

**PANDUAN  
PENELITIAN PASCASARJANA  
UNIVERSITAS LAMPUNG 2016**

## **1. Pendahuluan**

Universitas Lampung (Unila) menyadari bahwa Program Pascasarjana adalah salah satu ujung tombak utama pelaksanaan kegiatan penelitian di Unila. Selain Sumberdaya manusia (SDM) yang tersedia, juga penelitian pada level tinggi merupakan tuntutan dari Program Pascasarjana itu sendiri. Oleh karenanya Unila yang tengah mentransformasi dirinya dari *teaching university* menjadi *research university*, pelaksanaan program peningkatan produktivitas penelitian dan diiringi publikasi ilmiah di Program Pascasarjana menemui relevansinya. Salah satu program untuk meningkatkan produktivitas penelitian dan publikasi karya ilmiah adalah dengan pemberian hibah kompetitif di Program Pascasarjana.

Penelitian Program Pascasarjana (PPS) Unila yang diperuntukkan bagi pembimbing mahasiswa Program Pascasarjana dan melibatkan mahasiswa bimbingannya merupakan upaya nyata dari LPPM Unila untuk meningkatkan kemampuan mahasiswa pascasarjana dalam meneliti dan menyelesaikan tugas akhirnya. Keberadaan Penelitian Pascasarjana Unila diharapkan dapat meningkatkan mutu penelitian mahasiswa pascasarjana sehingga menghasilkan karya ilmiah yang siap dipublikasikan.

## **2. Tujuan**

Tujuan Penelitian Program Pascasarjana Unila adalah:

- a. meningkatkan kemampuan dan mutu pendidikan Program Pascasarjana Unila;
- b. meningkatkan mutu penelitian di Unila; dan
- c. meningkatkan jumlah publikasi ilmiah baik di tingkat nasional maupun internasional.

## **3. Luaran Penelitian**

Luaran wajib Penelitian Pascasarjana Unila adalah:

- a. Laporan Penelitian.
- b. Selesainya mahasiswa program pascasarjana yang terlibat dalam tim hibah penelitian ini yang dibuktikan dengan selesainya tesis mahasiswa (minimal draft tesis yang sudah disetujui oleh komisi pembimbing).
- c. Draft publikasi ilmiah yang akan disubmit ke jurnal nasional terakreditasi atau jurnal internasional.

Luaran tambahan Penelitian Pascasarjana Unila, minimal salah satu diantaranya adalah:

- a. Makalah yang dipresentasikan dalam pertemuan ilmiah internasional
- b. Publikasi artikel ilmiah pada jurnal nasional terakreditasi.
- c. Publikasi artikel ilmiah pada Jurnal internasional.
- d. Produk iptek (metode, teknologi tepat guna, *blueprint*, purwarupa, sistem, kebijakan, model, rekayasa sosial);
- e. HKI dan/atau buku ajar.

#### 4. Kriteria dan Pengusulan

Kriteria, persyaratan pengusul, dan tata cara pengusulan dijelaskan sebagai berikut:

- a. Ketua peneliti merupakan dosen tetap Universitas Lampung, bergelar doktor (S-3) dan mempunyai bimbingan mahasiswa Pascasarjana S-2 yang dibuktikan dengan surat keterangan dari pimpinan program pascasarjana;
- b. Jumlah anggota tim peneliti maksimum dua orang bergelar doktor.
- c. Tim peneliti harus mempunyai rekam jejak memadai yang ditunjukkan dalam biodata.
- d. Ada pembagian tugas yang jelas antara tim peneliti dan mahasiswa yang terlibat dalam penelitian.
- e. Minimal melibatkan 1 mahasiswa pascasarjana aktif, telah melakukan seminar usul penelitian, yang dibuktikan dengan surat keterangan Pimpinan Program Pascasarjana.
- f. Usulan penelitian harus memiliki peta jalan penelitian yang jelas.
- g. Besar dana penelitian adalah Rp 40.000.000 (empat puluh juta rupiah) per judul.
- h. Usulan penelitian disimpan menjadi **satu file dalam format pdf dengan ukuran maksimum 5 MB dan diberi nama NamaKetuaPeneliti\_NamaPT\_PPS.pdf**,
- i. Kemudian diunggah ke Simlemlit Unila dan dokumen cetak dikumpulkan di LPPM Unila sebanyak 3 (tiga) eksemplar, dengan sampul *soft cover* warna merah dan tulisan warna hitam.

#### 5. Sistematika Usulan Penelitian

Usulan Penelitian Pascasarjana Unila **maksimum berjumlah 20 halaman** (tidak termasuk halaman sampul, halaman pengesahan, dan lampiran), yang ditulis menggunakan *font Times New Roman* ukuran 12 dengan jarak baris 1,5 spasi kecuali ringkasan satu spasi dan ukuran kertas A-4 serta mengikuti sistematika dengan urutan sebagai berikut:

**HALAMAN SAMPUL** (Lampiran 1)

**HALAMAN PENGESAHAN** (Lampiran 2)

**IDENTITAS DAN URAIAN UMUM** (Lampiran 3)

**RINGKASAN** (maksimum satu halaman)

Kemukakan masalah atau kesenjangan yang akan diatasi, tujuan jangka panjang dan target khusus yang ingin dicapai serta metode yang akan dipakai dalam pencapaian tujuan tersebut serta hasil yang diharapkan. Ringkasan harus mampu menguraikan secara cermat dan singkat tentang rencana kegiatan yang diusulkan dan luaran yang dijanjikan.

