BUKU PANDUAN PENELITIAN 2026









FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS CENDERAWASIH

PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas tersusunnya Panduan Penelitian Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Tahun 2026 sebagai acuan pelaksanaan kegiatan Tridharma, khususnya dalam bidang penelitian bagi dosen dan sivitas akademika FMIPA. Panduan ini disusun sesuai Peta Jalan Penelitian Tahun 2022-2026 sebagai upaya untuk meningkatkan kualitas, relevansi, serta dampak kegiatan penelitian yang dilaksanakan di lingkungan FMIPA. Sejalan dengan kebijakan penguatan mutu perguruan tinggi, pelaksanaan penelitian di FMIPA juga diarahkan untuk mendukung pencapaian Indikator Kinerja Utama (IKU) Perguruan Tinggi Tahun 2026, khususnya yang berkaitan dengan peningkatan kualitas luaran penelitian, kolaborasi dengan mitra industri dan masyarakat. Dalam pelaksanaannya keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian juga diwajibkan sebagai sumber pembelajaran yang efektif dan dosen pengusul diwajibkan memiliki rekam jejak penelitian yang memadai. Kami berharap panduan ini dapat menjadi referensi yang jelas dan komprehensif bagi dosen dalam merancang dan melaksanakan kegiatan penelitian yang berkualitas, berkelanjutan, dan berdampak luas bagi masyarakat.

Jayapura, Maret 2026
Dekan,



Dr.rer.nat. Henderite L. Ohee, M.Si
NIP. 19710724 200112 2 001

DAFTAR ISI

Halaman

1. LATAR BELAKANG 1
2. TUJUAN 3
3. SKEMA HIBAH/BANTUAN 4
4. KETENTUAN UMUM 5
5. KETENTUAN KHUSUS 5
5. FORMAT PROPOSAL 7
6. JADWAL 8
7. MEKANISME DAN KRITERIA SELEKSI 8
8. PENGUMPULAN PROPOSAL 10
9. PENUTUP 10
Lampiran 1. SAMPUL MUKA PROPOSAL 11
Lampiran 2. HALAMAN PENGESAHAN 12
Lampiran 3. Format Usulan Biaya 13
Lampiran 4. Format Biodata Tim Peneliti 15
Lampiran 5. Format Surat Pernyataan Ketua Peneliti 17
Lampiran 6. Format Sistematika Laporan Akhir Penelitian 18

PANDUAN USULAN HIBAH/BANTUAN
PENELITIAN DOSEN UNGGULAN
DI LINGKUNGAN FMIPA UNIVERSITAS CENDERAWASIH

1. LATAR BELAKANG

Perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat sebagaimana diamanatkan dalam Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Pendidikan Nasional Pasal 20. Perguruan tinggi juga memiliki peran strategis dalam menguatkan kedudukan IPTEKS sebagai modal investasi jangka pendek, jangka menengah, dan jangka Panjang pembangunan nasional. Oleh karena itu, perguruan tinggi harus lebih didorong dan difasilitasi untuk dapat menghasilkan lebih banyak lagi invensi dan inovasi yang menghasilkan hilirisasi teknologi tepat guna, menciptakan nilai tambah, serta meningkatkan produksi dan penggunaan komponen dalam negeri untuk mengurangi ketergantungan terhadap produk impor.

Penelitian di perguruan tinggi diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa seperti dijelaskan dalam Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 45 dan 46. Penelitian sebagaimana dimaksud, dilakukan oleh sivitas akademika dan dilaksanakan berdasarkan jalur kompetensi dan kompetisi. Hasil penelitian wajib disebarluaskan dengan cara diseminarkan, dipublikasikan, dan/atau dipatenkan. Kegiatan Penelitian Kegiatan Pengabdian di perguruan tinggi diarahkan untuk menerapkan ilmu pengetahuan teknologi dan seni (IPTEKS), yang bersifat memecahkan masalah, komprehensif, bermakna, tuntas, dan berkelanjutan (sustainable). Kegiatan pengabdian sebagaimana dimaksud, dilaksanakan dalam

bentuk pendidikan, pelatihan, pendampingan dan pelayanan masyarakat lainnya. Komunitas sasaran adalah masyarakat luas, baik kelompok, maupun lembaga di kawasan pedesaan dan perkotaan. Kegiatan penerapan IPTEKS perlu dilaksanakan dalam jaringan kerjasama dengan mitra komunitas/kelompok sasaran yang sinergis dan berorientasi pada kemandirian Masyarakat.

