

TOR PENELITIAN UNGGULAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
TAHUN 2015

A. Pendahuluan

Setiap perguruan tinggi memiliki visi, misi, tujuan, dan sasaran masing-masing. Rumusan visi, misi, tujuan, dan sasaran yang dimiliki perguruan tinggi menunjukkan keunggulan dan kekhasannya dalam semua program, baik akademik maupun non akademik yang hendak direalisasikan pada saat ini dan di masa mendatang. Keunggulan dan kekhasan program yang dimiliki perguruan tinggi, yang membedakan satu perguruan tinggi dengan lainnya.

UNY sebagai lembaga pendidikan tenaga kependidikan (LPTK) memiliki kekhasan program sebagai keunggulannya dikembangkan dari rumusan visi, misi, tujuan, dan sasarannya. Keunggulan UNY tersebut menjadi dasar bagi semua civitas akademika dalam berkarya pada setiap ranah tridharma perguruan tinggi, termasuk bidang penelitian.

Pada prinsipnya program penelitian unggulan UNY adalah program yang mampu mendeteksi, menguji, dan menghasilkan karya-karya berkualitas yang mempunyai kelayakan nilai jual dalam rangka sosialisasi produktivitas UNY, bahkan jika memungkinkan dapat menambah *income generating* universitas. Di samping itu, beberapa karya yang dihasilkan program unggulan ini diharapkan dapat merupakan indikator dinamika dan komitmen sivitas akademika terhadap pelaksanaan tridharma perguruan tinggi yang sekaligus merupakan daya dukung terhadap munculnya karya-karya unggulan lainnya yang lebih berkualitas. Tema-tema penelitian unggulan UNY meliputi: bidang pendidikan (pendidikan karakter, pengembangan *teaching based research*, pengembangan profesionalisme tenaga pendidik dan kependidikan, dan pengembangan kelembagaan); dan bidang non kependidikan (MIPA dan teknologi, sosial humaniora, keolahragaan, dan kesehatan) sebagaimana yang tertera pada Bab IV buku RIP LPPM UNY 2012 – 2016 tentang isu-isu strategis dalam tema-tema penelitian tahun 2015.

B. Kriteria Peneliti

1. Pengusul adalah dosen UNY aktif.
2. Tim peneliti terdiri atas ketua peneliti dan anggota 1 - 3 orang. Melibatkan minimal 2 orang mahasiswa yang sedang menempuh skripsi/menyelesaikan tugas akhir.
3. Ketua dan/atau anggota peneliti minimal bergelar S2, Lektor, dan tidak sedang melanjutkan studi (tugas belajar).

4. Ketua dan/atau anggota peneliti tidak sedang terikat sebagai ketua atau anggota peneliti dalam penelitian lain yang dibiayai dari DIPA UNY tahun 2015.
5. Dosen hanya diperbolehkan mengajukan satu proposal penelitian, baik sebagai ketua atau anggota.
6. Pengusul merupakan pengurus atau anggota salah satu pusat studi LPPM UNY.
7. Ketua peneliti adalah penanggung jawab utama dalam penelitian ini. Tanggung jawab tersebut mencakup: akurasi dan keotentikan hasil penelitian, penyampaian dalam pemaparan dan pertanggungjawaban akademik, serta pertanggungjawaban keuangan.

C. Tujuan

Skim penelitian ini bertujuan mendorong dan meningkatkan minat para dosen/peneliti anggota pusat studi LPPM UNY untuk menghasilkan penelitian yang bermutu guna mempercepat realisasi visi UNY 2025. Hasil penelitian dapat dikemas menjadi artikel ilmiah yang dipublikasikan pada jurnal akreditasi skala nasional/internasional, atau dipresentasikan pada skala nasional/internasional.

D. Luaran

Penelitian unggulan UNY diharapkan menghasilkan penelitian-penelitian yang bermanfaat bagi peningkatan daya saing bangsa, antara lain berupa:

1. Artikel ilmiah yang diterbitkan dalam jurnal internasional, atau
2. Artikel ilmiah yang diterbitkan dalam jurnal terakreditasi nasional,
3. Teknologi tepat guna,
4. Teknologi layak dipasarkan secara komersial,
5. HKI dan Paten,
6. Buku bahan ajar.

E. Pembiayaan Penelitian

Anggaran penelitian ini dialokasikan dari DIPA UNY, RKPT LPPM UNY Tahun 2015 dengan dana per judul maksimum Rp 20.000.000 (dua puluh juta rupiah). Pembiayaan dirinci berdasarkan jenis pengeluaran dengan jelas untuk setiap komponen biaya:

1. Gaji dan upah, maksimum 30% dari nilai kontrak.
2. Biaya operasional, maksimum 60% dari nilai kontrak meliputi: perjalanan, peralatan dan bahan habis pakai, sewa fasilitas, dan yang sejenis.

