**PANDUAN**

**PROGRAM PENGABDIAN PADA MASYARAKAT**

**OLEH MAHASISWA**



**Direktorat Kemahasiswaan**

**Institut Teknologi Bandung**

**Juni 2021**

### KATA PENGANTAR

ITB senantiasa berusaha memperluas ruang dan kesempatan bagi seluruh mahasiswa ITB untuk berkembang secara personal, sosial, fisikal, mental, dan intelektual. Dalam konteks ini Direktorat Kemahasiswaan ITB mendorong mahasiswa untuk melakukan kegiatan pengabdian pada masyarakat. Kegiatan pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa pada dasarnya bertujuan untuk memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk memanfaatkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan keterampilan yang dimilikinya dengan bekerjasama bersama pemangku kepentingan. Hasil dari kegiatan ini pada akhirnya diharapkan menjadi solusi bagi permasalahan yang dihadapi masyarakat, terutama dimasa pandemi Covid-19.

Keluaran program pengabdian masyarakat oleh mahasiswa ini diantaranya adalah: penerapan Teknologi Tepat Guna terutama teknologi digital, penerapan sains, seni, desain, kegiatan peningkatan kesejahteraan masyarakat, kegiatan kepedulian sosial, pendampingan, perintisan kelompok usaha baru terkait isu sosial (*sociopreneur)*, serta publikasi dalam bentuk karya tulis dan media visual.

Direktorat Kemahasiswaan memberikan bantuan pendanaan bagi mahasiswa yang melaksanakan kegiatan pengabdian pada masyarakat melalui seleksi atas proposal yang diajukan oleh kelompok dalam organisasi mahaisiswa baik himpunan program studi maupun unit kegiatan mahasiswa (ukm).

Kami menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan program ini dan membantu mahasiswa dalam mengembangkan kompetensi yang dibutuhkan mahasiswa di masa depan.

Bandung, Juli 2021

Direktur Kemahasiswaan

Institut Teknologi Bandung

### Daftar Isi

[KATA PENGANTAR 2](#_Toc76507285)

[Daftar Isi 3](#_Toc76507286)

[1. Tujuan 4](#_Toc76507287)

[2. Ruang Lingkup Program 4](#_Toc76507288)

[3. Prioritas Kegiatan Pengabdian Masyarakat 5](#_Toc76507289)

[4. Pendanaan 5](#_Toc76507290)

[5. Jenis Luaran (*output)* dan Laporan Akhir Kegiatan 5](#_Toc76507291)

[6. Keterkaitan dengan Program Merdeka Belajar dan Kampus Merdeka (MBKM) 6](#_Toc76507292)

[7. Waktu Pelaksanaan 6](#_Toc76507293)

[IDENTITAS PROPOSAL 9](#_Toc76507294)

[PROPOSAL 9](#_Toc76507295)

### Tujuan

Kegiatan pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini pada dasarnya bertujuan untuk:

1. memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk memanfaatkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan keterampilan yang dimilikinya dengan bekerjasama bersama pemangku kepentingan.
2. melatih mahasiswa sehingga memiliki kepekaan sosial untuk menggali dan menyelami permasalahan yang ada serta turut memberikan solusi sesuai dengan minat dan keahliannya masing-masing.
3. melatih mahasiswa dalam mengembangkan kemampuan kerjasama dalam tim dan *soft skill* mahasiswa.
4. melatih mahasiswa agar menemukan cara baru dalam mengidentifikasi masalah dan menyelesaikan masalah yang dihadapi masyarakat sekitar mahasiswa.
5. hasil dari kegiatan ini diharapkan dapat menjadi solusi bagi permasalahan yang dihadapi masyarakat, terutama dimasa pandemi Covid-19.

### Ruang Lingkup Program

Jenis kegiatan pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini mencakup bidang-bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan seni (ipteks) yang dipelajari mahasiswa secara lintas disiplin. Pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini dapat diajukan oleh kelompok dalam organisasi mahaisiswa baik himpunan program studi maupun unit kegiatan mahasiswa (ukm) dibawah bimbingan seorang dosen pembimbing.

Ruang lingkup program Pengabdian Masyarakat berupa pemberdayaan masyarakat yang antara lain terdiri dari hal-hal berikut:

1. penerapan sains, teknologi tepat guna dan penciptaan karya seni/desain/arsitektur/perencanaan wilayah binaan;
2. peningkatan pengetahuan dan kapasitas masyarakat; misalnya modul pelatihan berupa buku elektronik (*ebook)* tentang penerapan ipteks, aplikasi, video yang dimuat di online, media sosial serta media berbasis online lainnya
3. kegiatan kepedulian sosial, pendampingan masyarakat melalui konsultansi, penjaminan mutu, perintisan dan peningkatan produktivitas kelompok usaha oleh masyarakat atau perintisan kelompok usaha baru terkait isu sosial (*sociopreneur)*.

