

PANDUAN PENULISAN PROPOSAL

PENGEMBANGAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BERBASIS PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA



**UNIVERSITAS GADJAH MADA
DIREKTORAT PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
TAHUN 2020**

KATA PENGANTAR

Dinamika kehidupan masyarakat senantiasa berkorelasi erat dengan berkembangnya kebutuhan, permasalahan dan tantangan yang perlu mendapatkan perhatian dari pihak Perguruan Tinggi. Program Pengabdian kepada Masyarakat merupakan salah satu unsur kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi yang dirancang untuk menjawab kebutuhan, permasalahan dan tantangan yang ada di masyarakat. Seiring dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, penerapan dan pemanfaatan ilmu pengetahuan dan teknologi yang berdampak langsung pada nilai kehidupan, kemandirian dan kesejahteraan masyarakat menjadi salah satu tolak ukur keberhasilan transfer ilmu pengetahuan dan teknologi. Untuk mendukung dan mempercepat proses pelaksanaannya, pada tahun anggaran 2020 Direktorat Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Gadjah Mada akan menyelenggarakan Pengembangan Program Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna. Sebagai acuan pelaksanaan Program tersebut maka disusunlah Panduan Penulisan Proposal Pengembangan Program Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna.

Panduan Penulisan Proposal Pengembangan Program Pengabdian kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna ini berisi tentang Pendahuluan, Tujuan, Manfaat, Luaran, Waktu Kegiatan, Susunan Organisasi Pelaksana, Skema Pembiayaan, dan Tata cara Pengajuan Proposal dan Seleksi. Dengan panduan ini diharapkan mekanisme pengajuan proposal penelitian, mekanisme evaluasi, pelaksanaan penelitian, dan pemantauannya dapat dilaksanakan dengan efisien dan efektif. Selain itu diharapkan buku panduan ini juga dapat memperlancar pertanggungjawaban administrasi berbagai pihak terkait dan sama sekali tidak dimaksudkan untuk membatasi kreativitas para pengusul kegiatan.

Atas terbitnya Panduan Penulisan Proposal ini kami menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada semua anggota tim penyusun dan berbagai pihak yang telah berperan aktif sejak penyusunan draf panduan sampai dengan terbitnya Panduan Penulisan Proposal Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian Dan Penerapan Teknologi Tepat Guna.

Yogyakarta, Januari 2020

Direktur

Prof. Ir. Irfan Dwidya Prijambada, M.Eng., Ph.D.

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	2
DAFTAR ISI	3
I. PENDAHULUAN	4
II. TUJUAN	5
III. MANFAAT	5
IV. LUARAN.....	6
V. WAKTU KEGIATAN	6
VI. SUSUNAN ORGANISASI PENELITI	7
VII. SKEMA PENDANAAN.....	7
VIII. TATA CARA PENGAJUAN PROPOSAL DAN SELEKSI	7
IX. PENUTUP.....	9
 LAMPIRAN-LAMPIRAN	
Lampiran 1. Pedoman Penulisan Usul Program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Pengembangan Program Teknologi Tepat Guna	10
Lampiran 2. Pernyataan Kesiediaan Sebagai Ketua/Anggota Pelaksana Program	19
Lampiran 3. Formulir Penilaian Usul.....	20
Lampiran 3. Surat Pernyataan Kesiediaan Bekerjasama dari Kelompok Sasaran...	21
Lampiran 4. Gambaran ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan budaya yang akan diterapkembangkan	21
Lampiran 5. Denah Detail Lokasi Kelompok Sasaran, dengan informasi jarak dari UGM.....	21

PENGEMBANGAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BERBASIS PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA

I. PENDAHULUAN

Universitas Gadjah Mada (UGM) sebagai perguruan tinggi terbesar di Indonesia harus menempatkan diri pada posisi terkemuka dan menjadi trend setter pendidikan tinggi. Tuntutan dan harapan masyarakat, mendorong UGM untuk berusaha menghasilkan penelitian yang bermanfaat bagi masyarakat dan menaikkan daya saing bangsa. Salah satu upaya yang dilakukan oleh UGM adalah memfasilitasi hasil penelitian-penelitian berbasis ilmu pengetahuan dan penerapan teknologi yang dapat memberikan manfaat langsung kepada masyarakat yang diharapkan mampu mendorong peradaban, kinerja, kemandirian dan kesejahteraan masyarakat.