3. Lain-lain, maksimum 10% dari nilai kontrak meliputi: pelaporan, penelusuran pustaka, publikasi ilmiah, dan yang sejenis.

F. Sistematika Proposal Penelitian

Usulan Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi **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 sebagai berikut.

1. **HALAMAN SAMPUL** (Lampiran 1)
2. **HALAMAN PENGESAHAN** (Lampiran 2)
3. **DAFTAR ISI**
4. **RINGKASAN** (maksimum satu halaman)

Kemukakan tujuan jangka panjang dan target khusus yang ingin dicapai serta metode yang akan dipakai dalam pencapaian tujuan tersebut. Ringkasan harus mampu menguraikan secara cermat dan singkat tentang rencana kegiatan yang diusulkan.

5. 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 yang dalam hal ini terkait langsung dengan riset unggulan UNY.

6. BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

Kemukakan *state of the art* dalam bidang yang diteliti, peta jalan penelitian pengusul yang mengacu kepada RIP LPPM UNY sebagai acuan primer serta hasil penelitian yang *up to date* dan relevan dengan bidang keahlian peneliti. Jelaskan juga studi pendahuluan yang telah dilaksanakan dan hasil yang sudah dicapai oleh pengusul.

7. BAB 3. METODE PENELITIAN

Metode penelitian dilengkapi dengan bagan alir penelitian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan dicapai sebelumnya sesuai peta jalan penelitian perguruan tinggi. Akan lebih baik jika penyajian dapat dikaitkan dengan capaian peneliti yang dapat dijadikan sebagai referensi untuk melanjutkan kegiatan penelitian yang akan diusulkan dan yang akan dikerjakan selama periode penelitian. Metode harus menjelaskan secara utuh tahapan penelitian yang jelas, luaran, indikator capaian yang terukur di setiap tahapan.

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

a. Anggaran Biaya

Anggaran biaya yang diajukan disusun secara rinci seperti pada poin E dan dilampirkan dalam proposal.

b. Jadwal Penelitian

Jadwal penelitian disusun dalam bentuk *bar chart* untuk rencana penelitian yang diajukan.

9. **Daftar Pustaka**

Daftar pustaka disusun berdasarkan sistem nama dan tahun, dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan, dan sumber. Hanya pustaka yang dikutip dalam usulan penelitian yang dicantumkan di dalam daftar pustaka.

10. **Lampiran**

a. Curriculum Vitae

b. Pernyataan kesediaan melaksanakan penelitian dari Ketua dan Anggota Tim Peneliti

c. Surat Keterangan dari Ketua Jurusan tentang keterlibatan mahasiswa dalam penelitian beserta judul skripsinya.

d. Surat Keterangan keanggotaan pusat studi dari Kepala Pusat Studi LPPM UNY

G. Mekanisme Pengajuan dan Seleksi Proposal

1. Mekanisme pengajuan proposal

- a. Pengusul (Ketua) minta password ke admin di Subag Program LPPM UNY.
- b. Mendaftarkan judul proposal penelitian ke laman: simppm.lppm.uny.ac.id.
- c. Mencetak halaman judul dan pengesahan, serta minta pengesahan dari Dekan.
- d. Mengunggah proposal penelitian ke laman: simppm.lppm.uny.ac.id.
- e. Mencetak proposal penelitian yang telah disahkan sebanyak 2 kali.
- f. Menyerahkan proposal penelitian sebanyak 2 eksemplar di Subag Program LPPM UNY.

2. Mekanisme seleksi proposal

Pada prinsipnya pemberian hibah penelitian ini didasarkan atas kompetisi antar pengusul di LPPM. Penilaian dilakukan oleh *Reviewer* Internal yang ditunjuk oleh Ketua LPPM. Mekanisme seleksi proposal sebagai berikut:

- a. Pencermatan dan penilaian kelengkapan administrasi proposal penelitian

- b. Penilaian borang proposal (*desk evaluation*)
- c. Penilaian paparan atau pembahasan proposal

