



UNIVERSITAS  
INDONESIA  
*Yasa, Probita, Justitia*

FMIPA



# PANDUAN

HIBAH PENGABDIAN PADA MASYARAKAT  
FMIPA UI TAHUN 2023

## DAFTAR ISI

A. PENDAHULUAN .....	1
B. FOKUS PENGABDIAN .....	1
C. SKEMA PENDANAAN .....	2
D. TARGET LUARAN.....	2
E. KETENTUAN PENGABDI.....	2
F. INFORMASI .....	2
G. JADWAL PELAKSANAAN .....	3
H. TATA CARA PENGAJUAN USULAN PROPOSAL .....	3
I. KOMPONEN ANGGARAN.....	4
J. TAHAPAN SELEKSI PROPOSAL.....	4
K. PENJAMINAN MUTU PENGABDIAN.....	4
LAMPIRAN.....	5



## **A. PENDAHULUAN**

Perguruan tinggi mengemban tugas untuk menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat selain pendidikan dan riset sebagaimana tertuang dalam Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia (Permendikbud RI) Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Hal ini sejalan dengan visi dari Universitas Indonesia untuk menjadi pusat ilmu pengetahuan, teknologi dan kebudayaan yang unggul dan berdaya saing, melalui upaya mencerdaskan bangsa untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat, sehingga berkontribusi bagi pembangunan masyarakat Indonesia dan dunia.

Fakultas Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam UI (FMIPA UI) dalam visinya juga berkomitmen untuk berperan aktif dalam pembangunan berkelanjutan di tengah-tengah kehidupan bermasyarakat melalui pengembangan sains dan inovasi. Salah satu upaya yang dilakukan oleh FMIPA UI dalam mendukung tujuan ini adalah melalui program Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023.

Program Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023 adalah program dan administrasi hibah pengabdian pada masyarakat yang diselenggarakan oleh FMIPA UI dengan sumber pembiayaan berasal dari Rencana Kerja dan Anggaran (RKA) FMIPA UI tahun anggaran 2023. Kegiatan pengelolaan dan monitoring hibah dilakukan oleh Unit Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (PPM) FMIPA UI. Seluruh pendanaan akan dilaksanakan selama tahun anggaran 2023. Registrasi, pengajuan, dan seleksi proposal Hibah pengabdian pada masyarakat FMIPA UI 2023 akan dilaksanakan selama bulan Maret 2023, sedangkan pelaksanaan kegiatan pengabdian pada masyarakat diharapkan dapat dimulai sejak April 2023 dan berakhir pada bulan November 2023.

Program ini dimaksudkan sebagai wujud nyata dari kontribusi FMIPA UI untuk berkontribusi dalam pembangunan kualitas hidup masyarakat di Indonesia. Luaran yang diharapkan dari kegiatan hibah pengabdian pada masyarakat ini adalah berupa berita populer yang diterbitkan di media *online* dan/atau produk HKI.

## **B. FOKUS PENGABDIAN**

Seperti yang telah disampaikan sebelumnya, FMIPA UI berkomitmen untuk mewujudkan pembangunan kualitas hidup masyarakat Indonesia melalui penerapan dan inovasi sains. Untuk mendukung target ini, maka tema dalam hibah pengabdian pada masyarakat FMIPA UI tahun 2023 difokuskan pada segala bentuk kegiatan penerapan ilmu pengetahuan yang menjadi keahlian tim pengusul, dan diterapkan kepada lingkungan masyarakat sesuai dengan analisis kebutuhan mitra dan pemecahan masalah yang terstruktur.

### C. SKEMA PENDANAAN

Pada tahun 2023, Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI menyiapkan pendanaan untuk 16 proposal pengabdian pada masyarakat, dengan besar pendanaan maksimal sebesar Rp 7.000.000,- (tujuh juta rupiah) per proposalnya.

### D. TARGET LUARAN

Target luaran wajib dari Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023 antara lain:

1. Produk berupa HKI, dan/atau
2. Berita populer yang diterbitkan di media *online* (bukan di website UI maupun Fakultas/Departemen).

Luaran yang dihasilkan harus merupakan hasil pendanaan Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023.