Kegiatan Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian Dan Penerapan Teknologi Tepat Guna merupakan salah satu kegiatan pengabdian kepada masyarakat dalam bentuk penerapan dan pengembangan hasil penelitian oleh perguruan tinggi. Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna memberikan prioritas pada ilmu, teknologi, seni dan budaya yang secara langsung dan relatif lebih mudah diterapkan untuk mengatasi permasalahan atau mengembangkan sektor riil. Penerapan Teknologi Tepat Guna merupakan wujud kepedulian perguruan tinggi akan permasalahan yang dihadapi oleh masyarakat. Aktivitas Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna ditujukan bagi permasalahan lokal, peningkatan kinerja dan kemandirian serta usaha kelompok masyarakat pedesaan maupun perkotaan. Permasalahan pokok dan strategis tersebut, yang ditampilkan sebagai topik program, diselesaikan secara bersama-sama oleh tim pengabdian dan pelaksana dengan kelompok sasaran.

Adapun kelompok sasaran dalam program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian Dan Penerapan Teknologi Tepat adalah kelompok masyarakat, unit layanan masyarakat, masyarakat instansi pemerintah dan masyarakat dunia usaha. Termasuk kelompok masyarakat seperti kelompok tani, kelompok nelayan, kelompok pemuda masyarakat, masyarakat pecinta lingkungan, kelompok pendidik: persatuan guru, pondok pesantren, kelompok anak jalanan, panti asuhan dan kelompok masyarakat lainnya. Unit layanan masyarakat seperti posyandu,

puskesmas, perpustakaan, museum, dan lain-lain. Masyarakat institusi pemerintah misalnya masyarakat di kantor kelurahan, kantor kecamatan, polsek atau polres, TVRI pusat atau daerah, dan lain-lain. Masyarakat produktif dunia usaha seperti usaha rumahan, kelompok pengrajin, koperasi dan kelompok-kelompok usaha mikro, kecil dan menengah di masyarakat.

Diharapkan interaksi antara ilmu pengetahuan, dan teknologi di antara Perguruan Tinggi dan masyarakat dapat terwujud melalui Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna. Untuk usulan kegiatan teknologi yang ditujukan untuk permasalahan lokal, diarahkan pada penanganan masalah lokal yang bersifat berkelanjutan yang mendukung kemandirian dan kinerja target kelompok sasaran. Dengan adanya program ini diharapkan dapat memacu kinerja, kemandirian masyarakat, pertumbuhan usaha, peningkatan peradaban dan kesejahteraan masyarakat. Program dan kerjasama hendaknya melembaga agar hasil program dapat berkelanjutan. Rangkaian proses pengusulan, pelaksanaan, dan pelaporan Program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna dilaksanakan sesuai dengan format yang telah ditentukan, yakni Usul Penerapan Teknologi Tepat Guna, Pemantauan dan Evaluasi, dan Laporan Akhir.

II. TUJUAN

Peningkatan mutu pengabdian kepada masyarakat, dengan penerapan ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan budaya kepada masyarakat dengan cara memanfaatkan hasil – hasil penelitian yang dapat diterapkan secara riil kepada masyarakat, sehingga dapat membantu meningkatkan kinerja, kemandirian, peradaban dan kesejahteraan masyarakat yang tergabung pada kelompok masyarakat, unit layanan masyarakat, masyarakat instansi pemerintah, serta kelompok masyarakat usaha seperti industri mikro, kecil dan menengah pada khususnya dan masyarakat luas pada umumnya.

III. MANFAAT

Dengan adanya program ini, diharapkan:

1. Mampu mengentaskan masalah-masalah yang menghambat kinerja, pengembangan, dan kemandirian kelompok sasaran
2. Mampu mendorong perkembangan kelompok usaha lebih produktif, mandiri dan berkelanjutan.