### Prioritas Kegiatan Pengabdian Masyarakat

Prioritas masalah dalam kegiatan pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini mencakup permasalahan yang dihadapi masyarakat yang terdiri dari kelompok balita dan anak-anak, remaja, kelompok masyarakat yang terdampak bencana, kelompok masyarakat berpenghasilan rendah, maupun kelompok usaha kecil dan menengah.

Kegiatan pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa diprioritaskan pada upaya pemecahan masalah yang dihadapi masyarakat, antara lain terkait dengan hal-hal sebagai berikut:

1. peningkatan pengetahuan dan kapasitas masarakat dalam menghadapi Adaptasi Kebiasaan Baru (AKB) akibat Pandemi Covid-19 yang telah menimbulkan dampak bagi kehidupan masyarakat baik dalam aspek kesehatan, sosial, maupun ekonomi.
2. kegiatan mitigasi, adaptasi dan penanggulangan bencana alam di Indonesia.
3. Program industri kreatif dan peningkatan kualitas kepariwisataan merupakan rangkaian upaya pemanfaatan kreativitas, keterampilan, pengembangan potensi humaniora atau budaya lokal untuk meningkatkan kesejahteraan dan kualitas pariwisata di Indonesia terutama dalam kerangka Adaptasi Kebiasaan Baru.

### Pendanaan

Proposal Pengabdian pada masyarakat yang diajukan oleh kelompok mahasiswa dibawah bimbingan seorang dosen pembimbing akan diseleksi untuk dapat didanai. Proposal yang memenuhi kriteria kelayakan diputuskan untuk didanai sesuai ketersediaan alokasi dana.

### Jenis Luaran (*output)* dan Laporan Akhir Kegiatan

Jenis luaran yang dapat diukur dari kegiatan pengabdian masyarakat dapat berupa salah satu atau lebih dari kategori berikut:

1. Produk penerapan sains, teknologi tepat guna dan penciptaan karya seni/desain/arsitektur/perencanaan wilayah binaan;
2. Media peningkatan pengetahuan dan kapasitas masyarakat, (contoh: modul pelatihan berupa buku elektronik (*ebook)* tentang penerapan ipteks, aplikasi, video yang dimuat di online, media sosial serta media berbasis online lainnya
3. Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat, misalnya:
   * Kegiatan mitigasi, adaptasi dan penanggulangan bencana alam (banjir, longsor, gempa bumi, dan bencana alam lainnya);
   * Kegiatan kepedulian sosial dalam rangka peningkatan kualitas pendidikan, kesehatan dan kesejahteraan di masyarakat wilayah tertentu;
   * Rintisan usaha terkait isu sosial (*sociopreneur)* atau pendampingan dalam rangka perintisan dan peningkatan produksi/ pendapatan UKM/ Badan Usaha Milik Desa (BUMDes).
4. Laporan akhir kegiatan Pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini mencakup:
5. Laporan Kegiatan (pdf)
6. Poster Kegiatan (Lihat template)
7. Video Journal/Laporan Video
8. Liputan publisitas yang diunggah daring, baik dilakukan secara mandiri ataupun oleh media publik (contoh di: The Conversation, [Kumparan,](http://kumparan.com/) [Tirto](https://tirto.id/), dll)

### Keterkaitan dengan Program Merdeka Belajar dan Kampus Merdeka (MBKM)

Sejalan dengan kebijakan Merdeka Belajar-Kampus Merdeka (MBKM), pelaksanaan kegiatan Pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini dapat disetarakan dengan kegiatan kuliah (rekognisi) sesuai prosedur akademik di ITB.

### Waktu Pelaksanaan

Program Pengabdian Masyarakat oleh mahasiswa dilaksanakan selama maksimum 4 (empat) bulan mulai Bulan Agustus s/d November 2021. Batas akhir pemasukan proposal adalah tanggal 21 Juli 2021 secara online melalui **https//kemahasiswaan.itb.ac.id.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Kegiatan** | **Waktu** |
| 1 | Call for proposal program | 12-18 Juli 2021 |
| 2 | Pemasukan proposal program | 14-21 Juli 2021 |
| 3 | Evaluasi proposal program | 21-26 Juli 2021 |
| 4 | Penentuan proposal yang didanai | 27 Juli 2021 |
| 5 | Pelaksanaan | Agustus – November 2021 |
| 6 | Monitoring dan Evaluasi | Oktober 2021 |
| 7 | Pelaporan | 30 November 2021 |

**LAMPIRAN 1 - FORMAT PROPOSAL**

Program Pengabdian Masyarakat *oleh Mahasiswa 2021*



JUDUL

Ketua Pelaksana:

Nama : ………………………..…………………………..