Dalam rangka memenuhi kewajiban perguruan tinggi, Universitas Cenderawasih senantiasa membangun suasana akademik yang kondusif bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi melalui berbagai aktivitas penelitian. Perkembangan penelitian di Universitas Cenderawasih dirancang sesuai dengan *Academic milestones* yang akan dicapai Universitas Cenderawasih. *Academic milestones* diarahkan pada internasionalisasi bidang pendidikan, penelitian dan publikasi, pengabdian masyarakat serta penjaminan mutu. Berbagai skema penelitian dan pengabdian kompetitif bagi dosen telah disediakan, baik menggunakan sumber dana internal yang dikelola oleh universitas dan unit atau fakultas, maupun yang bersumber dari eksternal melalui Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan, Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains dan Teknologi atau dan atau sumber eksternal lainnya.

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), sebagai salah satu fakultas yang ada di Universitas Cenderawasih, memiliki visi “Menjadi lembaga pendidikan yang berkualitas dan unggul di Indonesia Timur dan Asia Pasifik dalam penyelenggaraan pendidikan matematika, sains dasar, dan terapannya, serta mampu mengembangkan IPTEK Inovatif yang berwawasan lingkungan, bagi kesejahteraan masyarakat”. Salah satu Misi penting dalam upaya memenuhi visi tersebut adalah “Mengembangkan iptek inovatif dalam bidang matematika, sains dasar dan terapan melalui riset dan layanan kepada masyarakat”. FMIPA Uncen terus memacu seluruh sivitas akademinya untuk menjadi yang terdepan dan unggul, khususnya dalam bidang penelitian dan pengabdian

kepada masyarakat. Hal ini dibuktikan dengan jumlah usulan, kegiatan, serta luaran dari penelitian dan pengabdian yang mendominasi di lingkungan Uncen. Oleh karena itu FMIPA Uncen juga terus mengambil peran dan tanggung jawab dalam menyelenggarakan kegiatan penelitian dan pengabdian yang berkualitas dan unggul, serta dapat memberikan kesejahteraan bagi masyarakat.

2. TUJUAN

Secara umum tujuan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi meliputi:

1. Menghasilkan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Tinggi, Sains dan Teknologi No. 39 Tahun 2025 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi;
2. Menjamin pengembangan penelitian unggulan spesifik dan mengembangkan model pemberdayaan masyarakat;
3. Meningkatkan kapasitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat;
4. Mencapai dan meningkatkan mutu sesuai target dan relevansi hasil penelitian bagi masyarakat Indonesia;
5. Memberikan solusi berdasarkan kajian akademik atas kebutuhan, tantangan, atau persoalan yang dihadapi masyarakat, baik secara langsung maupun tidak langsung;
6. Meningkatkan diseminasi hasil penelitian dan perlindungan kekayaan intelektual secara nasional dan internasional;
7. Melakukan kegiatan yang mampu memberdayakan masyarakat pada semua strata, secara ekonomi, politik, sosial, dan budaya; dan

8. Melakukan alih teknologi, ilmu, dan seni kepada masyarakat untuk pengembangan martabat manusia berkeadilan gender dan inklusi sosial serta kelestarian sumber daya alam.

Tujuan khusus dari bantuan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat FMIPA Uncen adalah untuk memacu kreativitas dosen FMIPA dalam mewujudukan tujuan nasional dalam penelitian dan pengabdian kepada Masyarakat. Selain itu, tujuan khusus dari dari pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di FMIPA Uncen adalah:

1. Mengembangkan penelitian yang berbasis pada roadmap penelitian dan pengabdian FMIPA UNCEN.
2. Meningkatkan jumlah publikasi nasional terakreditasi dan publikasi internasional dari dosen FMIPA;
3. Meningkatkan kualitas materi perkuliahan dengan adanya pengayaan dengan cara dimasukkannya hasil-hasil penelitian sebagai materi ajar.
4. Meningkatkan citra sains dan teknologi kepada Masyarakat melalui pengembangan desa binaan.
5. Meningkatkan keterlibatan mahasiswa FMIPA dalam publikasi karya ilmiah dan luaran lainnya.

