

PANDUAN
HIBAH KOMPETISI PENELITIAN TESIS
DAN DISERTASI (HPTD)
EDISI II



Oleh:

Gugus Pengelola Penelitian dan
Pengabdian pada Masyarakat

PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
2012

Hibah Penelitian Tesis dan Disertasi

A. Latar Belakang

Mulai tahun 2010 program Pascasarjana Universitas Negeri Semarang meluncurkan program Hibah Penelitian Tesis dan Disertasi (HPTD) yang bertujuan untuk memotivasi mahasiswa S2 dan S3 melakukan penelitian yang terencana dan terintegrasi dengan tesis dan disertasi yang akan dikerjakan. Program ini merupakan salah satu upaya pengelola pascasarjana untuk meningkatkan kualitas penelitian dan mempercepat waktu studi mahasiswa. Pengalaman selama ini menunjukkan ada beberapa mahasiswa ketika mengerjakan tesis membutuhkan waktu yang relatif lama. Hal ini disebabkan oleh beberapa faktor, misalnya adanya kendala finansial untuk melakukan penelitian, kurangnya kerjasama antara mahasiswa dengan pembimbing. Adanya program ini diharapkan mampu mengatasi masalah tersebut.

Cakupan program hibah adalah penelitian – penelitian yang terkait dengan masalah – masalah pendidikan dengan fokus sesuai dengan program studi yang ada di program Pascasarjana Universitas Negeri Semarang, yaitu Program studi S2: Pendidikan Matematika, Pendidikan IPA, Pendidikan IPS, Pendidikan Bahasa Indonesia, Pendidikan Bahasa Inggris, Manajemen Pendidikan, Pendidikan Olah Raga, Pendidikan Seni, Kurikulum dan Teknologi Pembelajaran, Bimbingan Konseling, dan Pendidikan Dasar; serta program studi S3: Manajemen Pendidikan, Pendidikan Bahasa, dan Pendidikan Olah Raga.

Ke depan Program Pascasarjana UNNES telah mengagendakan program penelitian ini secara rutin untuk memberikan kesempatan mahasiswa secara optimal dan terencana melakukan penelitian – penelitian yang terkait dengan masalah pendidikan dan pembelajaran.

B. Tujuan

Pada tahap awal (tahun 2011), program ini diperuntukkan bagi mahasiswa S2 di semua program studi yang dikelola oleh Pascasarjana Unnes yang terdaftar sebagai mahasiswa S2 pada tahun 2009; serta bagi mahasiswa S3 angkatan 2008, dan 2009.

Adapun tujuan dari pelaksanaan penelitian adalah sebagai berikut:

1. Mengembangkan penelitian unggulan yang berbasis pada visi dan misi masing – masing program studi yang dikelola oleh program Pascasarjana.
2. Menghasilkan penelitian tesis dan disertasi yang berkualitas serta layak diterbitkan pada jurnal nasional/internasional.
3. Menghasilkan karya penelitian berupa *Educational-exellent product* maupun *model-exellent* yang diharapkan dapat menawarkan solusi terkait dengan permasalahan pendidikan dan pembelajaran.
4. Meningkatkan jumlah publikasi nasional terakreditasi dan publikasi internasional maupun jumlah produk paten/HAKI.

C. Ruang Lingkup Dan Besaran Dana Penelitian

Mengacu pada visi dan misi yang telah dirumuskan oleh program studi yang dikelola oleh program Pascasarjana, masalah – masalah yang dapat diangkat untuk kajian penelitian antara lain: 1) *pengembangan metode pembelajaran*, 2) *pengembangan dan aplikasi ICT dalam proses belajar mengajar*, 3) *pengembangan instrumen evaluasi*, 4) *pengembangan materi dan bahan pembelajaran*; 5) *pengembangan perangkat pembelajaran*, dsb.

D. Peminat

1. Lebih diutamakan mahasiswa S2 angkatan 2009; serta mahasiswa S3 angkatan 2008-2009.
2. Peminat dapat mengajukan dengan mengisi formulir yang disediakan
3. Bersedia mengikuti arahan dan aturan pelaksanaan program HPTD

E. Mekanisme Seleksi

Proposal yang masuk akan direview oleh Tim Gugus Penelitian PPs, dan bagi yang dinyatakan diterima akan segera diumumkan.

F. Luaran

Luaran program ini berupa:

1. Tesis atau disertasi dengan desain penelitian kompetitif (pengembangan, problem solving dsb) sesuai dengan bidang studi.
2. Publikasi artikel ilmiah yang diterbitkan dalam jurnal nasional/ internasional.

