

UNIVERSITAS TIDAR

Unggul dalam Kewirausahaan

PEDOMAN USULAN
TAHUN 2021

PENELITIAN PENUGASAN KEILMUAN



Lembaga Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat
dan Penjaminan Mutu Pendidikan
Jl. Kapten Suparman 39 Magelang 56116
Telp. (0293) 364113 Fax. (0293) 362438
Surat Elektronik : lppm.pmp@untidar.ac.id

**PEDOMAN USULAN
PENELITIAN PENUGASAN KEILMUAN
MELALUI PEMBIAYAAN DIPA
UNIVERSITAS TIDAR
TAHUN PELAKSANAAN 2021**

TIM PENYUSUN

Dr. Yudhi Arnandha, M.T., CIQnR.

Arif Rahman Saleh, S.T., M.T.

Dr. Ericka Darmawan, S.Si., S.Pd., M.Pd.

Dwi Novianto, S.Pd., M.Eng.

Rany Puspita Dewi, S.T., M.Eng.

Shinta Ratnawati, S.E., M.Si.



<http://lppnmp.untidar.ac.id>

Ruang Lingkup

Sejalan dengan kebijakan desentralisasi penelitian, yang salah satu tujuannya adalah untuk menciptakan keunggulan penelitian di tingkat fakultas yang sesuai dengan peta jalan penelitian nasional, maka skema Penelitian Penugasan Keilmuan (PPK) adalah penelitian yang mengacu pada bidang sesuai dengan keilmuan tingkat fakultas yang mampu menjadi ciri khas dan memperkuat karakteristik penelitian yang mengedepankan kearifan lokal dan kewirausahaan. Sasaran penelitian ini adalah publikasi berkualitas dari masing-masing keilmuan pada tiap program studi.

Penelitian penugasan ini bersifat multi tahun yaitu selama 3 (tiga) tahun. Luaran akhir pada akhir tahun ketiga untuk Fakultas Teknik dan Fakultas Pertanian adalah pengakuan terhadap Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang dilimpahkan ke Universitas, dapat berupa paten sederhana, desain industri, perlindungan varietas tanaman ataupun indikasi geografis. Luaran akhir tahun ketiga untuk Fakultas Ekonomi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik adalah pengakuan terhadap Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang dilimpahkan ke Universitas, dapat berupa hak cipta, merk ataupun rahasia dagang.

Tujuan

- 1) Mendorong percepatan capaian hasil penelitian Universitas Tidar sebagai institusi yang unggul dalam bidang riset.
- 2) Menynergikan penelitian di UNTIDAR dengan kebijakan dan mewujudkan program pembangunan lokal/nasional melalui pemanfaatan keilmuan dosen UNTIDAR, sarana dan prasarana penelitian, dan atau sumber daya setempat.
- 3) Menjawab tantangan kebutuhan iptek-sosbud oleh pengguna sektor riil.
- 4) Membangun jejaring kerja sama antar peneliti dalam bidang keilmuan dan minat yang sama, sehingga mampu menumbuhkan kapasitas penelitian institusi.
- 5) Meningkatkan branding Universitas Tidar sebagai universitas yang berbasis riset

LUARAN PENELITIAN

Luaran Wajib Penelitian Tiap Tahun

- 1) Minimal 1 (satu) publikasi Jurnal Terakreditasi Sinta 2 atau Jurnal Internasional Bereputasi Q3 (*Non conference prociding*)
- 2) Laporan Akhir
- 3) Rekaman Video Hasil Penelitian (dilengkapi Hak Cipta karya video)

PERSYARATAN PENGUSUL

- 1) Ketua peneliti harus memiliki NIDN atau NIDK, memiliki akun di sippm.untidar.ac.id dan memiliki akun SINTA (*Science and Technology Index*).
- 2) Ketua peneliti berpendidikan S2 dengan jabatan fungsional minimal Asisten Ahli.
- 3) Sebagai bukti dukung keterlibatan mahasiswa dalam penelitian, ketua diwajibkan menuliskan 1 (satu) mahasiswa aktif yang nantinya dilibatkan dalam penelitian ini.
- 4) Jumlah anggota dosen penelitian maksimal 5 (lima) personel. Anggota peneliti tidak wajib memiliki NIDN atau NIDK, tidak wajib memiliki jabatan fungsional dan tidak wajib memiliki akun SINTA (*Science and Technology Index*).
- 5) Usulan penelitian diutamakan relevan dengan bidang ilmu yang ditekuni.
- 6) Usulan penelitian ditulis dengan menggunakan Bahasa Indonesia;
- 7) Biaya penelitian tiap tahun sebesar Rp 50.000.000,- untuk program studi bidang eksakta dan sebesar Rp 30.000.000,- untuk program studi bidang sosial.

