



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

POLITEKNIK NEGERI MEDAN

Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M)

Jl. Almamater No. 1 Kampus USU, Medan 20155 - Indonesia

Telp. (061) 8210371, 8211235, 8213951 Fax. (061) 8215845

<http://www.polmed.ac.id> email : uppm@polmed.ac.id

PENGUMUMAN PENGABDIAN

No: B/ ~~Sy~~ /PL5/PT/01.05/2020

Diumumkan kepada Staf Pengajar Politeknik Negeri Medan bahwa Usulan Pengabdian kepada Masyarakat dengan sumber *Dana DIPA Politeknik Negeri Medan T.A. 2020* telah dapat diusulkan. Skema pengabdian kepada Masyarakat yang ditawarkan adalah **Skema Pengabdian Kemitraan Masyarakat (PKM)**, dan **Skema Pengabdian Penerapan Teknologi Tepat Guna pada Masyarakat (PPTTG)**. Ketentuan pengajuan usulan untuk skema tersebut adalah sebagai berikut:

A. Ketentuan mengajukan Usulan Skema Pengabdian Kemitraan Masyarakat (PKM):

1. Pengusul adalah dosen tetap Politeknik Negeri Medan yang telah memiliki Nomor Induk Dosen Nasional (NIDN)
2. Pengabdian Masyarakat Skema PKM diperuntukkan bagi Dosen Tetap PNS di Politeknik Negeri Medan yang berpendidikan minimal S2
3. Setiap dosen boleh mengusulkan dua usulan skema pengabdian kepada masyarakat (satu usulan sebagai ketua dan satu usulan sebagai anggota atau dua usulan sebagai anggota).
4. Usulan Pengabdian kepada Masyarakat wajib melibatkan mahasiswa/alumni/administrasi/teknisi/tenaga laboran dan boleh melibatkan tenaga ahli. Keterlibatan mahasiswa/alumni/administrasi/teknisi/tenaga laboran dan atau tenaga ahli (selain dosen) disertakan pada lampiran Curriculum vitae.
5. Setiap usulan pengabdian terdiri atas 3 (tiga) orang, termasuk ketua yang memiliki keterkaitan keilmuan terhadap usulan pengabdian yang diajukan dibuktikan dengan Curriculum vitae (baik ketua maupun anggota).
6. Pengusul tidak sedang dalam status tugas belajar dan mendapat beasiswa dari pemerintah. Jika pengusul sedang dalam tugas belajar tetapi dengan biaya sendiri atau beasiswa dari pemerintah telah habis, diperbolehkan mengajukan usulan setelah melampirkan bukti bahwa beasiswa sudah selesai.
7. Syarat Mitra Pengabdian adalah mitra baru dan belum pernah menjadi mitra pengabdian P3M Polmed sejak tahun 2017 s.d. 2019.
8. Format usulan pengabdian mengikuti template Usulan Pengabdian tahun 2020 dari P3M.
9. Usulan pengabdian wajib dilengkapi dengan foto (kondisi mitra), daftar pertanyaan wawancara saat survey, inventarisasi kondisi asset mitra (sesuai kebutuhan pengabdian), deskripsi (akan lebih baik disertai tabel) kondisi karakteristik mitra serta kegiatan produksi (jika mitra produktif), foto/gambar teknologi yang akan ditransfer disertai deskripsinya, surat pernyataan kesediaan dari mitra, surat pernyataan dari ketua pengusul, dan peta lokasi mitra dilengkapi dengan jarak maksimal 200 km diakses dari Politeknik Negeri Medan.
10. Setiap pengusul pengabdian wajib menggunakan email pribadi @polmed.ac.id
11. Usulan pengabdian diajukan melalui simlitabmaspolmed yang dapat diakses di www.polmed.ac.id
12. *Softcopy* usulan pengabdian dalam bentuk Ms.Word berbentuk lengkap sampai dengan lampiran, yang di dalamnya telah terdapat hasil scan lembar pengesahan yang telah ditandatangani, serta CV pengusul yang telah ditandatangani.
13. Luaran wajib Pengabdian Masyarakat Skema PKM adalah:
 - a. publikasi hasil pengabdian Masyarakat pada Media Massa (cetak atau online)
 - b. publikasi Video Pengabdian Kepada Masyarakat yang dapat diakses secara online,
 - c. publikasi hasil pengabdian masyarakat pada seminar nasional atau jurnal nasional
14. Besar dana setiap usulan Pengabdian skema PKM maksimal Rp15.000.000,- (Lima Belas Juta Rupiah).
15. Luaran Tambahan Pengabdian Masyarakat Skema PKM dapat berupa HAKI atau PATEN