3. Membantu peningkatan kesejahteraan kelompok/unit layanan masyarakat dan pelaku- pelaku usaha yang menjadi sasaran program.
4. Tersedianya wahana interaksi penerapan ipteks perguruan tinggi kepada masyarakat dalam bidang pengabdian
5. Menambah lapangan kerja di daerah dan mengurangi pengangguran secara berkesinambungan
6. Menginisiasi aplikasi penemuan teknologi tepat guna di level akademis ke level aplikatif

IV. LUARAN

Luaran program ini adalah:

1. Publikasi pada media populer/ilmiah populer atau jurnal nasional atau jurnal internasional, dan
2. Penerapan produk/hasil penelitian dalam masyarakat: alat/barang/perangkat lunak/prototype atau
3. Penerapan metode TTG dalam masyarakat
4. Video
5. Luaran administrative (sesuai dengan kontrak)
6. Ringkasan eksekutif dari seluruh kegiatan hibah (***Executive Summary***)

V. WAKTU KEGIATAN

Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna dirancang untuk 7 (tujuh) bulan, dimulai pada 1 April sampai dengan 31 Oktober 2020.

NO.	URAIAN KEGIATAN	WAKTU	KETERANGAN
1.	Pengajuan Proposal	10 Februari s.d 9 Maret 2020	2 (dua) eks dengan warna sampul hijau, 1 (satu) softcopy dalam bentuk cd dan di unggah melalui: https://simaster.ugm.ac.id/
2.	Seleksi Proposal	10 - 13 Maret 2020	Desk Evaluation/Presentasi
3.	Pengumuman	27 Maret 2020	
4.	Tanda Tangan Kontrak	30 Maret 2020	
5.	Proses Pencairan Dana Tahap I	1 s.d. 9 April 2020	Termin I (70%)

6.	Pelaksanaan Program	1 April s.d. 31 Oktober 2020	
7.	Penyerahan Laporan Kemajuan dan laporan keuangan 70 % dan Monitoring dan evaluasi	3 s.d. 14 Agustus 2020	Laporan Kemajuan 2 eks, 1 (satu) softcopy dalam bentuk cd dan monev lapangan
8.	Monev Pelaksanaan Kegiatan	5 Agustus s.d. 19 Oktober 2020	Monev Hibah
9.	Evaluasi Kegiatan	19 s.d. 23 Oktober 2020	Presentasi/Seminar Hasil
10.	Penyerahan Laporan Akhir dan Laporan Keuangan 100%, Benner Kegiatan, Video Pelaksanaan Keg	23 s.d. 30 Oktober 2020	Laporan substansi dan keuangan dijilid terpisah masing- masing 2 eks, 1 (satu) softcopy dalam bentuk cd presentasi hasil
11.	Pencairan Dana Tahap II	28 Oktober s.d. 6 November 2020	Termin II (30%) setelah kewajiban laporan di penuhi

VI. SUSUNAN ORGANISASI PELAKSANA

Ketua	: Dosen
Anggota	: Dosen
Teknisi	: sesuai kebutuhan
Administrasi	: sesuai kebutuhan

VII. SKEMA PENDANAAN

Sumber dana Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil penelitian dan penerapan teknologi tepat guna berasal dari RKAT tahun Anggaran 2020. Dukungan dana Pembiayaan maksimum senilai Rp. 45.000.000,00 (empat puluh lima juta rupiah) dengan jangka waktu pelaksanaan selama 7 (tujuh) bulan. Dukungan dana diterima melalui dua tahap, tahap pertama sebesar 70% dan tahap kedua sebesar 30%. Dana tahap kedua dapat diterima setelah menyerahkan Laporan Akhir.

A. Kriteria usulan

Kriteria usulan program adalah sebagai berikut:

1. Ketua adalah dosen bergelar minimal S2
2. Anggota adalah dosen minimal dari dua klaster yang berbeda dan bukan mahasiswa.
3. Kegiatan bersifat "**multi-, inter- atau transdisiplin**" dengan **anggota berasal dari unit yang berbeda (Fakultas/Pusat Studi/SV/SPS)**.
4. Pelaksana utama hanya boleh di satu proposal yang didanai.
5. Pengusul tidak memiliki tanggungan laporan hibah pengabdian kepada masyarakat atau laporan keuangan sebelumnya.
6. Jumlah dana maksimum adalah Rp 45.000.000,- (Empat puluh lima juta rupiah) per proposal untuk periode 7 (tujuh) bulan penerapan teknologi.
7. Kegiatan ini diutamakan untuk mengatasi permasalahan di daerah 3T (Terdepan, Terluar dan Tertinggal) dan **diprioritaskan** untuk wilayah **DIY dan Jawa Tengah** yang merupakan **lokasi KKN-PPM dan Desa/Wilayah Binaan Unit Kerja UGM**. Untuk lokasi kegiatan pengabdian **di luar DIY dan Jawa Tengah, diWAJIBkan** untuk menjadi lokasi KKN PPM **antar semester**.
8. **Judul kegiatan** Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil penelitian dan penerapan teknologi tepat guna, **tidak boleh sama** dengan judul kegiatan Hibah Pengabdian yang lain pada tahun yang sama.
9. Produk TTG yang berupa prototype atau peralatan yang membutuhkan jasa rekayasa **disarankan** untuk menggunakan bengkel Sekolah Vokasi.
10. Proposal ditulis mengikuti pedoman (lihat Lampiran) dalam bentuk *hard copy* sebanyak 2 (dua) eksemplar dengan sampul **HIJAU MUDA** diserahkan **selambat-lambatnya tanggal 9 Maret 2020 pukul 15.00**

WIB ke alamat berikut:

**Sub Direktorat Pemberdayaan Masyarakat
Direktorat Pengabdian kepada Masyarakat
Universitas Gadjah Mada**

**Jalan Pancasila Blok G-7 Lantai 2 Bulaksumur,
Yogyakarta**

Telp. 0274 – 552432, voip 52491, 52490

B. Seleksi Proposal

Seleksi proposal dilakukan 2 tahap, yaitu *desk evaluation* dan presentasi. Seleksi dimaksudkan untuk menjaring proposal yang memenuhi persyaratan dalam pengembangan mutu pengabdian kepada masyarakat dan penerapan teknologi tepat guna.

Adapun seleksi proposal Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna dilakukan berdasarkan kriteria dan skor seperti dalam Tabel berikut:

No.	Kriteria	Bobot (%)	Skor	Nilai (Skor x bobot)
1.	Analisis Situasi dan Permasalahan Mitra: Kondisi eksisting Mitra, urgensi persoalan yang dihadapi mitra	20		
2.	Program Kegiatan: kelayakan metode, pendekatan, kecocokan permasalahan dengan program yang akan dilakukan dan kompetensi SDM/personalia	35		
3	Potensi keberlanjutan program: keterlibatan kerjasama dengan mitra pendukung program (swasta/pemerintah), biaya, kesiapan dan daya dukung masyarakat, sarana dan prasarana	25		
4.	Luaran yang akan dihasilkan: teknologi tepat guna/prototype/rekayasa sosial/modul/produk	20		
	TOTAL	100		

Keterangan:

- Setiap kriteria diberi Skor: 1,2,4,5 (1=Buruk, 2=kurang, 4=Baik, 5=Sangat baik) dengan *Passing Grade* = 400 tanpa Skor 1.

IX. PENUTUP

Semoga panduan ini dapat menjadi acuan yang jelas dalam pembuatan proposal Program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna sehingga diharapkan akan meningkatkan kemanfaatan hasil-hasil penelitian perguruan tinggi untuk masyarakat.

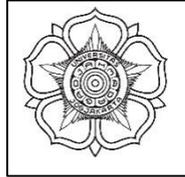
X. LAMPIRAN**Lampiran 1. PEDOMAN PENULISAN USUL PENGEMBANGAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BERBASIS PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA****a. Sampul muka**

Sampul muka proposal warna hijau muda dengan ukuran kertas A-4.

Usul Penerapan Teknologi, secara berurutan memuat :

- (1) tulisan **“PENGEMBANGAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BERBASIS PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA”**
- (2) Logo perguruan tinggi,
- (3) Judul Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna: singkat dan spesifik, tetapi cukup jelas memberi gambaran mengenai program yang diusulkan,
- (4) Nama-nama Pengusul dengan gelar akademik dan NIP,
- (5) Nama Jurusan, Fakultas dan Perguruan Tinggi, dan
- (6) Tahun, seperti contoh berikut :

USULAN KEGIATAN
PENGEMBANGAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BERBASIS
PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA



Logo Perguruan Tinggi

JUDUL PROGRAM

Oleh:

1. Nama Pengusul (Ketua)
2. Nama Pengusul (Anggota)
3. Nama Pengusul (Anggota)

Nama Fakultas/Sekolah Pascasarjana/Sekolah

Vokasi/Pusat Studi

UNIVERSITAS GADJAH MADA

TAHUN 2020

Halaman pengesahan

HALAMAN PENGESAHAN

Kelompok Sasaran :

1. Judul:.....

2. Ketua Pelaksana

a. Nama Lengkap:.....

b. Jenis Kelamin :

c. NIP :.....

d. Disiplin Ilmu :.....

e. Pangkat/Golongan/Jabatan:.....

f. Fakultas/Jurusan :.....

g. Alamat/Telp/Faks/E-mail :.....

h. Alamat Rumah/Telp/Faks/E-mail :.....

3. Jumlah Anggota : orang

a. Nama Anggota I :.....

b. Unit (Fakultas/PS/SV/SPS) Anggota I:

c. Nama Anggota II :.....

d. Unit (Fakultas/PS/SV/SPS) Anggota II:

4. Jumlah mahasiswa yang terlibat:

5. Jumlah alumni yang terlibat:

6. Lokasi Kegiatan :.....

7. Jumlah biaya yang diusulkan.....

Kota, tanggal bulan tahun

Mengetahui,

Dekan Fakultas.../Dekan Sekolah Vokasi/

Dekan Sekolah Pasca sarjana /Kepala

Pusat Studi cap dan tanda tangan tanda

tangan

Ketua Pelaksana,

(Nama jelas, NIP)

(Nama jelas, NIP)

I. SISTEMATIKA PROPOSAL

Penulisan usul program mengikuti alur penulisan sebagai berikut

I. Judul

- Ringkas dan Jelas
- Mencerminkan Program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna
- Perlu mencantumkan lokasi kelompok sasaran
- Sesuai dengan bidang keahlian pengusul

II. Halaman Pengesahan

(lihat halaman pengesahan)

1. Analisis Situasi dan Perumusan Masalah

- a. Uraikan secara ringkas dan padat kondisi kelompok sasaran saat ini (aspek sosial, budaya, religi, kesehatan, mutu layanan, kehidupan bermasyarakat), makna eksistensi kelompok sasaran terhadap lingkungannya (dampak keberadaannya).

Tampilkan data baik secara kualitatif maupun kuantitatif

- b. Jelaskan permasalahan yang dihadapi oleh Kelompok sasaran (persoalan eksisting - konflik, kebutuhan air bersih, listrik, buta bahasa dll), sumber daya, produksi, manajemen, pemasaran, permodalan dll
- c. Pemilihan mitra/kelompok sasaran hendaknya dilakukan dengan observasi ke lapangan dan berdasarkan kriteria yang telah dipersiapkan oleh tim
- d. Tuliskan secara jelas justifikasi Anda bersama kelompok sasaran dalam menentukan permasalahan prioritas
- e. Usahakan permasalahannya bersifat spesifik konkret serta benar-benar merupakan permasalahan prioritas kelompok sasaran

2. Tujuan Kegiatan

- a. Jelaskan tujuan apa yang akan dicapai dalam kegiatan ini
- b. Usahakan tujuan ini kuantitatif dan terukur

3. Manfaat Kegiatan

- a. Uraikan harapan Anda terhadap luaran dari segi teknologi, ekonomi, sosialbudaya, lingkungan dan akademik, kemanfaatannya terhadap pembangunan berkelanjutan dan Program Pengembangan Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis

Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna yang akan Anda hasilkan (keunggulan terhadap kondisi sebelumnya)

- b. Nyatakan pula nilai tambahnya (jika ada)
- c. Uraikan kemungkinan pemanfaatan produk Program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna Anda (multiplikasinya) di bidang industri yang sejenis atau bidang lain yang mungkin pula dapat memanfaatkannya
- d. Lakukan analisis kini dan prediksi peningkatan setelah kegiatan berdasarkan parameter indikator kerja yang ditetapkan

4. Luaran

- a. Tuliskan jenis luaran yang akan dihasilkan sesuai dengan rencana kegiatan
- b. Jika luaran berupa penerapan produk, alat atau barang dan sejenisnya, nyatakan juga spesifikasinya.
- c. Luaran administratif (sesuai kontrak)

