u>Evaluasi Pelaksanaan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian</u>

Subyek		Kegiatan	Dokumen
Tim Auditor Mutu S	SPMI	1. Membaca dan memahami Standar Pendanaan dan Pembiayaan	audit.
		Penelitian UEU.	2. Laporan hasil audit.



Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 7 dari 11

#### **MANUAL - SPMI**

- 2. Membuat dokumen *chekclist* dan daftar pertanyaan audit.
- 3. Menjelaskan tujuan kegiatan audit kepada *auditee* (Ka.LPPM dan Managing Director); dan meminta dukungan waktu maupun dokumen yang dibutuhkan dalam melaksanakan audit.
- 4. Melakukan wawancara dengan Ka.LPPM dan Managing Director mengenai kebijakan pendanaan dan pembiayaan penelitian, baik dengan dana internal maupun eksternal.
- Menanyakan kepada Managing Director mengenai ketersediaan pedoman / prosedur pendanaan dan pembiayaan penelitian yang berlaku di universitas.
- Menanyakan kepada Managing Director mengenai ketersediaan ketentuan tentang skema dana hibah penelitian internal dan skema insentif luaran penelitian.
- 7. Menanyakan kepada Ka.LPPM mengenai ketersediaan sumber pendanaan penelitian, selain dari universitas dan Kemendikbud.
- 8. Menanyakan kepada Ka.LPPM dan Managing Director mengenai dukungan pendanaan untuk peningkatan kapasitas dosen dan diseminasi hasil penelitian.
- Membuat analisis terhadap tingkat pencapaian indikator standar pendanaan dan pembiayaan penelitian dengan menentukan kekuatan dan kelemahan yang ada di LPPM dan/atau di universitas.
- Menyampaikan saran/rekomendasi kepada auditee (Ka.LPPM dan Managing Director) untuk melakukan perbaikan berkelanjutan.
- 11. Membuat laporan hasil audit, menyampaikannya dan meminta persetujuan *auditee* (Ka.LPPM dan Managing Director).

Laporan tindaklanjut hasil audit.



MANUAL - SPMI

Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 8 dari 11

	12. Menyampaikan laporan hasil audit kepada Ketua Tim Auditor Mutu SPMI.	
Ketua Tim Auditor Mutu SPMI	<ol> <li>Membuat jadwal dan program audit mutu SPMI.</li> <li>Merekomendasikan nama anggota tim audit mutu SPMI kepada Ka.KPM.</li> <li>Melakukan rapat internal dengan tim audit mutu SPMI.</li> <li>Menyelenggarakan rapat pembukaan pelaksanaan audit dengan auditee (Ka.LPPM dan Managing Director).</li> <li>Memeriksa dan merekapitulasi seluruh laporan hasil audit yang diserahkan oleh tim auditor.</li> <li>Menyerahkan laporan hasil audit mengenai pelaksanaan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian kepada Rektor dan Ka.KPM.</li> <li>Menyelenggarakan rapat penutupan pelaksanaan audit dengan auditee (Ka.LPPM dan Managing Director).</li> </ol>	<ol> <li>Jadwal dan prograr Audit Mutu SPMI.</li> <li>Notulensi dan dafta hadir rapat interna Tim Audit Mutu SPMI.</li> <li>Notulensi dan dafta hadir rapat pembukaan audit.</li> <li>Laporan hasil audit</li> <li>Notulensi dan dafta hadir rapat penutupan audit.</li> </ol>
Kepala KPM	<ol> <li>Mengajukan daftar nama Tim Audit Mutu SPMI kepada Rektor.</li> <li>Menerima dan mempelajari laporan hasil audit mengenai pelaksanaan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> <li>Mengajukan rencana perbaikan berkelanjutan kepada Rektor.</li> </ol>	Daftar nama calon     Tim Audit Mutu     SPMI.
Rektor	<ol> <li>Menetapkan pengangkatan Tim Audit Mutu SPMI.</li> <li>Menerima dan mempelajari laporan hasil audit mengenai pelaksanaan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> <li>Menetapkan rencana perbaikan berkelanjutan untuk mencapai dan melampaui standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.</li> </ol>	SK Rektor tentang     Pengangkatan Tim     Audit Mutu SPMI.