3. SKEMA HIBAH/BANTUAN

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Cenderawasih pada tahun 2026 memberikan hibah/bantuan kegiatan Penelitian Dosen Unggulan FMIPA melalui skema berikut ini:

Penelitian Dosen Unggulan FMIPA adalah skema penelitian khusus untuk para dosen unggul yang sudah pernah mendapatkan pendanaan penelitian dari Direktorat Jenderal Riset dan Pengembangan, Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains dan

Teknologi, atau sudah pernah mendapatkan pendanaan penelitian dari LPPM Universitas Cenderawasih. Skema ini bertujuan untuk meningkatkan luaran penelitian yang berkualitas dan memenuhi indikator kinerja utama dari FMIPA Uncen.

4. KETENTUAN UMUM

Syarat-syarat dosen FMIPA Universitas Cenderawasih yang dapat mengajukan usulan hibah/bantuan kegiatan Penelitian Dosen Unggulan FMIPA adalah sebagai berikut:

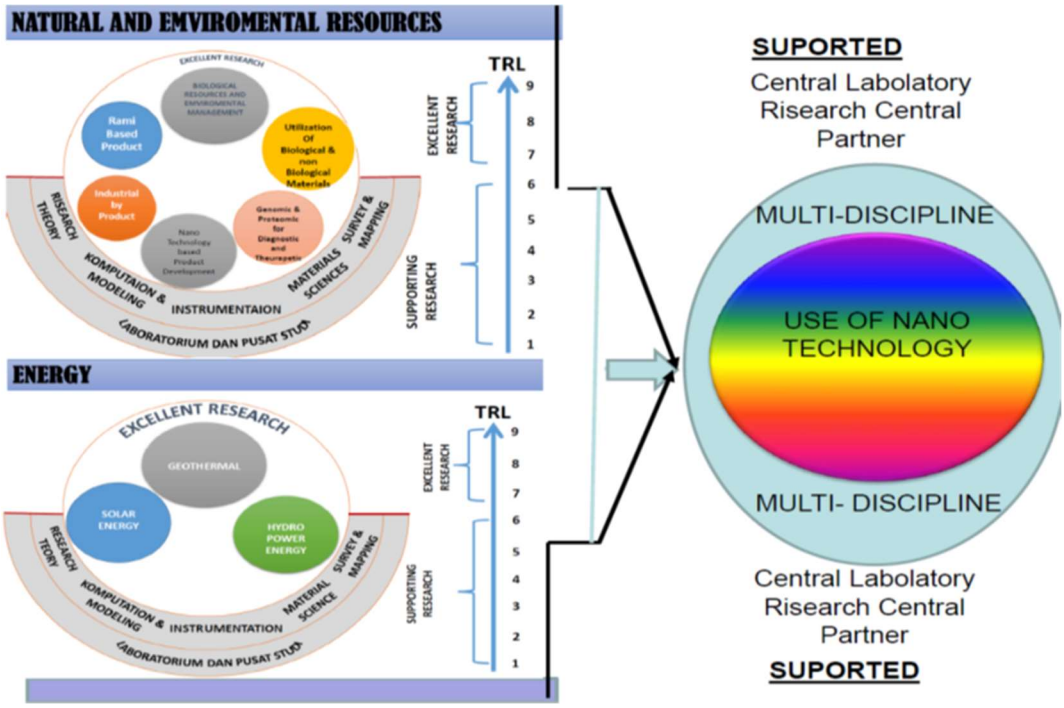
1. Ketua dan anggota pengusul proposal adalah dosen aktif dengan homebase program studi yang ada di FMIPA, tidak sedang tugas belajar, memiliki NIDN/NUPTK, dan ID Sinta.
2. Ketua pengusul WAJIB memiliki satu atau dua anggota.
3. Seorang dosen dapat mengusulkan satu proposal ketua peneliti atau dapat menjadi satu kali anggota, dalam skema Penelitan atau Pengabdian Kepada Masyarakat FMIPA.
4. Ketua pengusul tidak sedang memperoleh hibah penelitian dan pengabdian dari LPPM Universitas Cenderawasih pada tahun anggaran yang sama.
5. Dosen pengusul baik ketua maupun anggota telah bebas dari tanggungan laporan atau kewajiban lain terkait penelitian maupun pengabdian FMIPA Uncen Tahun 2024 dan 2025.
6. Wajib melibatkan minimal 2 mahasiswa, dimana keterlibatan mahasiswa ditunjukkan di dalam Proposal dan publikasi bersama.