3. Tahapan dan jadwal seleksi meliputi:

No	Nama Kegiatan	Waktu	Tempat	Keterangan
1	Sosialisasi Panduan dan Penawaran Penelitian ke Fakultas	12 Januari s.d. 13 Februari 2015	Fakultas dan LPPM UNY	
2	Batas Akhir Penyerahan Proposal	13 Februari 2015	Subag. Program LPPM	
3	Seleksi Proposal a. Desk Evaluation b. Penilaian paparan/ pembahasan proposal	23-25 Februari 2015 7 Maret 2015	LPPM UNY LPPM UNY	Tim Evaluator
4	Pengumuman hasil seleksi proposal	13 Maret 2015	LPPM - UNY	Ketua LPPM
5	Penandatanganan Kontrak Penelitian	23 Maret 2015	LPPM – UNY	Subag. Program
6	Seminar awal	11 April 2015	LPPM – UNY	Panitia
7	Pelaksanaan Penelitian	23 Maret s.d. 30 September 2015	Lapangan	Tim Pelaksana
8	Penyerahan laporan kemajuan	23 Juni 2015	LPPM – UNY	Subag. Program
9	Monitoring	04 Juli 2015	LPPM - UNY	Tim Monev
10	Seminar hasil	03 Oktober 2015	LPPM – UY	Panitia
11	Pengumpulan laporan akhir	30 Oktober 2015	LPPM - UNY	Subag. Program

Lampiran 1. **Format sampul** (warna: kuning kunyit)

Bidang Ilmu

PROPOSAL PENELITIAN UNGGULAN UNY
TAHUN ANGGARAN



JUDUL PENELITIAN:
.....

Oleh :
Nama Ketua Peneliti dan Anggota
Lengkap dengan gelar

FAKULTAS
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
BULAN DAN TAHUN

Lampiran 2. Format Halaman Pengesahan

**HALAMAN PENGESAHAN
PROPOSAL PENELITIAN UNGGULAN UNY**

1. Judul Penelitian :
2. Ketua Peneliti :
- a. Nama lengkap :
- b. Jabatan :
- c. Jurusan :
- d. Alamat surat :
- e. Telepon rumah/kantor/HP :
- f. Faksimili :
- g. e-mail :
3. Tema Payung Penelitian :
4. Skim penelitian : Unggulan UNY
5. Program Strategis Nasional :
6. Bidang Keilmuan Penelitian :
7. Tim Peneliti

No.	Nama dan Gelar	NIP	Bidang Keahlian
1.			
2.			
3.			

8. Mahasiswa yang terlibat :

No.	Nama	N I M	Prodi
1.			
2.			
3.			

9. Lokasi Penelitian :
10. Waktu Penelitian :
11. Dana yang diusulkan :

Mengetahui:
Dekan Fakultas.....

.....,

Ketua Tim Peneliti,

(.....)
NIP

(.....)
NIP

Mengetahui,
Ketua LPPM,

(.....)
NIP

Lampiran 3. Format Evaluasi Proposal

**LEMBAR EVALUASI
PENELITIAN UNGGULAN UNY**

Nama Peneliti :
 Jurusan/Prodi/Fakultas :
 Judul Penelitian :

No	Kriteria	Bobot	Skor	Nilai = Bobot x Skor
1	Perumusan Masalah: Ketajaman, latar belakang dan rumusan masalah, kejelasan tujuan	15	1, 2, 3, 5, 6, 7	
2	Luaran: Kemanfaatan untuk penunjang pembangunan dan strategi nasional	20	1, 2, 3, 5, 6, 7	
3	Kualitas penelitian yang akan dilakukan: Tinjauan pustaka, kekomprehensifan dan kedalaman teori	20	1, 2, 3, 5, 6, 7	
4	Ketepatan Metode Penelitian	20	1, 2, 3, 5, 6, 7	
5	Jejak rekam (<i>track record</i>) peneliti	10	1, 2, 3, 5, 6, 7	
6	Kelayakan: Personalia, biaya, waktu, sarana	10	1, 2, 3, 5, 6, 7	
7	Keterlibatan mahasiswa dalam penelitian	5	1, 2, 3, 5, 6, 7	
	Jumlah	100		

Divalidasi dan disahkan oleh
Ketua LPPM

Yogyakarta,2015
Penilai,

(.....)

(.....)