5. Metode Yang Digunakan

- a. Metode dituliskan secara ringkas, praktis, ilmiah, dan bersifat aplikatif serta serasi dengan permasalahan prioritas kelompok sasaran yang akan diselesaikan (perhatikan dengan baik keterkaitan antara uraian pada analisis situasi, perumusan masalah, dan metode yang ditawarkan)
- b. Teknologi yang ditawarkan oleh pelaksana merupakan **penerapan hasil penelitian atau pengembangan hasil penelitian pada kelompok sasaran** yang dikuasai oleh tim pelaksana dan **BUKAN merupakan penelitian baru**.
- c. Aplikasi ipteks yang ditawarkan hendaknya merupakan teknologi yang **LEBIH BAIK dari yang dimiliki oleh kelompok sasaran**.
- d. Uraikan prosedur kerja untuk mendukung realisasi metode yang ditawarkan
- e. Tuliskan rencana kegiatan yang menunjukkan langkah-langkah solusi atas persoalan
- f. Tuliskan **roadmap** program kegiatan
- g. Uraikan bagaimana mitra pendukung program (swasta atau pemerintah) berkontribusi dalam penerapan IPTEKS bagi masyarakat

6. Indikator Kinerja

- a. Berikan Indikator tingkat keberhasilan yang diharapkan dicapai, dampak program

terhadap kelompok sasaran, misalnya dari segi ekonomi, sosial budaya, lingkungan, manajemen, proses produksi, dsb.

- b. Uraikan juga bagaimana mengukur indikator tersebut

7. Rencana dan Jadwal Kerja

- Nyatakan melalui matriks yang jelas, rencana kerja yang terkait dengan waktu dalam upaya mencapai target program
- Jelaskan bagaimana Anda memantau kemajuan pekerjaan dilapangan
- Uraikan upaya khusus yang akan Anda lakukan untuk memantau pemanfaatan produk Program Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penerapan Teknologi Tepat Guna Anda setelah pekerjaan selesai dilaksanakan.

8. Organisasi tim pelaksana

No.	Nama dan Gelar	Unit (Fakultas/PS/SV/SPS)	Keahlian	Tugas	Curahan Waktu (jam/minggu)
1.					
2.					
3.					
4.					

9. Rencana Anggaran Biaya

- Relevansi belanja dengan program
- Komposisi penggunaan biaya adalah sebagai berikut:
 - Bahan habis pakai (ATK)
 - Pembayaran Perjalanan Dinas
 - Bantuan Transportasi dan
 - Pembayaran Operasional lainnya

10. Daftar Pustaka

Gunakan sistem nama dan tahun, dengan urutan abjad nama pengarang, tahun, judul tulisan/buku, dan nama jurnal atau kota & penerbit



III. LAMPIRAN

Lampiran 1. Riwayat Hidup Ketua Tim dan Anggota dan pengalaman pengabdian publikasi yang relevan, bubuhkan tanggal dan tanda tangan.

KETUA PELAKSANA**I. IDENTITAS DIRI**

1.1	Nama Lengkap (dengan gelar)	L/P
1.2	Jabatan Fungsional	
1.3	NIP/NIK/No. Identitas lainnya	
1.4	Tempat dan Tanggal Lahir	
1.5	Alamat Rumah	
1.6	Nomor Telepon/Faks	
1.7	Nomor HP	
1.8	Alamat Kantor	
1.9	Nomor Telepon/Faks	
1.10	Alamat e-mail	

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

2.1 Program:	S1	S2	S3
2.2 Nama PT			
2.3 Bidang Ilmu			
2.4 Tahun Masuk			
2.5. Tahun Lulus			
2.6 Judul Skripsi/ Tesis/Disertasi			
2.7. Nama Pembimbing/ Promotor			

III . PENGALAMAN PENELITIAN (Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)

IV. PENGALAMAN PENULISAN ARTIKEL ILMIAH (5 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Volume/No	Nama Jurnal

V. PENGALAMAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (5 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)

VI. PENGALAMAN PENULISAN BUKU

No	Tahun	Judul Buku	Jumlah halaman	Penerbit
-	-	-	-	-

VII. PENGALAMAN PEROLEHAN HKI

No	Tahun	Judul/Tema HKI	Jenis	No P/ID
1.				