5. KETENTUAN KHUSUS

Ketentuan khusus dalam pelaksanaan hibah/bantuan kegiatan Penelitian Dosen Unggulan FMIPA Universitas Cenderawasih Tahun 2026 adalah sebagai berikut:

1. Tema Penelitian

   Tema penelitian merupakan ide utama yang diangkat dan dibahas dalam sebuah penelitian. Pada tahun 2026, kegiatan Penelitian Dosen Unggulan FMIPA akan memberikan prioritas kepada usulan penelitian yang bersesuaian dengan RoadMap Penelitian di FMIPA 2022 - 2026 sebagai berikut:



Fokus Riset Unggulan FMIPA

2. Dana Penelitian

   Usulan besaran dana penelitian yang diajukan maksimal sebesar Rp 30.000.000;

3. Kriteria Pengusul

   Ketua pengusul memiliki SINTA SCORE minimal 250, dan pernah publikasi di Jurnal Internasional Bereputasi atau minimal Jurnal Nasional Bereputasi SINTA 1, sebagai Penulis Pertama.

4. Luaran kegiatan penelitian
   a) luaran wajib berupa satu artikel di jurnal bereputasi nasional SINTA 1 atau jurnal internasional bereputasi (Q1, Q2, Q3 dan Q4);
   b) dalam luaran artikel, wajib melibatkan mahasiswa.

5. FORMAT PROPOSAL

Format proposal Penelitian Dosen Unggulan FMIPA meliputi:

A. Judul

B. Ringkasan proposal - ringkasan tidak lebih dari 500 kata yang berisi latar belakang penelitian, tujuan dan tahapan metode penelitian, dan luaran yang ditargetkan.

C. Pendahuluan - tidak lebih dari 1000 kata yang berisi latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, urgensi penelitian, serta tujuan dan manfaat penelitian

D. Tinjauan pustaka tidak lebih dari 1000 kata dengan mengemukakan state of the art dan wajib menampilkan **peta jalan (road map) pengusul yang memiliki kesesuaian/keterkaitan dengan peta jalan (*road map*) penelitian dan pengabdian FMIPA Uncen**. (Dokumen dapat diunduh di laman https://fmipa.uncen.ac.id/ menu Penelitian)

E. Metode penelitian atau cara untuk mencapai tujuan yang telah ditetapkan ditulis tidak melebihi 600 kata. 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 diuraikan tugas masing-masing pengusul (ketua, anggota dan mahasiswa yang terlibat) sesuai tahapan penelitian yang diusulkan.

F. Jadwal penelitian

G. Daftar pustaka disusun berdasarkan urutan abjad. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam daftar pustaka.

H. Rencana anggaran biaya penelitian

I. Lampiran

6. JADWAL

Tabel 1. Jadwal Pelaksanaan

No	Jenis Kegiatan	Jadwal Pelaksanaan
1	Pengumuman kegiatan (*call proposal*)	30 Maret - 20 April 2026
2	Batas akhir penyerahan proposal	23 April 2026
3	Evaluasi proposal	24 – 30 April 2026
4	Pengumuman Proposal didanai	8 Mei 2026
5	Penandatanganan kontrak dan pencairan dana tahap I (80%)	22 Mei 2026
6	Pelaksanaan Kegiatan	Mei – Oktober 2026
7	Batas akhir penyerahan laporan akhir	30 Oktober 2026
7	Batas akhir penyerahan bukti luaran wajib	23 November 2026
8	Pencairan dana tahap II (20%)	Desember 2026

7. MEKANISME DAN KRITERIA SELEKSI

Mekanisme penilaian didasarkan atas kompetisi kelayakan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang diajukan ke FMIPA Uncen. Kompetisi berdasarkan bidang keilmuan, dimana proposal dinilai oleh Reviewer yang ditugaskan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Cenderawasih.