#### **BAB 1. PENDAHULUAN**

Uraikan latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi (keutamaan) penelitian. Pada bab ini juga dijelaskan temuan apa yang ditargetkan serta kontribusinya terhadap ilmu pengetahuan.

#### **BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA**

Kemukakan *state of the art* dalam bidang yang diteliti dengan menggunakan pustaka acuan primer yang relevan dan terkini yang mengutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah. Jelaskan juga studi pendahuluan yang telah dilaksanakan dan hasil yang sudah dicapai, termasuk peta jalan (*road map*) penelitian secara utuh serta kontribusi yang akan dihasilkan dari penelitian ini.

### **BAB 3. METODE PENELITIAN**

Metode penelitian harus dilengkapi dengan bagan alir penelitian yang menggambarkan apa yang akan dikerjakan selama periode penelitian dalam bentuk diagram tulang ikan (*fishbone diagram*) atau diagram alir. Bagan penelitian harus dibuat secara utuh dengan tahapan yang jelas, mulai dari mana, bagaimana luarannya, lokasi penelitian, indikator capaian yang terukur, serta kemajuan studi mahasiswa pascasarjana yang terlibat.

### **BAB 4. BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN**

#### **4.1 Anggaran Biaya**

Pada tahun anggaran 2016 ini disediakan skim Penelitian Pascasarjana Unila. Jumlah biaya yang diajukan pada masing-masing proposal disesuaikan dengan ruang lingkup kegiatan, dengan biaya maksimum Rp. 40.000.000,- (empat puluh juta rupiah) per judul. Perkiraan komposisi biaya adalah:

<b>No.</b>	<b>Komponen Biaya</b>	<b>Persentase Maksimum</b>
1.	Pengadaan alat dan bahan	50%
2.	Travel Expenditure	40%
3.	ATK/BHP	20%
4.	Laporan/Diseminasi/Publikasi	20%

#### **4.2 Jadwal Penelitian**

Jadwal penelitian disusun dalam bentuk diagram palang (*bar chart*) untuk rencana penelitian yang diajukan.

### **REFERENSI**

Referensi disusun berdasarkan sistem nama dan tahun (bukan sistem nomor), dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan, dan sumber. Hanya pustaka yang disitasi pada usulan penelitian yang dicantumkan dalam Referensi.

LAMPIRAN 1:

**PROPOSAL**

**PENELITIAN PASCASARJANA UNIVERSITAS LAMPUNG**



**JUDUL PENELITIAN**

**TIM PENGUSUL**

**(Nama Ketua dan anggota tim, lengkap dengan gelar, dan NIDN)**

**PROGRAM STUDI**

**FAKULTAS**

**UNIVERSITAS LAMPUNG**

**SEPTEMBER 2016**

LAMPIRAN 2:

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PENELITIAN PASCASARJANA UNIVERSITAS LAMPUNG**

---

Judul Penelitian : .....

Kode/ Nama Rumpun Ilmu : .....

Bidang Unggulan PT : .....

Topik Unggulan : .....

Ketua Peneliti

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN : .....

c. Jabatan Fungsional : .....

d. Program Studi : .....

e. Nomor HP : .....

f. Alamat surel (e-mail) : .....

Anggota Peneliti (1)

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN : .....

c. Program Studi : .....

Anggota Peneliti (2)

a. Nama Lengkap : .....

b. NIDN : .....

c. Program Studi : .....

Lama Penelitian : ..... tahun

Biaya Penelitian : Rp.....

Bandar Lampung, tgl-bulan-tahun

Mengetahui,  
Ketua Program Studi Pascasarjana .....

Tanda tangan

Ketua Peneliti,  
Tanda tangan

(Nama lengkap)  
NIP

(Nama lengkap)  
NIP

Menyetujui,

Direktur Pascasarjana Unila,  
Tanda tangan

Ketua LPPM Unila  
Tanda tangan

(Nama lengkap)  
NIP

(Nama lengkap)  
NIP

LAMPIRAN 3:

**IDENTITAS DAN URAIAN UMUM  
PENELITIAN PASCASARJANA UNIVERSITAS LAMPUNG**

---

1. Judul Penelitian : .....

2. Tim Peneliti

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Program Studi	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	.....	Ketua	.....	.....	.....
2.	.....	Anggota 1	.....	.....	.....
3.	.....	Anggota 2	.....	.....	.....

3. Objek Penelitian (jenis material yang akan diteliti dan segi penelitian):  
.....  
.....

4. Masa Pelaksanaan  
Mulai : bulan ..... tahun .....  
Berakhir : bulan ..... tahun .....

5. Usulan Biaya : Rp. ....

6. Lokasi Penelitian (lab/studio/lapangan) .....

7. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontributornya)  
.....  
.....

8. Temuan yang ditargetkan lulusan S-2  
.....  
.....

9. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu (uraikan tidak lebih dari 50 kata, tekankan pada gagasan fundamental dan orisinal yang akan mendukung pengembangan iptek)  
.....  
.....

10. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran untuk setiap penerima Hibah Penelitian Pascasarjana (Nasional/ Internasional)  
.....  
.....