VIII. PENGALAMAN MERUMUSKAN KEBIJAKAN PUBLIK/REKAYASA SOSIAL LAINNYA

5 tahun terakhir

No	Tahun	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tempat penerapan	Respons Masyarakat
-	-	-	-	-

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikoanya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi persyaratan sebagai salah satu syarat pengajuan Pengembangan Program Pengabdian Kepada Masyarakat Berbasis Pemanfaatan Hasil Penelitian dan Penerapan Teknologi Tepat Guna 2020

Yogyakarta,

Pengusul,

(Ketua Pelaksana)

IV. Lampiran 2. Pernyataan Kesediaan Sebagai Ketua/Anggota Pelaksana Program

**PERNYATAAN KESEDIAAN
SEBAGAI KETUA/ANGGOTA PELAKSANA
PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT BERBASIS
PEMANFAATAN HASIL PENELITIAN DAN PENERAPAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA**

Yang bertanda tangan di bawah ini,

1. Nama Lengkap :
2. Tempat/Tanggal Lahir :
3. NIP :
4. Pangkat/Golongan :
5. Fakultas/Jur/Bag/Lab :
6. Pendidikan Terakhir :
7. Alamat Kantor *) : Telp. Fax..HP: E-mail:
8. Alamat Rumah*) :
9. Tugas dalam program :

menyatakan bersedia melaksanakan tugas sebagai selama
sesuai jadwal/program pengabdian kepada masyarakat yang berjudul:

.....

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal :

Mengetahui
Ketua Pelaksana,

Yang Membuat Pernyataan,

(.....)

NIP.

Menyetujui,

Dekan/Kepala PS/Unit

(.....)

NIP.

(.....)

NIP.

V. Lampiran 3. FORMULIR PENILAIAN USUL

FORM PENILAIAN PROPOSAL

I. Identitas Pengabdian kepada Masyarakat

1. Judul PkM :

2. Ketua Pelaksana :

3. Anggota Tim Pelaksana : orang

4. a. Biaya PkM yang diusulkan:

b. Biaya PkM yang disetujui :

II. Kriteria Penilaian

Kriteria penilaian dilakukan berdasarkan format pada tabel berikut:

No.	Kriteria	Bobot (%)	Skor	Nilai (Skor x bobot)
1.	Analisis Situasi dan Permasalahan Mitra: Kondisi eksisting Mitra, urgensi persoalan yang dihadapi mitra	20		
2.	Program Kegiatan: kelayakan metode, pendekatan, kecocokan permasalahan dengan program yang akan dilakukan dan kompetensi SDM/personalia	35		
3	Potensi keberlanjutan program: keterlibatan kerjasama dengan mitra pendukung program (swasta/pemerintah), biaya, kesiapan dan daya dukung masyarakat, sarana dan prasarana	25		
4.	Luaran yang akan dihasilkan: teknologi tepat guna/prototype/rekayasa sosial/modul/produk	20		
	TOTAL	100		

Keterangan:

- Setiap kriteria diberi Skor: 1,2,4,5 (1=Buruk, 2=Kurang, 4=Baik, 5=Sangat baik) dengan *Passing Grade* = 400 tanpa Skor 1.

- Rekomendasi: ***Diterima/Ditolak***

- Saran Perbaikan:

.....

Kota, tanggal bulan tahun

Penilai,

Nama jelas

VI. Lampiran 4. Surat Pernyataan Kesediaan Bekerjasama dari Kelompok Sasaran.

SURAT KESEDIAAN MITRA KERJASAMA

Dengan ini, kami(Kelompok Sasaran), menyatakan bersedia sebagai mitra Universitas Gadjah Mada untuk pelaksanaan program Hibah Pengabdian kepada Masyarakat (Skema).....tahun 2020.

Dengan

Judul:.....

Yang dilaksanakan oleh: (Ketua Pelaksana dan tim).

Pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan seperlunya.

Yogyakarta,

Mengetahui

Kelompok Sasaran

Kepala Desa

Cap

Materai 6000 dan Cap

(Nama)

(Nama)

VII. Lampiran 5. Gambaran ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan budaya yang akan diterapkembangkan (di buat oleh pengusul)

Lampiran 6. Denah Detail Lokasi Kelompok Sasaran, dengan informasi jarak dari UGM (di buat oleh pengusul)