### E. KETENTUAN PENGABDI

Persyaratan pengabdi dalam Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023 adalah sebagai berikut:

1. Tim riset minimal terdiri dari **pengabdi utama** dan **pengabdi anggota**.
2. **Pengabdi Utama** adalah **Dosen FMIPA UI** berstatus Pegawai Negeri Sipil (PNS) atau Pegawai Universitas Indonesia (PUI).
3. **Pengabdi Anggota** adalah Dosen FMIPA UI (berstatus Pegawai Negeri Sipil (PNS)/Pegawai Universitas Indonesia (PUI)/Calon Pegawai Negeri Sipil (CPNS)/Calon Pegawai Universitas Indonesia (CPUI)/Pegawai Tidak Tetap (PTT)), atau Tenaga Kependidikan (berstatus Pegawai Negeri Sipil (PNS)/Pegawai Universitas Indonesia (PUI)/Calon Pegawai Negeri Sipil (CPNS)/Calon Pegawai Universitas Indonesia (CPUI)/Pegawai Tidak Tetap (PTT)), atau mahasiswa aktif di Universitas Indonesia, atau alumni Universitas Indonesia.

### F. INFORMASI

Informasi panduan pengajuan proposal Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023 dapat dilihat dan diunduh melalui website FMIPA UI (<https://www.sci.ui.ac.id/>).

## G. JADWAL PELAKSANAAN

Kegiatan penelitian Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023 akan dilaksanakan selama 12 bulan dengan jadwal sebagai berikut

No	Nama Kegiatan	Bulan												
		2023										2024		
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	
1	Pengumuman Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA													
2	Penerimaan Proposal													
3	Evaluasi Proposal													
4	Pengumuman Penerima Hibah													
5	Proses Pencairan Pendanaan													
6	Kegiatan Pengabdian													
7	Laporan Sementara dan Evaluasi/Monitoring													
8	Laporan Akhir													
9	Monitoring luaran													

## H. TATA CARA PENGAJUAN USULAN PROPOSAL

Proposal disusun sesuai dengan sistematika proposal yang telah ditetapkan. Berkas-berkas kelengkapan pengajuan proposal yang harus dilengkapi diantaranya:

1. Halaman judul (lampiran 1)
2. Lembar pengesahan (Lampiran 2)
3. Substansi rencana pengabdian (Lampiran 3)
4. Rancana luaran pengabdian (Lampiran 4)
5. Jadwal pengabdian dan rencana lokasi kegiatan (Lampiran 5)
6. Rencana Anggaran Belanja (RAB) dan rinciannya (Lampiran 6)
7. CV pengabdian utama dan pengabdian anggota (Lampiran 7)

Keseluruhan berkas tersebut dipindai (*scanned*) dan digabungkan menjadi satu file dalam bentuk PDF dan dikirimkan secara online oleh pengabdian Utama melalui gform <https://bit.ly/HibahPengmasFMIPAUI2023> paling lambat hari **Senin, 20 Maret 2023** pukul **23.59 WIB**.

## **I. KOMPONEN ANGGARAN**

Komponen anggaran yang diperbolehkan adalah sebagai berikut:

1. Biaya honor (tidak diperbolehkan untuk Dosen, baik yang berstatus Pegawai Negeri Sipil (PNS), Pegawai Universitas Indonesia (PUI), Calon Pegawai Negeri Sipil (CPNS), maupun Calon Pegawai Universitas Indonesia (CPUI))
2. Biaya perjalanan dan akomodasi
3. Biaya operasional lainnya
4. Biaya luaran berupa pendaftaran HKI dan lainnya

## **J. TAHAPAN SELEKSI PROPOSAL**

Uraian tahapan seleksi proposal antara lain

1. Tahap pertama seleksi proposal adalah seleksi administrasi yang dilakukan oleh Unit PPM FMIPA UI.
2. Tahap kedua adalah seleksi substansi pada proposal yang lolos seleksi administrasi. Seleksi substansi dilakukan oleh Komite *Reviewer* yang kompeten, dilakukan minimal oleh 2 (dua) rekan setara. Apabila terdapat perbedaan hasil penilaian di antara kedua penilai tersebut yang melebihi setengah dari nilai tertinggi, maka akan dilakukan penilaian oleh *reviewer* ketiga.
3. Tahap ketiga adalah penilaian kelayakan dana yang diusulkan pada proposal yang lolos seleksi substansi.
4. Proposal yang lolos seleksi akan diumumkan melalui website FMIPA UI (<https://www.sci.ui.ac.id/>).