G. Pembiayaan

Pada tahun 2012 disediakan bantuan pembiayaan untuk judul tesis @ Rp. 3.000.000,- (tiga juta rupiah), dan untuk judul disertasi @ Rp. 5.000.000,- (lima juta rupiah)

H. Jadwal Kegiatan

Proses Pelaksanaan Penelitian ini dilakukan selama 01 Pebruari - 30 November 2010. Adapun tahapan kegiatan penelitian seperti di bawah ini :

No.	Kegiatan	Rencana Jadwal
1.	Pendaftaran peserta	4 Januari 2012
2.	Penyerahan proposal	4 Pebruari 2012
3.	Seleksi proposal	6-7 Pebruari 2012
4.	Pengumuman proposal yang diusulkan dibiayai	10 Pebruari 2012
5.	Pelatihan Metodologi Penelitian (bagi mahasiswa terpilih)	15-16 Pebruari2012
6.	Penyempurnaan desain penelitian (mahasiswa dengan pembimbing)	17-26 Feb 2012
7.	Pelaksanaan Penelitian	1Maret – 31September 2011
8.	Monitoting dan evaluasi (Oleh PPs)	Juli 2012
9.	Seminar hasil tesis	September 2012
10.	Penyerahan Laporan Akhir Penelitian	30 Oktober 2012

I. Teknik Pembayaran

1. Pembayaran dana dan surat pertanggungjawaban dilakukan berdasarkan sistem kontrak.
2. Tahap pencairan dana dilakukan dalam 2 (dua) tahap, tahap I sebesar 70% (proposal dan instrumen disetujui pembimbing) dan tahap II sebesar 30% (laporan tesis diserahkan) dari dana yang disediakan.


J. Lain - lain

1. Pelaksanaan penelitian (termasuk penggunaan dana) harus terdokumentasi dalam bentuk *logbook*, meliputi tanggal, kegiatan, dan hasilnya
2. Setelah penelitian selesai, para peneliti harus menyajikan hasil penelitiannya dalam forum seminar dan menunjukkan serta menyerahkan laporan akhir beserta 3 eksemplar laporan akhir beserta *soft copynya*, draft artikel ilmiah untuk publikasi, dan bukti-bukti terhadap capaian dan luaran yang dihasilkan oleh penelitian yang telah dilaksanakan dan disampaikan dalam proposal.
3. Hal yang belum disebutkan diatas akan diatur kemudian.

K. Tata Cara Usul Penelitian

a. Sampul Muka

Sampul muka **warna sampul kuning (untuk Tesis)**, dengan format sebagai berikut

<p style="text-align: center;">USUL HIBAH PENELITIAN TESIS</p> <p style="text-align: center;"></p> <p style="text-align: center;">JUDUL PENELITIAN</p> <p style="text-align: center;">Nama peneliti lengkap dengan gelar</p> <p style="text-align: center;">PROGRAM STUDI</p> <p style="text-align: center;">PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG</p> <p style="text-align: center;">BULAN DAN TAHUN</p>

Sampul muka **warna sampul merah (untuk disertasi)**, dengan format sebagai berikut

USUL HIBAH PENELITIAN DISERTASI



JUDUL PENELITIAN

Nama peneliti lengkap dengan gelar

PROGRAM STUDI
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
BULAN DAN TAHUN

b. Halaman pengesahan

Setiap usulan program harus disertai halaman pengesahan yang menunjukkan bahwa usul yang bersangkutan telah melalui proses evaluasi internal oleh dosen pembimbing.

- 1. Judul Penelitian :
-
-

- 2. Ketua Peneliti
 - a. Nama Lengkap :
 - b. Jenis Kelamin : L / P
 - c. NIM :
 - d. Program Studi :
 - e. Alamat :
 - f. Telpon/Faks :
 - g. Alamat Rumah :
 - h. Telpon/Faks/E-mail :

- 3. Jangka Waktu Penelitian : tahun
- 4. Pembiayaan : Rp.....

Mengetahui :
Ketua Program Studi
.....

Semarang,.....
Ketua Peneliti,

.....
NIP.

.....
NIP.

Menyetujui :
Ketua Gugus Pengelola Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat
Program Pascasarjana - UNNES

Dr. Supriyadi, M.Si
NIP. 196505181991021001

c. Sistematika

Penulisan proposal mengikuti alur penulisan sebagai berikut: Halaman Pengesahan (lihat halaman pengesahan)

Bab 1. Pendahuluan

Penelitian dilakukan untuk menjawab keingintahuan peneliti untuk mengungkapkan suatu gejala/konsep/dugaan atau menerapkannya untuk suatu tujuan. Kemukakan hal-hal yang mendorong atau argumentasi pentingnya dilakukan penelitian. Uraikan proses dalam mengidentifikasi masalah penelitian.