Tabel 2. Kriteria Penilaian Skema Penelitian

No	Kriteria	Bobot
1	Orisinalitas usulan penelitian	10
2	Kreativitas: Kekinian topik penelitian dan inovasi	10
3	Latar belakang (urgensi penelitian), perumusan masalah dan tujuan penelitian.	15
4	Keseuaian *road map* penelitian dan judul penelitian.	15
5	Kejelasan dan ketepatan metode dengan tujuan terhadap tingkat keberhasilan.	15
6	Luaran yang akan diperoleh (*outcome excellency*): artikel terbit pada jurnal terakreditasi nasional, internasional, internasional bereputasi, HAKI, dll.	15
7	Relevansi, kemutakhiran tinjauan pustaka dan daftar pustaka.	10
8	Kelayakan personalia pengusul	5
9	Kelayakan biaya, jadwal, peralatan, dan sarana prasarana penunjang	5
Total		**100**

8. PENGUMPULAN PROPOSAL

Proposal Penelitian dicetak sebanyak 4 (empat) rangkap *hard-copy* dengan sampul dijilid *semilux* (Penelitian Dosen Muda dan Penelitian Dosen Unggul **berwarna biru muda**), diserahkan paling lambat 23 April 2026, pukul 15.00 WIT ke alamat berikut:

Gedung Dekanat Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Cenderawasih, Kampus Baru Waena Jayapura

9. PENUTUP

Buku Panduan ini dibuat sebagai petunjuk bagi seluruh sivitas akademika FMIPA Universitas Cenderawasih dalam mengajukan usulan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat ke FMIPA Universitas Cenderawasih Tahun Anggaran 2026.

Lampiran 1. SAMPUL MUKA PROPOSAL

Sampul **muka warna biru muda untuk penelitian,** Format selengkapnya seperti contoh berikut

USULAN PENELITIAN DOSEN UNGGULAN

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

LOGO UNCEN (3,5 cm)

(JUDUL)

.....

OLEH :

NAMA ..... (KETUA)
NIP .....
NAMA.....(ANGGOTA)
NIP. .....

JURUSAN

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS CENDERAWASIH

BULAN/TAHUN

Lampiran 2. HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul : .....
2. Ketua
   a. Nama Lengkap :.....
   b. Jenis Kelamin : .....
   c. NIP : .....
   d. Bidang Ilmu : .....
   e. Pangkat/Golongan : .....
   f. Jabatan : .....
   g. Prodi /Jurusan : .....
   h. Alamat : .....
   i. Telepon /E-Mail : .....
3. Anggota
   a. Nama Anggota I : .....
      NIP/NIDN : .....
   b. Nama II : .....
      NIP/NIDN : .....
4. Lokasi Kegiatan : .....
5. Lama Kegiatan : 6 bulan
6. Usulan Biaya Kegiatan : Rp .....
7. Sumber Dana : PNBP FMIPA UNCEN Tahun Anggaran 2026

Mengetahui :	Jayapura, ……..2026
Ketua Jurusan …….	Ketua
Nama	Nama .....
NIP.....	NIP.....