NIM : ………………………..…………………………..

Ormawa : ………………………..…………………………..

DIREKTORAT KEMAHASISWAAN

INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Juli, 2021

### IDENTITAS PROPOSAL

1. Judul :
2. Tim Pelaksana Pengabdian pada Masyarakat oleh Mahasiswa

2.1 Ketua Tim

* 1. Nama Lengkap : …
  2. NIM : …
  3. F/S & Prodi : …
  4. Organisasi Mahasiswa : Himpunan/UKM: …..
  5. Alamat/Telp /E-mail : …
  6. Dosen Pembimbing (Nama/NIP) : …

* 1. Anggota Tim :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Nama Lengkap | NIM | Prodi |
|
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

1. Biaya yang diusulkan :
2. Keluaran Kegiatan :
3. Lokasi Kegiatan :
4. Jenis Kegiatan : (sesuai ruang lingkup di panduan)

Bandung,

tt

(Nama Ketua Tim)

(NIM)

(Nama Ormawa)

### PROPOSAL

1. Halaman Judul (cover)
2. Halaman Identitas Proposal
3. Ringkasan kegiatan
4. Pendahuluan
   1. Latar belakang kegiatan
   2. Tujuan dan target kegiatan
5. Pendekatan / Cara Pemecahan Masalah
6. Rencana Kegiatan dan Jadwal Kegiatan
7. Dampak / hasil kegiatan yang diharapkan
8. Keberlanjutan Kegiatan.
9. Usulan Biaya
   1. Belanja barang

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Peralatan/Bahan | Volume | Satuan | Biaya Satuan  (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
| 1. |  |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |  |
| Jumlah total biaya barang (Rp) | | | | |  |

* 1. Belanja jasa
     1. Perjalanan

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Tujuan | Volume | Biaya Satuan (Rp) | Jumlah Biaya (Rp) |
| 1. |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |
| Jumlah total biaya perjalanan (Rp) | | | |  |

* + 1. Sewa Alat, Jasa Layanan dan Lain-lain

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | Nama Alat/Jasa Layanan | Volume | Biaya Satuan  (Rp) | Jumlah  Biaya (Rp) |
| 1. |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |
| Jumlah total biaya sewa alat, jasa layanan, dll. (Rp) | | | |  |

1. CV Pelaksana
2. Surat keterangan/ Komunikasi dengan Pihak Swasta/ Pemerintah Lokal (Bila ada)

**KRITERIA PENILAIAN PROPOSAL PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT OLEH MAHASISWA - ITB 2021**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kriteria Seleksi** | | **Aspek-aspek pertimbangan penilaian** | **Rincian** | **Nilai** |
| 1 | Potensi Pelaksanaan Bobot: 30 | Kelayakan pelaksanaan program Bobot: 15 | Sangat layak | 7 |
| Sedang | 5 |
| Kurang layak | 3 |
| Kemungkinan ketercapaian target Bobot: 15 | Sangat mungkin tercapai | 7 |
| Sedang | 5 |
| Kecil kemungkinan tercapai | 3 |
| 2 | Besarnya manfaat kegiatan  Bobot: 40 | Jumlah masyarakat yang memanfaatkan hasil kegiatan (jumlah orang x kegiatan)  Bobot: 15 | Banyak (lebih dari 25) | 7 |
| Sedang (10-25) | 5 |
| Kurang (kurang dari 10) | 3 |
| Publikasi (tulisan di media massa, ulasan reporter, dan atau jurnal ilmiah)  Bobot: 15 | Ada | 9 |
| Tidak ada publikasi | 6 |
| Keterlibatan mahasiswa ITB (S1) dengan keilmuan berbeda Bobot: 10 | Lebih dari 1 (satu) Program Studi | 5 |
| 1 (satu) Program Studi | 3 |
| Tidak Ada | 2 |
| 3 | Keterlibatan masyarakat  Bobot: 15 | Kontribusi masyarakat yang terlibat pelaksanaan kegiatan dalam bentuk dana, keahlian, dan material / bahan  Bobot: 15 | Ada kontribusi masyarakat | 10 |
| Tidak ada kontribusi masyarakat | 5 |
| 4 | Potensi keberlanjutan Bobot: 15 | Ada kegiatan lanjutan yang dilakukan secara mandiri oleh masyarakat dan atau pemerintah setempat  Bobot: 15 | Tinggi (berlanjut secara mandiri) | 7 |
| Sedang (masih perlu pendampingan) | 5 |
| Rendah (masih perlu evaluasi ulang) | 3 |