Bab 2. Perumusan Masalah

Rumuskan dengan jelas permasalahan yang ingin diteliti. Uraikan pendekatan dan konsep untuk menjawab masalah yang diteliti, hipotesis yang akan diuji atau dugaan yang akan dibuktikan. Dalam perumusan masalah dapat dijelaskan definisi, asumsi, dan lingkup yang menjadi batasan penelitian. Uraian perumusan masalah tidak harus dalam bentuk kalimat tanya.

Bab 3. Tujuan Penelitian

Berikan pernyataan singkat mengenai tujuan penelitian. Penelitian dapat bertujuan menjajaki, menguraikan, menerangkan, membuktikan atau menerapkan suatu gejala, konsep atau dugaan.

Bab 4. Tinjauan Pustaka

Usahakan pustaka terbaru, relevan, dan asli dari jurnal ilmiah. Uraikan dengan jelas kajian pustaka yang menimbulkan gagasan dan mendasari penelitian yang akan dilakukan. Tinjauan Pustaka menguraikan teori, temuan, dan bahan penelitian lain yang diperoleh dari acuan, yang dijadikan landasan untuk melakukan penelitian yang diusulkan. Uraian dalam Tinjauan Pustaka menjadi landasan untuk menyusun kerangka atau konsep yang akan digunakan dalam penelitian. Tinjauan Pustaka mengacu pada Daftar Pustaka.

Bab 5. Metode Penelitian

Uraikan metode yang digunakan dalam penelitian secara rinci. Uraian dapat meliputi peubah dalam penelitian, model yang digunakan, rancangan penelitian, teknik pengumpulan data dan analisis data, cara penafsiran dan penyimpulan hasil penelitian. Untuk penelitian yang menggunakan metode kualitatif, dapat dijelaskan pendekatan yang digunakan, proses pengumpulan dan analisis informasi, proses penafsiran, dan penyimpulan hasil penelitian.

Bab 6. Jadwal Pelaksanaan

Buatlah jadwal kegiatan penelitian yang meliputi kegiatan persiapan, pelaksanaan dan penyusunan laporan penelitian dalam bentuk bar-chart. Jadwal pelaksanaan mengacu pada Metode Penelitian.

Bab 7. Personalia Penelitian

Personalia yang terlibat dalam penelitian adalah mereka yang sesuai dengan bidangnya dan benar-benar dapat menyediakan waktu (diperhitungkan dengan beban tugas lain) untuk kegiatan penelitian ini, yang pada umumnya terdiri dari

1. Ketua Peneliti

- a. Nama Lengkap :
- b. Jenis Kelamin : L/P
- c. NIM :
- h. Waktu penelitian : jam/minggu

2. Anggota Peneliti

- a. Nama Lengkap :
- b. Jenis Kelamin : L/P
- c. NIP :
- d. Disiplin ilmu :
- e. Pangkat/Golongan :
- f. Jabatan fungsional/struktural:
- g. Fakultas/Jurusan :
- h. Waktu penelitian : jam/minggu

Bab 8. Perkiraan Biaya Penelitian

Berikan rincian biaya penelitian yang mengacu pada kegiatan penelitian seperti diuraikan dalam Metode Penelitian, dengan rekapitulasi biaya penelitian:

- Honorarium ditiadakan (0%)
- Bahan dan Peralatan Penelitian
- Perjalanan
- Biaya Lain-lain, yang mencakup biaya untuk seminar, laporan, penelusuran pustaka, dokumentasi, dan lainnya (sebutkan)

Lampiran-lampiran

- Daftar Pustaka, gunakan sistem nama dan tahun, dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan/buku, dan nama jurnal atau kota & penerbit.
- Riwayat Hidup Ketua dan Anggota Peneliti (cantumkan pengalaman penelitian dan publikasi yang relevan), bubuhkan tanggal dan tanda tangan.

d. Penjelasan tambahan

1. Kegiatan operasional/administrasi penelitian

Setiap usul penelitian yang akan dibiayai, pertama-tama harus "lulus" penilaian yang dilakukan dengan formulir penilaian usul dan penilaian biaya penelitian. Penilaian usulan dilaksanakan dengan koordinasi Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat UNNES. Biaya penelitian harus dirinci sehingga mencerminkan kegiatan yang dijabarkan dari metode penelitian yang direncanakan. Disadari bahwa untuk bidang tertentu rumusan metode penelitian maupun penjabarannya ke dalam kegiatan operasional mungkin berbeda dengan penelitian yang bersifat eksperimental.

