



SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
Jl. Parangtritis Km 4.5 Sewon, Bantul, Yogyakarta
Telp/Fax (0274) 418248, 4396163

Nomor : 2/P3M-STTKD/III/2022

Yogyakarta, 9 Maret 2022

Lampiran : 1 berkas

**Perihal : Insentif dan Pengusulan
Program Kreativitas Mahasiswa (PKM)**

Kepada

Yth. **Taruna/i Program Studi S-I, D-IV, dan D-III**
STTKD Yogyakarta
di Yogyakarta

Dengan hormat,

Dalam rangka untuk meningkatkan partisipasi aktif Taruna/i STTKD dalam **Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) tahun pelaksanaan 2022**, kami menginformasikan bahwa STTKD akan memberikan insentif kepada Taruna/i Program Studi S-I, D-IV, dan D-III yang mengikuti Program tersebut sesuai dengan Surat Keputusan Ketua STTKD Nomor: Skep/55/XI/2017/STTKD. Adapun insentif yang diberikan kepada Tim Taruna/i untuk setiap **proposal yang lolos proses evaluasi internal (pra proposal) di STTKD** dan berhasil dikirim melalui SIMBELMAWA sbb:

No.	Komponen Insentif	Jumlah Insentif/Proposal
1	Tim Taruna/i	Rp 250.000,-

Oleh karena itu, dimohon Taruna/i dapat berpartisipasi aktif dengan mengirimkan proposal PKM, dimana dikelompokkan menjadi 2 (dua):

1. PKM Pendanaan, terdiri dari 8 bidang, yaitu PKM-RE, PKM-RSH, PKM-K, PKM-PM, PKM-PI, PKM-KC, PKM-KI, dan PKM-VGK.
2. PKM Insentif, terdiri dari 2 bidang PKM, yaitu PKM-GFT dan PKM AI.

Adapun **ketentuan PKM tahun 2022** yaitu:

1. Proposal disampaikan secara kelompok yang terdiri dari 3 s.d. 5 mahasiswa
2. Seorang mahasiswa dapat bergabung pada lebih dari 2 (dua) tim pengusul tetapi hanya dapat terlibat dalam 2 (dua) judul yang didanai (sebagai ketua dan anggota, atau keduanya sebagai anggota) di semua jenis PKM. Seorang dosen pendamping dapat mendampingi maksimal 10 (sepuluh) tim pengusul yang diajukan di semua jenis PKM.
3. Proposal diterima **paling lambat tanggal 31 Maret 2022 pukul 23:59 WIB**.
4. Pedoman Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) dapat diunduh melalui **<https://simbelmawa.kemdikbud.go.id/portal/penawaran-program-kreativitas-mahasiswa-tahun-2022/>**

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerjasama Taruna/i STTKD, kami mengucapkan terima kasih.

Kepala P3M STTKD Yogyakarta

Dhiani Dyahjatmayanti, S.TP., M.B.A.
NPP. 1107201520

Tembusan:

1. Ketua STTKD.
2. Ka. PPMI, Waka I, II dan III, Para Kadep.
3. Ka. Prodi S-I TD, D-IV MTU, D-III AE, dan D-III MT.

**PROSEDUR PENGAJUAN PROPOSAL
PROGRAM KREATIVITAS MAHASISWA (PKM) TAHUN PELAKSANAAN 2022
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI KEDIRGANTARAAN**

1. Pengusul proposal PKM adalah kelompok taruna/i aktif **Program Diploma III, Program Diploma IV/Sarjana Terapan, atau Program Sarjana**.
2. Taruna pengusul dapat berasal dari berbagai Program Studi yang berbeda atau dari satu Program Studi yang sama, namun masih dalam satu Perguruan Tinggi yang sama.
3. Keanggotaan setiap kelompok disarankan berasal dari **minimal dua angkatan yang berbeda**.
4. Pengusulan proposal PKM yaitu:
 - a. PKM Pendanaan, terdiri dari 8 bidang, yaitu PKM-RE, PKM-RSH, PKM-K, PKM-PM, PKM-PI, PKM-KC, PKM-KI, dan PKM-VGK.
 - b. PKM Insentif, terdiri dari 2 bidang PKM, yaitu PKM-GFT dan PKM AI.
5. Kriteria PKM tersaji pada Tabel berikut:

Inti Kegiatan	Kriteria Keilmuan	Strata	Jumlah Mhs	Pendanaan (Rp. Juta)	Luaran
PKM Riset Eksakta (PKM-RE)					
Pengamatan mendalam berbasis iptek untuk mengungkap informasi baru bidang Eksakta	Sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Artikel Ilmiah
PKM Riset Sosial Humaniora (PKM-RSH)					
Pengamatan mendalam berbasis iptek mengungkap informasi baru bidang Sosial Humaniora dan Seni	Sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Artikel Ilmiah
PKM Kewirausahaan (PKM-K)					
Produk iptek sebagai komoditas usaha mahasiswa	Tidak harus sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Produk Usaha
PKM Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM-PM)					
Solusi iptek (teknologi/manajemen) bagi mitra non profit	Tidak harus sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Buku Pedoman Mitra
PKM Penerapan Iptek (PKM-PI)					
Solusi iptek (teknologi/manajemen) bagi mitra profit	Sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Buku Pedoman Mitra
PKM Karsa Cipta (PKM-KC)					
Karya berupa hasil konstruksi karsa yang fungsional	Sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Prototipe/Produk Fungsional
PKM Karya Inovatif (PKM-KI)					
Karya berupa hasil karya fungsional inovatif solutif skala penuh, berbasis iptek, siap diproduksi massal	Sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan 2. Laporan Akhir 3. Produk fungsional Skala Penuh
PKM Video Gagasan Konstruktif (PKM-VGK)					
Isu SDGs dan isu Nasional	Tidak harus sesuai bidang	D3; D4; S1	3-5	5-7	1. Laporan Kemajuan

Inti Kegiatan	Kriteria Keilmuan	Strata	Jumlah Mhs	Pendanaan (Rp. Juta)	Luaran
	ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan				2. Laporan Akhir 3. Video YouTube
PKM Gagasan Futuristik Tertulis (PKM-GFT)					
Karya tulis memuat ide berupa konsep perubahan di masa depan	Tidak harus sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang dianjurkan	D3; D4; S1	3-5	Insentif 2,5	Artikel Gagasan
PKM Artikel Ilmiah (PKM-AI)					
Artikel ilmiah hasil kegiatan akademik mahasiswa	Sesuai bidang ilmu, kolaborasi lintas bidang di anjurkan	D3; D4; S1	3-5	Insentif 2,5	Artikel Ilmiah

6. **Penilaian proposal PKM dilakukan secara daring dalam 2 (dua) tahap yang terdiri dari tahap 1 dan tahap 2. Tahap 1 menitikberatkan pada aspek-aspek:**

- a. Kesesuaian **persyaratan administrasi** yang bersifat wajib seperti: tanggal-bulan-tahun proposal, **tanda tangan pengusul, biodata yang ditandatangani, jumlah dan nomor halaman, surat pernyataan ketua pelaksana atau mitra untuk PKM-PI dan PKM-PM, nama tidak boleh disingkat, dan lain-lain.**
- b. Kesesuaian format proposal dan penulisan dengan Pedoman PKM yang berlaku.
- c. Kesesuaian program yang diajukan dengan bidang PKM yang dipilih.

Tahap 2 menitikberatkan pada tingkat kreativitas program yang diusulkan yang terdiri dari aspek: keterulangan topik, bobot tantangan intelektual, dan menekankan pada aspek kreativitas/substansial.

7. Pengusulan proposal PKM mengikuti Pedoman Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Tahun 2022 yang dapat diunduh melalui <https://p3m.sttkd.ac.id/>
8. Tim Taruna yang akan mengajukan proposal dapat mendaftar melalui google form <http://tiny.cc/PendaftaranPKMSTTKD2022>. Kemudian Tim Taruna akan mendapatkan akun SIMBELMAWA.
9. Dalam pengusulan proposal **Tim Taruna didampingi oleh Dosen Pendamping**. Adapun Dosen Pendamping dapat dipilih secara mandiri oleh Tim Taruna.
10. **Jangka waktu pengajuan pra proposal (tingkat STTKD) dimulai tanggal 10 Maret s.d 25 Maret 2022.** Proposal yang masuk akan dilakukan evaluasi internal tingkat STTKD. Bagi proposal yang lolos evaluasi internal dapat melanjutkan pengajuan proposal ke Direktur BELMAWA melalui SIMBELMAWA dan akan diberikan *username* dan *password*. **Proposal yang lolos pra proposal akan diumumkan pada tanggal 29 Maret 2022.**