SUPERHANA

17. Penyerahan alat/bahan sebagai bentuk transfer teknologi kepada masyarakat merupakan aset Politeknik Negeri Medan di bawah Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi yang selanjutnya akan dihibahkan kepada Masyarakat dengan Berita Acara Serah Terima Barang (BASTB);
18. Setelah pelaksanaan seminar, usulan yang telah diperbaiki diserahkan kembali ke P3M sebanyak 1 unit dengan menggunakan Warna Biru Muda yang telah dijilid senyawa langsung.
19. Curriculum vitae dosen pengusul harus sesuai dengan format lampiran CV yang telah disediakan.
20. Usulan pengabdian skema PKM yang diajukan akan diseleksi secara administratif dan dievaluasi untuk tahap seminar usulan.
21. Usulan pengabdian skema PKM yang lolos Seleksi administratif adalah:
 - (1) Usulan yang telah memenuhi ketentuan dalam sistematika penulisan mengacu kepada template yang telah disediakan.
 - (2) Usulan yang pengusul pengabdian (baik sebagai ketua maupun sebagai anggota) tidak sedang menerima sanksi administratif dari Politeknik Negeri Medan terkait kelalaian dalam pelaksanaan penelitian dan/atau Pengabdian kepada Masyarakat.

B. Ketentuan mengajukan Usulan Skema Pengabdian Penerapan Teknologi Tepat Guna kepada Masyarakat (PPTTG):

1. Skema Pengabdian Penerapan Teknologi Tepat Guna (PPTTG) adalah skema pengabdian kepada masyarakat yang diperuntukkan bagi hilirisasi produk penelitian Dosen Politeknik Negeri Medan (Polmed) yang dapat dimanfaatkan oleh masyarakat mitra. Tujuan dari pelaksanaan Pengabdian PPTTG ini adalah tercapainya **Pendayagunaan produk teknologi hasil litbang dan peningkatan kesejahteraan masyarakat**. Selain itu, melalui PPTTG diharapkan masyarakat terpacu untuk meningkatkan budaya iptek serta berperan dalam aktivitas sosial ekonomi menuju Indonesia yang sejahtera.
2. Karakteristik Pengabdian Penerapan Teknologi Tepat Guna (PPTTG):
 - a) Kegiatan untuk memanfaatkan, menerapkan dan mendesiminasikan produk teknologi hasil Lembaga litbang Perguruan Tinggi ke masyarakat;
 - b) Kegiatan dilakukan dalam rangka peningkatan **ketahanan pangan, energi, teknologi informasi dan komunikasi, seni budaya/industri kreatif, kesehatan, serta bidang maritim**, agar dapat memberikan nilai tambah, baik secara sosial maupun ekonomi;
 - c) Kegiatan dapat dimanfaatkan dalam aktivitas ekonomi daerah dalam upaya peningkatan produk unggulan dan daya saing.
 - d) Kegiatan dilakukan untuk membentuk jaringan kerjasama sinergi antara Lembaga litbang Perguruan Tinggi, pemerintah, lembaga usaha (industri) dan masyarakat yang mendukung penerapan dan pemanfaatan iptek;
 - e) Produk teknologi tepat guna yang akan diterapkan ke masyarakat adalah produk teknologi yang sudah diuji coba dan sesuai dengan kebutuhan masyarakat;
 - f) Paket teknologi yang diterapkan kepada masyarakat merupakan aset Politeknik Negeri Medan di bawah Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi yang selanjutnya akan dihibahkan kepada Masyarakat dengan Berita Acara Serah Terima Barang (BASTB);
 - g) Luaran Kegiatan PPTTG adalah adanya teknologi tepat guna yang dihasilkan oleh Dosen Polmed yang bisa dimanfaatkan oleh masyarakat, baik secara ekonomi maupun sosial.
 - h) Besar dana setiap usulan Pengabdian skema PPTTG maksimal Rp20.000.000,- (Dua Puluh Juta Rupiah).
 - i) Luaran wajib Pengabdian Masyarakat Skema PPTTG adalah:
 - i. publikasi hasil pengabdian Masyarakat pada Media Massa (cetak atau online)

j) Luaran Tambahan Pengabdian Masyarakat Skema PKM dapat berupa HAKI atau PATEN SEDERHANA

3. Kriteria Pengusul Skema PPTTG adalah:

- (1) Pengusul adalah dosen tetap Politeknik Negeri Medan yang telah memiliki Nomor Induk Dosen Nasional (NIDN) dan berpendidikan minimal S2
- (2) Pengusul tidak sedang dalam status tugas belajar dan mendapat beasiswa dari pemerintah. Jika dosen sedang dalam tugas belajar tetapi dengan biaya sendiri atau beasiswa dari pemerintah telah habis, diperbolehkan mengajukan proposal.
- (3) Setiap dosen hanya boleh mengusulkan dua usulan skema pengabdian kepada masyarakat (satu usulan sebagai ketua dan satu usulan sebagai anggota atau dua usulan sebagai anggota).