Menyetujui,
Dekan

Dr.rer.nat. Henderite L. Ohee, M.Si

NIP. 19710724 200112 2 001

Lampiran 3. Format Usulan Biaya

Peralatan Penelitian (5-10%)

No.	Uraian/Komponen	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Total
1.	Studi Pustaka				
2.	Penyusunan				
3.	Perijinan				
Jumlah					

Pengumpulan Data (35-40%)

No	Uraian/Komponen	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Total
1.					
2.					
Jumlah					

Bahan Habis Pakai dan Peralatan Pendukung (15-20%)

No	Uraian/Komponen	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Biaya
1.					
2.					
Jumlah					

Pengolahan dan Analisis Data (10-15%)

No	Uraian/Komponen	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Biaya
1.					
2.					
Jumlah					

Honorarium Tim Peneliti (< 25%)

No	Uraian/Komponen	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Biaya
1.					
2.					
Jumlah					

Luaran, Luaran Penelitian dan Diseminasi/Publikasi (20-25%)

No	Uraian/Komponen	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Biaya
1.					
Jumlah					

Total Rencana pembiayaan penelitian sebagai berikut :

No.	Perincian Pengeluaran Uang	Jumlah
1.	Persiapan Penelitian	
2.	Pengumpulan Data	
3.	Bahan Habis Pakai dan Peralatan	
4.	Pengolahan dan Analisis Data	
5.	Honorarium Tim Peneliti	
6.	Laporan, Luaran Penelitian dan Diseminasi/Publikasi	
Jumlah		

Batasan dalam RAB perlu diperhatikan:

1. Tidak boleh ada biaya untuk spanduk kegiatan, kecuali spanduk promosi
2. ATK dibuat sewajarnya jika ada
3. Konsumsi maksimal adalah Rp 75,000 per orang (makan dan snack)

Lampiran 4. Format Biodata Tim Peneliti

I. Identitas Diri

1. Nama Lengkap :
2. Jabatan Fungsional :
3. NIP :
4. NIDN :
4. Tempat dan Tanggal Lahir :
5. Alamat Rumah :
6. Nomor Telp/Fax :
7. Nomor HP :
8. Alamat Kantor :
9. Nomor Telp/Fax :
10. Alamat email :
11. Bidang Keilmuan :
12. Mata kuliah yang Diampu : 1. .....
: 2. .....
: 3. .....

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

	S1 Sarjana	S2 Magister	S3 Doktor
Nama PT			
Bidang Ilmu			
Tahun Masuk			
Tahun lulus			
Judul Skripsi/ Tesis/DisertaSI			
Nama Pembimbing/ Promotor			

III. PENGALAMAN PENELITIAN

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)

IV. PENGALAMAN PENGABDIAN

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)

V. PENGALAMAN PENULISAN ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL

No	Tahun	Judul Artikel	Volome/Nomor	Nama Jurnal
1				
2				
3				

VI. PENULISAN BUKU

No	Tahun	Judul Buku	Jumlah Halaman	Nama Penerbit
1				
2				
3				

VII. PENGHARGAAN YANG PERNAH DIRAIH

No	Tahun	Jenisn Penghargaan	Institusi Pemberi
1			
2			
3			

Semua data yang saya isikan dan cantumkan dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang ada.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Usulan Penelitian Unggulan FMIPA Universitas Cenderawasih Tahun Anggaran 2026.

Jayapura, ……2026

Yang Membuat,

(Nama)

NIP. .....

Lampiran 5. Format Surat Pernyataan Ketua Peneliti

KOP SURAT JURUSAN

Yang bertandatangan di bawah ini:
Nama :
NIP NIDN /NUPTK :
Program Studi :
Jurusan :

Dengan ini menyatakan bahwa :

Usulan Penelitian Dosen Unggulan FMIPA Universitas Cenderawasih saya dengan judul "..... " yang diusulkan untuk Tahun Anggaran 2025 adalah asli karya kami dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau sumber dana lain.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya yang sudah diterima ke kas negara.

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

Jayapura, …… 2026
Yang Menyatakan,

Materai 10.000

(Nama Ketua)
NIP.

Lampiran 6. Format Sistematika Laporan Akhir Penelitian

HALAMAN SAMPUL/DEPAN

HALAMAN PENGESAHAN

ABSTRAK

ISI

- A. PENDAHULUAN
- B. TINJAUAN PUSTAKA
- C. METODE PENELITIAN
- D. HASIL DAN PEMBAHASAN
- E. KESIMPULAN DAN SARAN
- DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Bukti Submit Karya Ilmiah/Luaran lain
2. Naskah Karya Ilmiah (yang sudah disubmit).