SISTEMATIKA USULAN PENELITIAN

Usulan Penelitian Penugasan Keilmuan maksimum berjumlah 20 halaman (tidak termasuk halaman sampul, halaman pengesahan, dan lampiran), yang ditulis menggunakan *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)

DAFTAR ISI

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 yang sejalan dengan renstra universitas dan atau penelitian riset nasional.

BAB 1. PENDAHULUAN

Uraikan latar belakang dan permasalahan yang akan diteliti, tujuan khusus, dan urgensi (keutamaan) penelitian. Dalam bab ini perlu penjelasan tentang peta jalan dan luaran penelitian yang terkait dengan penelitian yang diusulkan. Pada bab ini juga dijelaskan temuan dan luaran apa yang ditargetkan serta kontribusinya pada ilmu pengetahuan yang dalam hal ini terkait langsung dengan peta jalan penelitian fakultas ataupun program studi. Perlu juga dijelaskan dalam latar belakang adalah pentingnya riset yang diusulkan dalam mendukung capaian Rencana strategis penelitian Nasional. Buatlah rencana capaian tahunan seperti pada Tabel sesuai luaran yang ditargetkan dan lamanya penelitian yang akan dilakukan.

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

Kemukakan *state of the art* dalam bidang yang diteliti, peta jalan penelitian pengusul yang mengacu kepada Rencana Strategis Penelitian (Renstra Penelitian) Nasional atau bidang unggulan fakultas sebagai acuan primer serta hasil penelitian yang mutakhir dan relevan dengan mengutamakan hasil penelitian pada jurnal ilmiah. Jelaskan juga studi pendahuluan yang telah dilaksanakan dan hasil yang sudah dicapai oleh pengusul.

Pustaka yang digunakan sebaiknya mutakhir (maksimum 10 tahun terakhir) dengan mengutamakan artikel pada jurnal ilmiah yang relevan.

BAB 3. METODE PENELITIAN

Metode penelitian dilengkapi dengan bagan alir penelitian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan dicapai sebelumnya sesuai dengan studi atau penelitian sebelumnya. 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 memuat secara utuh tahapan penelitian dengan jelas, luaran, dan indikator capaian yang terukur di setiap tahapan. Uraian metode, jadwal, dan anggaran perlu dibuat sesuai dengan masa penelitian tiap tahun yang diusulkan.

BAB 4. BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN

Justifikasi anggaran biaya ditulis dengan terperinci dan jelas dengan format sebagaimana pada Lampiran B. Sedangkan ringkasan anggaran biaya disusun sesuai dengan format Tabel dengan komponen sebagai berikut.

Tabel Format Rencana Anggaran Biaya Penelitian Dosen Unggulan Fakultas yang Diajukan

No	Jenis Pengeluaran	Biaya yang Diusulkan (Rp)
Jumlah		

Jadwal pelaksanaan penelitian dibuat dengan tahapan yang jelas untuk 1 tahun dalam bentuk diagram batang horisontal (*horizontal bar chart*).

DAFTAR PUSTAKA

Daftar pustaka disusun berdasarkan *Harvard Style* dengan standar penulisan nama dan tahun dengan urutan abjad nama pengarang, tahun penerbitan, judul tulisan, dan sumber atau penerbit. Untuk pustaka yang berasal dari jurnal ilmiah, perlu juga mencantumkan nama jurnal, volume dan nomor penerbitan, serta halaman dimana artikel tersebut dimuat. Hanya pustaka yang disitasi dalam usulan penelitian yang dicantumkan dalam daftar pustaka.

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Justifikasi anggaran penelitian

Lampiran 2. Bukti bebas plagiasi ditunjukkan dengan printout Turnitin dengan skor maksimal 30% (tiga puluh persen) kecuali bagian halaman pendahuluan dan Daftar Pustaka

Lampiran 3. Susunan organisasi tim pengusul dan pembagian tugas

Lampiran 4. Nota kesepahaman MOU atau pernyataan kesediaan dari mitra (apabila ada).