Kegiatan yang mungkin diperlukan dapat meliputi hal-hal berikut:

a) Persiapan, meliputi langkah-langkah

- mengurus perizinan,
- mengadakan pertemuan awal antara ketua dan anggota tim,

- menetapkan rencana jadwal kerja, menetapkan pembagian kerja di antara tim peneliti (ketua, anggota, teknisi/laboran, pekerja lapangan/pencacah, dan tenaga administrasi),
- menetapkan desain penelitian,
- menentukan instrumen penelitian dan uji cobanya (ilmu-ilmu sosial dan humaniora) atau bahan dan peralatan penelitian (ilmu pengetahuan alam dan teknologi),
- menetapkan lokasi penelitian,
- menyusun format-format pengumpulan data mentah

b) Pengorganisasian dan pelaksanaan di lapangan/lab

- pengujian penelitian
- mempersiapkan dan menyediakan bahan dan peralatan penelitian, pengumpulan data,
- melakukan pemantauan atas pengumpulan data dengan frekuensi bergantung pada keperluan,
- menyusun dan mengisi format tabulasi agar data siap dianalisis,
- menganalisis data secara keseluruhan,
- menyimpulkan hasil analisis, membuat tafsiran, dan kesimpulan hasil serta membahasnya.

c) Penyusunan laporan hasil penelitian

- menyusun konsep laporan,
- melakukan diskusi antar anggota tim atas konsep laporan dan konsultasi dengan rekan satu tim,
- menyusun konsep laporan akhir,
- menyusun laporan akhir dan bahan untuk seminar,
- mempresentasikan hasil penelitian pada seminar yang dikoordinar oleh (oleh lembaga penelitian).

d) Penggandaan laporan hasil penelitian

e) Artikel ilmiah

- menyusun naskah artikel ilmiah,
- biaya pemuatan artikel di jurnal ilmiah (kalau ada, sebutkan nama jurnal).

Perlu diingatkan kembali bahwa butir-butir kegiatan tersebut di atas hanyalah sekedar contoh, dan tidak perlu diartikan setiap butir tersebut terpisah satu sama lainnya atau harus dilaksanakan semua. Perhitungan biaya sudah sepatutnya berdasarkan kegiatan yang harus dilakukan dengan biaya sesuai dengan satuan biaya yang berlaku.

2. Keanggotaan/personalia penelitian

Berdasarkan pemikiran bahwa kegiatan penelitian ini adalah bertujuan untuk mempersiapkan mahasiswa melakukan penelitian dalam rangka penyusunan tugas akhir (Tesis), maka unsur keanggotaan/personalia yang disebut Pengarah, Pembina, Pembimbing, Koordinator, Penanggung Jawab, Konsultan, dan sebagainya tidak perlu dicantumkan. Demikian pula Tenaga Pembantu Peneliti tidak diperlukan.

3. Beberapa patokan biaya satuan penelitian

a. Bahan dan peralatan penelitian

b. Perjalanan dalam rangka pengumpulan data

- Biaya perjalanan dengan kendaraan umum, p-p (sesuai dengan ketentuan yang berlaku)
- Transportasi lokal (sesuai dengan harga setempat)
- Lumpsum termasuk konsumsi dan akomodasi (jika menginap)

c. Lain-lain

- Seminar (konsumsi, biaya penyelenggaraan lainnya)
- Penyusunan Laporan
- Penyusunan artikel ilmiah dan biaya publikasi jurnal
- Penggandaan, Pengiriman
- Lainnya (agar dirinci untuk keperluan apa saja dan tidak ada biaya tidak terduga)

4. Evaluasi Usul Penelitian

a. Instrumen Penilaian

Setiap usul program akan dievaluasi menggunakan instrumen dengan kriteria dan indikator dengan bobot tertentu, seperti formulir berikut

FORM PENILAIAN USUL PENELITIAN HIBAH TESIS DAN DISERTASI

I. Identitas Penelitian

1. Judul Penelitian :
2. Ketua Tim Peneliti :
3. Bidang Ilmu :
4. Jumlah Anggota : orang
5. Biaya yang disetujui : Rp

II. Kriteria dan Indikator

NO	KRITERIA	INDIKATOR PENILAIAN	BOBOT (%)	SKOR	NILAI
1	Perumusan Masalah	Ketajaman Perumusan Masalah dan Tujuan Penelitian	30		
2	Manfaat Hasil Penelitian	Pengembangan ipteks, Pembangunan, dan atau Pengembangan Kelembagaan	20		
3	Tinjauan Pustaka	Relevansi, Kemutakhiran, dan Penyusunan Daftar Pustaka	15		
4	Metode Penelitian	Ketepatan Metode yang digunakan	25		
5	Kelayakan Penelitian	Kesesuaian Jadwal, Keahlian Personalia Kewajaran Biaya	10		
Total			100		

Keterangan:

Skor : 1, 2, 4, atau 5 (1 = sangat kurang, 2 = kurang, 4 = baik, 5 = sangat baik)

Nilai = Bobot x Skor; Batas penerimaan (Passing grade) = 350 tanpa skor 1.

