

**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, fisik, 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 mahasiswa 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
Daftar Isi.....	3
1. Tujuan.....	4
2. Ruang Lingkup Program	4
3. Prioritas Kegiatan Pengabdian Masyarakat.....	4
4. Pendanaan	5
5. Jenis Luaran (<i>output</i>) dan Laporan Akhir Kegiatan	5
6. Keterkaitan dengan Program Merdeka Belajar dan Kampus Merdeka (MBKM).....	6
7. Waktu Pelaksanaan	6
IDENTITAS PROPOSAL	8
PROPOSAL.....	8

1. Tujuan

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

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

2. 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 mahasiswa 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:

- a) penerapan sains, teknologi tepat guna dan penciptaan karya seni/desain/arsitektur/perencanaan wilayah binaan;
- b) 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
- c) kegiatan kepedulian sosial, pendampingan masyarakat melalui konsultasi, penjaminan mutu, perintisan dan peningkatan produktivitas kelompok usaha oleh masyarakat.

3. 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:

- a) penyiapan pengetahuan dan kapasitas masyarakat dalam menghadapi Adaptasi Kebiasaan Baru (AKB) akibat Pandemi Covid-19 yang telah menimbulkan dampak bagi kehidupan masyarakat baik dalam aspek kesehatan, sosial, maupun ekonomi.
- b) kegiatan mitigasi, adaptasi dan penanggulangan bencana alam di Indonesia.
- c) 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.

4. 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. Setiap proposal yang lolos seleksi akan diberikan bantuan pendanaan sampai dengan Rp. 20.000.000,00 (Dua puluh Juta Rupiah).

5. 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:

- a) Produk penerapan sains, teknologi tepat guna dan penciptaan karya seni/desain/arsitektur/perencanaan wilayah binaan;
- b) 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
- c) 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;
 - Kegiatan pendampingan dalam rangka perintisan dan peningkatan produksi/pendapatan UKM/ Badan Usaha Milik Desa (BUMDes).
- d) Laporan akhir kegiatan Pengabdian pada masyarakat oleh mahasiswa ini mencakup:
 - a. Laporan Kegiatan (pdf)
 - b. Poster Kegiatan (Lihat template)
 - c. Video Journal/Laporan Video
 - d. Liputan publisitas yang diunggah daring, baik dilakukan secara mandiri ataupun oleh media publik (contoh di: The Conversation, Kumparan, Tirto, dll)

6. 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.

7. 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 18 Juli 2021 secara online melalui <https://kemahasiswaan.itb.ac.id>.

No	Kegiatan	Waktu
1	Call for proposal program	9-15 Juli 2021
2	Pemasukan proposal program	12-18 Juli 2021
3	Evaluasi proposal program	19-23 Juli 2021
4	Penentuan proposal yang didanai	28 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
Desember, 2020

IDENTITAS PROPOSAL

(Identitas Proposal di-download dari pengisian online di [: https://kemahasiswaan.itb.ac.id](https://kemahasiswaan.itb.ac.id))

PROPOSAL

1. Halaman Judul (cover)
2. Halaman Pengesahan / Identitas Proposal
3. Ringkasan kegiatan (1 lembar)
4. Pendahuluan
 - 4.1. Latar belakang kegiatan (1 lembar)
 - 4.2. Tujuan dan target kegiatan
5. Pendekatan / Cara Pemecahan Masalah
6. Rencana Kegiatan dan Jadwal Kegiatan
7. Dampak / hasil kegiatan yang diharapkan (mohon sebutkan rencana publisitas di media massa / media online / ulasan reporter / koran / buku / jurnal)
8. Keberlanjutan Kegiatan dan Capaian Tahun Sebelumnya (Jika ada, mohon dijelaskan capaian tahun sebelumnya, tahun pelaksanaan kegiatan sebelumnya, serta sumber pembiayaan kegiatan sebelumnya).
9. Usulan Biaya

9.1 Belanja barang

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

9.2 Belanja jasa

a. Perjalanan

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

b. 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)				

10. CV Pelaksana

11. Surat 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 orangx 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
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