## **K. PENJAMINAN MUTU PENGABDIAN**

Penjaminan mutu pengabdian dilaksanakan oleh PPM FMIPA UI melalui komite *reviewer* untuk melakukan monitoring kemajuan pengabdian dan evaluasi akhir kegiatan pengabdian. Hal ini mempertimbangkan hal-hal berikut:

1. Kemajuan kegiatan dalam upaya mencapai target
2. Penggunaan dana dan administrasi keuangan
3. Kesesuaian luaran yang dihasilkan dengan target yang direncanakan
4. Monitoring bukti *progress* luaran kegiatan.

**LAMPIRAN**

**SISTEMATIKA PROPOSAL HIBAH PENGABDIAN PADA MASYARAKAT FMIPA UI**

**TAHUN 2023**

**PROPOSAL  
HIBAH PENGABDIAN MASYARAKAT FMIPA UI**



**Judul Pengabdian**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**Nama Pengabdi Utama**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**NIP/NUP**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**Nama Pengabdi anggota**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**NIP/NUP**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**Departemen**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**FMIPA Universitas Indonesia**

(Times New Roman size 12 pt, bold, centered)

**Tahun 2023**



Lampiran 2: Lembar Pengesahan

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Judul Pengabdian** :

**Departemen** :

**Pengabdi Utama**

a. Nama Lengkap :

b. NIP/NUP :

c. Jabatan Fungsional :

d. Program Studi :

e. Nomor HP :

f. Alamat surel (e-mail) :

**Pengabdi Anggota**

No	Nama Anggota	Keterangan (dosen/mahasiswa/lainnya)	NIP/NPM	Tugas

**Target Mitra/Masyarakat** :

**Target luaran** :

**Total biaya yang diusulkan** :

Depok, ..... 2023

Mengetahui,

**Ketua Departemen**

**Pengabdi Utama**

(Nama lengkap & gelar)

NIP/NUP

(Nama lengkap & gelar)

NIP/NUP

Lampiran 3: Substansi Usulan Pengabdian Masyarakat (maksimal 3 halaman)

<b>Judul</b>
<b>Target mitra/masyarakat yang mendapatkan manfaat</b>
<b>Lokasi Kegiatan</b>
<b>Ringkasan</b>
<b>Pendahuluan</b>
<b>Masalah Mitra</b>
<b>Rencana Kegiatan</b>
<b>Rencana luaran pengabdian</b>

Lampiran 4 : Jadwal Pengabdian

No	Nama Kegiatan	Bulan									
		2023									
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1											
2											
3											
4											

Lampiran 5: Rencana Anggaran Biaya (RAB) dan rinciannya

Judul Pengabdian :

Pengabdi Utama :

Departemen :

A. Anggaran yang diusulkan

Deskripsi	Biaya (Rp)
Biaya Honor	
Biaya Perjalanan	
Biaya Operasional Lainnya	
Biaya Luaran	
Total	

B. Rincian Anggaran

Deskripsi	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Biaya (Rp)
<b>Biaya Honor</b>				
Honor pembantu pengabdi (non dosen)				
<b>Biaya Perjalanan</b>				
Tiket pesawat				
Biaya Penginapan				
Transportasi lokal				
Biaya hidup				
Asuransi				
<b>Biaya Operasional Lainnya</b>				
ATK				
Fotokopi				
<b>Biaya Luaran</b>				
Registrasi HKI				
Total				

Depok, ..... 2023

Mengetahui,

**Ketua Departemen**

**Pengabdi Utama**

(Nama lengkap & gelar)

NIP/NUP

(Nama lengkap & gelar)

NIP/NUP

Lampiran 6: CV Pengabdian utama dan anggota

**A. Identitas Diri**

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	
2	Jenis Kelamin	Laki-laki/Perempuan
3	Jabatan Fungsional	
4	Departemen	
5	NIP/NUP	
6	E-mail	
7	No Telepon/HP	

**B. Pengalaman pengabdian pada masyarakat yang didanai (3 tahun terakhir)**

No	Skema pengabdian	Sumber Pendanaan	Judul pengabdian	Mitra/masyarakat
1				
2				
3				

**C. Pengalaman pengabdian pada masyarakat yang tidak didanai (3 tahun terakhir)**

No	Judul pengabdian	Mitra/masyarakat
1		
2		
3		

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan usulan proposal Hibah Pengabdian pada Masyarakat FMIPA UI tahun 2023.

Depok, ..... 2023

Pengusul,

Tanda Tangan

(Nama Lengkap)