Lampiran 5. Biodata ketua dan anggota tim pengusul



USULAN
PENELITIAN PENUGASAN KEILMUAN
DIPA UNTIDAR TAHUN PELAKSANAAN 2021



JUDUL :

OLEH :

(Nama Dosen)

(Ketua)

(NIDN/NIDK/NIP/NIK)

(Nama Dosen)

(Anggota)

(NIDN/NIDK/NIP/NIK)

(Nama Dosen)

(Anggota)

(NIDN/NIDK/NIP/NIK)

FAKULTAS _____

PROGRAM STUDI _____

UNIVERSITAS TIDAR

2021

BIODATA KETUA DAN ANGGOTA TIM PENGUSUL

I. Ketua Peneliti

A. Identitas Diri

1. Nama Lengkap :
 2. Jenis Kelamin :
 3. Jabatan Fungsional :
 4. NIP/NIK :
 5. NIDN/NIDK :
 6. Tempat dan Tanggal Lahir :
 7. E-mail :
 8. Nomor Telepon/HP :
 9. Alamat Kantor :
 10. Nomor Telepon/Faks :
 11. Lulusan yang Telah Dihasilkan :
 12. Mata kuliah yang diampu :
-
-

B. Riwayat Pendidikan

Keterangan	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun Masuk / Tahun Lulus			
Judul Proyek Akhir/Skripsi/Tesis			

C. Pengalaman Penelitian (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

D. Pengalaman Pengabdian (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

E. Pengalaman publikasi artikel dalam majalah/jurnal ilmiah (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul artikel dalam majalah/jurnal ilmiah	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

F. Pengalaman penulisan buku (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul Buku	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

G. Pengalaman mendapatkan HKI (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul / Tema HKI	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

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

Magelang, 2021

Yang membuat,

(.....)

II. Anggota Peneliti (1) ... dst

A. Identitas Diri

1. Nama Lengkap :
 2. Jenis Kelamin :
 3. Jabatan Fungsional :
 4. NIP/NIK :
 5. NIDN/NIDK :
 6. Tempat dan Tanggal Lahir :
 7. E-mail :
 8. Nomor Telepon/HP :
 9. Alamat Kantor :
 10. Nomor Telepon/Faks :
 11. Lulusan yang Telah Dihasilkan :
 12. Mata kuliah yang diampu :
-
-

B. Riwayat Pendidikan

Keterangan	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi			
Bidang Ilmu			
Tahun Masuk / Tahun Lulus			
Judul Proyek Akhir/Skripsi/Tesis			

C. Pengalaman Penelitian (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

D. Pengalaman Pengabdian (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

E. Pengalaman publikasi artikel dalam majalah/jurnal ilmiah (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul artikel dalam majalah/jurnal ilmiah	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

F. Pengalaman penulisan buku (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul Buku	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

G. Pengalaman mendapatkan HKI (lima tahun terakhir)

No.	Tahun	Judul / Tema HKI	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah

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

Magelang, 2021

Yang membuat,

(.....)

SISTEMATIKA PROPOSAL USULAN PENELITIAN

Halaman Sampul

Ringkasan

Prakata

Daftar Isi

Daftar Tabel

Daftar Gambar

Daftar Lampiran

Bab 1. Pendahuluan

Bab 2. Tinjauan Pustaka

Bab 3. Metode Penelitian

Bab 4. Biaya dan Jadwal Kegiatan Penelitian

Daftar Pustaka

Lampiran-lampiran

SISTEMATIKA LAPORAN AKHIR

Halaman Sampul

Intisari

Abstract

Prakata

Daftar Isi

Daftar Tabel

Daftar Gambar

Daftar Lampiran

Bab 1. Pendahuluan

Bab 2. Tinjauan Pustaka

Bab 3. Metode Penelitian

Bab 4. Hasil dan Luaran yang Dicapai

Bab 5. Rencana Tahapan Berikutnya

Bab 6. Kesimpulan dan Saran

Daftar Pustaka

Lampiran (Artikel ilmiah dan lain-lain)



Pusat Penelitian
Lembaga Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat
dan Penjaminan Mutu Pendidikan
Jl. Kapten Suparman 39 Magelang 56116
Telp. (0293) 364113 Fax. (0293) 362438
Surat Elektronik : lppm.pmp@untidar.ac.id