Saran/Saran:

Lampiran 4. Kelompok Keilmuan dan Bidang Strategis Nasional

Bidang Keilmuan	Bidang Strategis Nasional
<ul style="list-style-type: none">• Agama• Sosial• Ekonomi• Psikologi• Sastra/Filsafat• Seni• Pendidikan• MIPA dan Sain• Teknik• Pertanian• Kesehatan• Hukum• Keolahragaan• Lainnya	<ul style="list-style-type: none">• Pengentasan Kemiskinan• Perubahan Iklim dan Pelestarian Lingkungan• Energi Terbarukan• Ketahanan Pangan• Gizi dan Penyakit Tropis• Mitigasi dan Manajemen Bencana• Integrasi Bangsa, Harmoni Sosial dan Budaya• Ortoda dan Desentralisasi• Seni dan Sastra yang Mendukung Industri Kreatif• Infrastruktur Transportasi dan Pertahanan• Lainnya

Lampiran 5. Tema-tema Payung Penelitian

Mengacu pada Rencana Induk Penelitian UNY 2012 -2016 (Bab. IV)

Lampiran 6. Format sampul laporan (warna: kuning kunyit)

Bidang Ilmu

LAPORAN PENELITIAN UNGGULAN UNY
TAHUN ANGGARAN

JUDUL PENELITIAN:
.....



Oleh :
Nama Ketua Peneliti dan Anggota
Lengkap dengan gelar

DIBIYAI

FAKULTAS
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
BULAN DAN TAHUN

Lampiran 7. Format Halaman Pengesahan

HALAMAN PENGESAHAN
LAPORAN AKHIR PENELITIAN UNGGULAN UNY

1. Judul Penelitian :
2. Ketua Peneliti :
- a. Nama lengkap :
- b. Jenis Kelamin :
- c. NIP :
- d. Jabatan Fungsional :
- e. Jabatan Struktural :
- f. Bidang Keahlian :
- g. Fakultas/Jurusan :
- h. Perguruan Tinggi :
- i. Telepon rumah/kantor/HP :

3. Tim Peneliti

No.	Nama dan Gelar	NIP	Bidang Keahlian
1.			
2.			
3.			

4. Mahasiswa yang terlibat :

No.	Nama	N I M	Prodi
1.			
2.			
3.			

5. Pendanaan dan jangka waktu penelitian

- a. Jangka waktu penelitian yang diusulkan :
- b. Biaya total yang diusulkan Rp.
- c. Biaya yang disetujui tahun : Rp.

Mengetahui:
Dekan Fakultas.....

.....,,
Ketua Tim Peneliti,

(.....)
NIP

(.....)
NIP

Mengetahui,
Ketua LPPM UNY,

(.....)
NIP

Lampiran 8. Sistematika Laporan

Sistematika Laporan hasil Penelitian Unggulan UNY mengikuti alur seperti berikut:

HALAMAN PENGESAHAN	i
A. LAPORAN HASIL PENELITIAN	
ABSTRAK DAN SUMMARY	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL *	v
DAFTAR GAMBAR*	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I. PENDAHULUAN	1
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
BAB III METODE PENELITIAN	
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	
(Termasuk instrumen penelitian, personalia tenaga peneliti beserta kualifikasinya, dll)	
B. DRAFT ARTIKEL ILMIAH	
C. SINOPSIS PENELITIAN LANJUTAN **)	

Keterangan: *). Kalau ada.

**). Lampirkan usul penelitian tahun berikutnya sesuai dengan sistematika Usul Penelitian, dijilid terpisah. Lampirkan pula fotokopi/reprint publikasi atau naskah artikel yang sedang diajukan ke jurnal ilmiah atau pendaftaran HKI. Untuk laporan tahun terakhir tidak diperlukan butir C.

Lampiran 9. Pernyataan kesediaan melaksanakan penelitian dari Ketua Peneliti

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN MELAKSANAKAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :
NIP :
Pangkat / Golongan :
Jabatan Fungsional :
Fakultas :

Dengan ini menyatakan kesediaan melaksanakan penelitian. Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke kas negara. Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Mengetahui,
Ketua LPPM UNY,

(Prof. Dr. Anik Gufron, M.Pd.)
NIP. 19621111 198803 1 001)

Yogyakarta, 2015
Yang menyatakan,

(.....)
NIP.

Lampiran 10. Surat Keterangan dari Ketua Jurusan tentang keterlibatan mahasiswa dalam penelitian beserta judul penelitian skripsinya

SURAT KETERANGAN KETERLIBATAN MAHASISWA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Kajur/Kaprodi :

Fakultas :

Dengan ini menerangkan bahwa:

No.	Nama	NIM	Jurusan/Prodi	Judul Skripsi
1				
2				
Dst.				

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 2015

Kajur/Kaprodi.....,

(.....)

NIP.

Lampiran 11. Surat keterangan keanggotaan Pusat Studi dari Kepala Pusat Studi LPPM UNY

SURAT KETERANGAN KEANGGOTAAN PUSAT STUDI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Ka. Pusdi :

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama :

NIP :

Jur./Prodi :

Benar-benar sebagai anggota di Pusat Studi :

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 2015
Ketua Pusat Studi.....,

(.....)
NIP.