4. Usulan Pengabdian kepada Masyarakat wajib melibatkan mahasiswa/alumni/administrasi/teknisi/tenaga laboran dan boleh melibatkan tenaga ahli. Keterlibatan mahasiswa/alumni/administrasi/teknisi/tenaga laboran dan atau tenaga ahli (selain dosen) disertakan pada lampiran Curriculum vitae.
5. Syarat Mitra Pengabdian adalah mitra baru dan belum pernah menjadi mitra pengabdian P3M Polmed sejak tahun 2016 s.d. 2018.
6. Setiap usulan pengabdian terdiri atas 3 (tiga) orang, termasuk ketua yang memiliki keterkaitan keilmuan terhadap usulan pengabdian yang diajukan.
7. Usulan Pengabdian Harus relevan dengan bidang kompetensi ilmu yang ditekuni pengusul dan dibuktikan dengan Curriculum vitae (baik ketua maupun anggota).
8. Format usulan pengabdian mengikuti Format Usulan Pengabdian Skema PPTTG pada template Usulan Pengabdian tahun 2020 dari P3M.
9. Usulan Pengabdian wajib dilengkapi dengan Foto (kondisi mitra), daftar pertanyaan wawancara saat survey, inventarisasi kondisi asset mitra (sesuai kebutuhan pengabdian), deskripsi (akan lebih baik disertai tabel) kondisi karakteristik mitra serta kegiatan produksi (jika mitra produktif), foto/gambar teknologi yang akan ditransfer disertai deskripsinya, surat pernyataan kesediaan dari mitra, surat pernyataan dari ketua pengusul, dan peta lokasi mitra dilengkapi dengan jarak maksimal 200km diakses dari Politeknik Negeri Medan.
10. Setiap pengusul pengabdian wajib menggunakan email pribadi @polmed.ac.id
11. *Softcopy* Usulan Pengabdian dalam bentuk Ms.Word berbentuk lengkap sampai dengan lampiran, yang di dalamnya telah terdapat hasil scan lembar pengesahan yang telah ditandatangani, serta CV pengusul yang telah ditandatangani.
12. Uraian Kebutuhan dana pengabdian masyarakat harus realistis (sesuai kebutuhan pelaksanaan kegiatan)
13. Setelah pelaksanaan seminar, usulan yang telah diperbaiki diserahkan kembali ke P3M sebanyak 1 unit dengan menggunakan Warna sampul Biru Muda yang telah dijilid senyawa langsung.
14. Curriculum vitae pengusul dan tim harus sesuai dengan format lampiran CV yang telah disediakan.
15. Usulan pengabdian skema PPTTG yang diajukan akan diseleksi secara administratif dan dievaluasi untuk tahap seminar usulan.
16. Usulan pengabdian skema PPTTG yang lolos Seleksi administratif adalah:
 - (1) Usulan yang telah memenuhi ketentuan dalam sistematika penulisan mengacu pedoman di UPPM.
 - (2) Usulan yang pengusul pengabdian (baik sebagai ketua maupun sebagai anggota) tidak sedang menerima sanksi administratif dari Politeknik Negeri Medan terkait kelalaian dalam pelaksanaan penelitian dan/atau Pengabdian kepada Masyarakat.

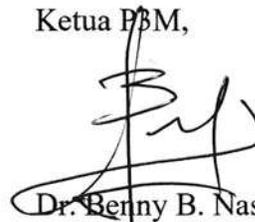
C. Alokasi waktu pengajuan usulan dan pelaksanaan Pengabdian:

- 1) Usulan Pengabdian diajukan melalui simlitabmaspolmed dengan alamat <http://simlitabmas.polmed.ac.id>
- 2) Usulan pengabdian diterima maksimal pada hari **Rabu, 20 Mei 2020**.
- 3) Pengumuman Usulan Pengabdian yang disetujui pendanaannya dengan DIPA Polmed, akan diseminarkan pada Minggu ke-4 bulan Mei 2020
- 4) Penandatanganan Kontrak Pengabdian direncanakan pada minggu ke-2 bulan Juni 2020
- 5) Batas waktu mengunggah (upload) Revisi usulan Pengabdian, Catatan Harian dan Laporan Kemajuan akan ditentukan kemudian. Informasi dapat dilihat melalui simlitabmas polmed.
- 6) Laporan hasil pengabdian diupload melalui simlitabmaspolmed pada minggu pertama bulan November 2020
- 7) Seluruh Pengumuman dan informasi terkini mengenai kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat dapat dilihat melalui simlitabmaspolmed.

Demikian pengumuman ini disampaikan, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Medan,

Ketua PBM,



Dr. Benny B. Nasution, Dipl. Ing., M.Eng.
NIP 196808091997021001

Tembusan:

- Direktur
- Wadir I, II
- Kajur. ME, SI, EE, AK, AN dan KI
- Peringgal