



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Kayutangi, Banjarmasin 70123
Telp : (0511) 3305052 – 3308244 Fax : (0511) 3308244

Nomor : 026/PL18.8/PG/2021

Banjarmasin, 1 April 2021

Lampiran : 1 berkas

Hal : Penerimaan Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
Pendanaan Internal Poliban Tahun 2021

Kepada Yth.

1. Ketua Jurusan

2. Ketua Program Studi

di lingkungan Politeknik Negeri Banjarmasin

Dengan hormat,

Sebagaimana diketahui bersama bahwa Kepmendikbud No. 3/M/2021 tentang Indikator Kinerja Utama PTN, menuntut tiap perguruan tinggi untuk meningkatkan kualitas luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat agar mendapatkan rekognisi internasional atau dapat diterapkan oleh masyarakat. Dalam upaya untuk mencapai kinerja tersebut, Politeknik Negeri Banjarmasin melalui P3M memberi kesempatan kepada Dosen untuk mengajukan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat melalui pendanaan internal tahun 2021.

Sehubungan dengan penyebaran COVID-19 yang masih tinggi, untuk lembar pengesahan proposal yang diunggah melalui laman <http://sipma.poliban.ac.id> cukup ditandatangani oleh ketua pengusul. Adapun ketentuan dan persyaratan pengajuan proposal lainnya, kami sertakan dalam lampiran.

Kami mohon kepada Bapak/Ibu Ketua Jurusan dan Ketua Program Studi agar berkenan menginformasikan hal dimaksud kepada dosen di lingkungan jurusan/program studi masing-masing. Proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat diunggah melalui laman <http://sipma.poliban.ac.id> **paling lambat tanggal 16 Mei 2021.**

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan dukungannya kami ucapkan terima kasih.

Kepala P3M

Nurmahaludin
NIP. 197512162003121002

Tembusan :

1. Wakil Direktur I



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Kayutangi, Banjarmasin 70123
Telp : (0511) 3305052 – 3308244 Fax : (0511) 3308244

Lampiran Surat

Nomor : 026/PL18.8/PG/2021

Tanggal : 1 April 2021

I. KETENTUAN UMUM

1. Pengusul (ketua dan anggota) adalah dosen tetap Politeknik Negeri Banjarmasin, memiliki NIDN, dan tidak sedang dalam tugas belajar
2. Pengusul **tidak mempunyai tunggakan laporan dan luaran wajib** penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
3. Pengusul hanya boleh mengajukan proposal maksimal 1 skema penelitian + 1 skema pengabdian
4. Proposal yang diunggah adalah proposal yang telah ditandatangani oleh ketua pengusul
5. Sistematika proposal mengacu pada Pedoman Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Edisi III Tahun 2021 dan dapat diunduh melalui laman <http://p3m.poliban.ac.id> .

II. PENELITIAN

Untuk seluruh skema penelitian:

1. Untuk program studi sarjana terapan (D4), penelitian harus melibatkan minimal satu orang mahasiswa
2. Penelitian yang dilakukan merujuk pada roadmap dalam Renstra Penelitian Politeknik Negeri Banjarmasin 2021-2025
3. Penelitian belum pernah dikerjakan sebelumnya dan akan dikerjakan dengan dana DIPA Poliban
4. Penelitian harus relevan dengan bidang ilmu dan mata kuliah yang diampu, sehingga memberikan kontribusi berupa pengayaan bahan ajar (materi perkuliahan, buku ajar, studi kasus, atau bentuk lain yang relevan).

A. Skema Penelitian Pengembangan Dosen

1. Ditujukan bagi peneliti pemula, dengan persyaratan ketua pengusul adalah dosen ber-NIDN
2. Tim peneliti berjumlah 2-3 orang
3. Biaya penelitian Rp. 4.000.000,- / judul
4. Luaran wajib dari Penelitian Pengembangan Dosen adalah publikasi nasional (jurnal nasional terakreditasi atau seminar nasional).

B. Skema Penelitian Dasar

1. Dapat diusulkan oleh grup riset atau di luar grup riset dengan jumlah tim peneliti 2-3 orang
2. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional minimal Asisten Ahli
3. Biaya penelitian Rp. 10.000.000,- / judul
4. Luaran wajib dari Penelitian Dasar adalah seminar internasional terindeks (IEEE, IOP, AP).



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Kayutangi, Banjarmasin 70123
Telp : (0511) 3305052 – 3308244 Fax : (0511) 3308244

C. Skema Penelitian Terapan

1. Dapat diusulkan oleh grup riset atau di luar grup riset dengan jumlah tim peneliti 2-3 orang
2. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional minimal Lektor
3. Memiliki mitra (industri, perusahaan, BUMN/BUMD, atau pemerintah daerah) yang dibuktikan dengan surat pernyataan kesediaan bekerja sama dalam penelitian
4. Biaya penelitian antara Rp. 15.000.000,- s.d. Rp. 20.000.00,- yang dirinci dalam RAB penelitian (format RAB terdapat dalam pedoman penelitian dan pengabdian tahun 2021).
5. Luaran wajib dari Penelitian Terapan adalah teknologi tepat guna yang diadopsi oleh mitra.

D. Skema Penelitian Inovasi

1. Diusulkan oleh grup riset atau di luar grup riset dengan jumlah tim peneliti 3 orang
2. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional minimal Lektor
3. Tim peneliti bersifat multi disiplin ilmu (lintas prodi atau lintas jurusan)
4. Mempunyai mitra kerja sama
5. Biaya penelitian antara Rp. 20.000.000,- s.d. Rp. 30.000.00,- yang dirinci dalam RAB penelitian (format RAB terdapat dalam pedoman penelitian dan pengabdian tahun 2021).
6. Luaran wajib adalah produk inovasi (produk inovasi mengandung unsur kebaruan, telah diterapkan, serta mempunyai dampak ekonomi dan/atau sosial).



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI BANJARMASIN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Kayutangi, Banjarmasin 70123
Telp : (0511) 3305052 – 3308244 Fax : (0511) 3308244

III. PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Untuk seluruh skema pengabdian:

1. Tim pelaksana berjumlah 3-4 orang
2. Kegiatan pengabdian wajib melibatkan mahasiswa
3. Pengabdian yang dilakukan merujuk pada Rencana Strategis Pengabdian Kepada Masyarakat Politeknik Negeri Banjarmasin
4. Kegiatan pengabdian belum pernah dijalankan sebelumnya (di lokasi yang sama) dan akan dijalankan dengan dana DIPA Poliban.

A. Skema Program Pemberdayaan Masyarakat

1. Ketua pengusul minimal dosen ber-NIDN
2. Biaya pengabdian Rp. 6.000.000,- / judul
3. Luaran wajib dari skema Program Pemberdayaan Masyarakat adalah publikasi dalam jurnal/ seminar nasional atau media massa/*online*.

B. Skema Teknologi Bagi Masyarakat

1. Ketua pengusul memiliki jabatan fungsional minimal Lektor
2. Biaya pengabdian Rp. 15.000.000,- s.d. Rp. 20.000.00,- yang dirinci dalam RAB penelitian
3. Tim pelaksana bersifat multi disiplin ilmu (lintas prodi atau lintas jurusan)
4. Memiliki mitra yang dibuktikan dengan surat pernyataan kesediaan bekerja sama.
Mitra pengabdian adalah UMKM atau kelompok masyarakat yang produktif secara ekonomi (kelompok pengrajin, kelompok tani, kelompok nelayan, dsb)
5. Luaran wajib skema Teknologi Bagi Masyarakat adalah teknologi tepat guna yang diadopsi mitra