*) Coret yang tidak perlu

Rekomendasi: *Diterima / Ditolak **

Alasan Penolakan: a, b, c, d, e, f, g, h, i.

Saran Perbaikan:

.....

Kota, tanggal bulan tahun
Penilai,
Nama dan tanda tangan

b. Penjelasan alasan penolakan usul penelitian

NO	KRITERIA	INDIKATOR PENILAIAN	ALASAN PENOLAKAN
1	Perumusan Masalah	Ketajaman perumusan masalah dan tujuan penelitian	a. Perumusan masalah lemah, kurang mengarah, tujuan penelitian tidak jelas
2	Manfaat hasil penelitian	Kontribusi hasil penelitian pada pengembangan ipteks, pembangunan, dan/atau kelembagaan	b. Kontribusi hasil penelitian pada pengembangan ipteks, pembangunan, pengembangan kelembagaan tidak jelas
3	Tinjauan Pustaka	Relevansi, kemutakhiran, dan penyusunan daftar pustaka	c. Bahan kepustakaan kurang menunjang penelitian, pustaka tidak relevan, kurang mutakhir, umumnya bukan artikel jurnal ilmiah, dan penyusunan daftar pustaka kurang baik.
4	Metode penelitian	Metode penelitian	d. Metode penelitian kurang tepat dan kurang rinci sehingga langkah penelitian yang dilakukan tidak jelas.
5	Kelayakan Penelitian	Kesesuaian jadwal, kesesuaian keahlian personalia, dan kewajaran biaya	e. Kelayakan penelitian kurang ditinjau dari kualifikasi personalia dan kesesuaian jadwal f. Anggaran biaya yang diajukan kurang rinci, atau dinilai terlalu tinggi
6	Lain-lain	Format usulan, kesesuaian sumber dana, dsb	g. Usulan belum mengikuti format yang ditentukan atau penyampaiannya terlambat h. Disarankan usul penelitian diajukan pada instansi lain yang relevan i. Lain-lain (masalah sudah banyak diteliti, permasalahan kurang relevan dengan bidang studi peneliti)*


*) Jika memilih alasan j (lain-lain) pada formulir penilaian, harap dituliskan alasan penolakan yang dipilih lebih spesifik.

L. Laporan hasil penelitian

a. Sampul Muka

Sampul muka Untuk laporan akhir penelitian hibah tesis dan disertasi seperti di bawah ini.

**LAPORAN PENELITIAN
HIBAH PENELITIAN TESIS**



JUDUL PENELITIAN

Oleh

Dibiayai

PROGRAM STUDI
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
BULAN, TAHUN

**LAPORAN PENELITIAN
HIBAH PENELITIAN DISERTASI**



JUDUL PENELITIAN

Oleh

Dibiayai

PROGRAM STUDI
PROGRAM PASCASARJANA UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG
BULAN, TAHUN

b. Sistematika Laporan

Sistematika Laporan hasil Hibah TESIS dan DISERTASI Program Pascasarjana UNNES mengikuti alur seperti berikut

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

c. Penilaian laporan

FORMAT PENILAIAN LAPORAN PENELITIAN
HIBAH TESIS DAN DISERTASI

Nomor Kode: Nama Penilai:

NO	KOMPONEN	BOBOT	SKOR	NILAI
I	HASIL PENELITIAN 1. Kesesuaian dengan tujuan 2. Kedalaman bahasan dan acuan yang dipakai 3. Originalitas 4. Mutu Hasil	40		
II	DRAF ARTIKEL ILMIAH 1. Substansi 2. Konsistensi 3. Sistematika 4. Jurnal Sasaran	25		
III	SINOPSIS PENELITIAN LANJUTAN 1. Topik, perumusan masalah 2. Rancangan penelitian	35		
Jumlah		100		

Catatan:

Skor: 1, 2, 4, 5

Nilai: Bobot x Skor

Passing grade : kurang baik : 100 -<300, baik : 300 – 400, sangat baik : >400