MANUAL - SPMI

Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 9 dari 11

#### 4. Pengendalian Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian

Subyek	Kegiatan	Dokumen
Kantor Penjaminan Mutu (KPM)	<ol> <li>Mengingatkan dan menggugah pihak- pihak terkait (Rektor, Managing Director) apabila belum menyediakan skema dana hibah penelitian internal.</li> <li>Mengingatkan dan menggugah pihak- pihak terkait (Rektor, Managing Director) apabila belum menyediakan skema insentif luaran publikasi hasil penelitian.</li> </ol>	1. Surat teguran , pemberitahuan.
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)	<ol> <li>Memberikan peringatan dan rekomendasi pemberian sanksi bagi dosen yang tidak menyerahkan laporan pertanggung jawaban dana penelitian atau menyalahgunakan dana penelitian.</li> <li>Mengevaluasi hasil kerjasama dengan pihak lain, dan menghentikan kerjasama apabila secara pendanaan tidak menguntungkan universitas.</li> </ol>	<ol> <li>Surat peringatan.</li> <li>Rekomendasi         penghentian         kerjasama         penelitian.</li> </ol>
Kepala Biro Administrasi Kebijakan	1. Mengevaluasi dan merevisi ketentuan tentang skema pemberian dana hibah penelitian internal dan pemberian insentif luaran publikasi penelitian sesuai dengan peraturan perundangundangan dan kebijakan universitas terbaru.	1. Rekomendasi revisi SK Yayasan.
Managing Director	1. Memberikan teguran kepada Biro Pelaksana Anggaran apabila melanggar prosedur pencairan PAB dana penelitian internal, insentif luaran penelitian (pencairan salah sasaran, tidak tepat jumlah, atau tidak tepat waktu).	1. Surat teguran.
Wakil Rektor bidang Riset, Pengembangan, dan Inovasi	1. Memprakarsai rapat internal dengan Rektor, Managing Director, dan Ka.LPPM untuk mengevaluasi dan menyesuaikan pagu dana penelitian internal disesuaikan dengan pertambahan jumlah dosen, trend jumlah penelitian, tingkat kerumitan penelitian, dan daya saing mutu penelitian.	Daftar hadir dan notulensi rapat pimpinan.



**MANUAL - SPMI** 

Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 10 dari 11

#### 5. Peningkatan Standar Pendanaan dan Pembiayaan Penelitian

Subyek	Kegiatan	Dokumen
Tim Perumusan Standar	1. Menyusun draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang telah ditingkatkan berdasarkan rekomendasi dari Warek bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi, Ka.LPPM dan Managing Director.	Draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang telah ditingkatkan.
Kepala KPM	<ol> <li>Mengadakan rapat dengan Warek bidang Riset, Pengembangan dan Inovasi, Managing Director, dan Ka.LPPM untuk membahas tingkat pencapaian standar pendanaan dan pembiayaan penelitian di universitas.</li> <li>Memberikan masukan/perbaikan terhadap draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang baru.</li> </ol>	<ol> <li>Notulensi dan daftar hadir.</li> <li>Draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang telah ditingkatkan.</li> </ol>
Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)	<ol> <li>Melakukan analisis terhadap seluruh butir standar berdasarkan tingkat pencapaian standar pendanaan dan pembiayaan penelitian di universitas.</li> <li>Menentukan butir standar yang perlu ditingkatkan, baik secara kuantitatif maupun kualitatif.</li> <li>Melakukan konfirmasi kepada Tim Perumusan Standar untuk menyusun standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang baru (peningkatan standar).</li> </ol>	1. Rekomendasi peningkatan butir standar pendanaan dan pembiayaan penelitian.
Rektor	<ol> <li>Mempelajari dan melakukan tinjauan akhir terhadap draft standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang telah ditingkatkan.</li> <li>Mengesahkan standar pendanaan dan pembiayaan penelitian yang telah ditingkatkan.</li> </ol>	<ol> <li>SK Rektor tentang pengesahan         Standar Pendanaan Dan Pembiayaan Penelitian     </li> <li>Standar Pendanaan Dan Pembiayaan Penelitian (standar baru).</li> </ol>

### Rincian Formulir Yang Digunakan

- Formulir daftar hadir dan notulensi rapat.
- Formulir prosedur kerja dan instruksi kerja.



Kode/Nomor: SPMI.UEU/MNL16/02

Tanggal:

7 September 2023

Revisi: 02

Halaman: 11 dari 11

### **MANUAL - SPMI**

- Formulir pengajuan anggaran dan biaya (PAB).
- Formulir pertanggung jawaban biaya (LPJ).
- Formulir serapan anggaran.
- Formulir dokumen checklist audit mutu SPMI.
- Formulir rekapitulasi corrective action audit mutu SPMI.
- Formulir laporan hasil audit mutu SPMI.

#### **Rincian Sarana Yang Digunakan**

- Komputer, printer, dan scanner yang tersedia di ruang LPPM dan ruang unit kerja.
- Kendaraan dinas untuk keperluan mobilisasi ke lokasi mitra kerjasama penelitian.
- Fasilitas koneksi internet (kabel dan wifi/hotspot).
- SIM-HRM, SIM-Keuangan, dan SIM-Litabmas.