



BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH
KABUPATEN SLEMAN

PANDUAN PENYUSUNAN PROPOSAL PENELITIAN TERAPAN TAHUN 2024



PANDUAN PENYUSUNAN PROPOSAL PENELITIAN

I. Latar Belakang

Tema Pembangunan Kabupaten Sleman tahun 2024 adalah “Memantapkan infrastruktur, Transformasi Ekonomi, SDM yang Handal dan Berbudaya untuk peningkatan Kesejahteraan Masyarakat”. Tiga komponen tema pembangunan tersebut dapat dijabarkan sebagai berikut:

1. Memantapkan infrastruktur Merupakan keberlanjutan dari pembangunan infrastruktur yang telah dilakukan utamanya kelanjutan dari tahun 2022 dan 2023. Di titikberatkan pada peningkatan akses infrastruktur ekonomi dan infrastruktur dasar antara lain: peningkatan kualitas jalan, jembatan, drainase, infrastruktur di Kawasan Strategis Cepat Tumbuh (KSCT), sarpras irigasi, sarpras air minum dan perbaikan rumah tidak layak huni. Pemantapan infrastruktur ini termasuk juga peningkatan akses koneksi internet di wilayah Kabupaten Sleman.
2. Transformasi ekonomi Merupakan upaya penguatan perekonomian dengan mengubah struktur perekonomian dari sektor dengan produktivitas lebih rendah menjadi sektor dengan produktivitas tinggi atau dengan meningkatkan produktivitas di dalam sektor tersebut. selaras dengan yang dilaksanakan oleh Pemerintah Pusat, maka peningkatan produktivitas tersebut mencakup antara lain produktivitas UMKM, modernisasi pertanian, tranformasi digital, peningkatan investasi, produktivitas tenaga kerja, dan nilai tambah sektor industri.
3. SDM yang handal dan berbudaya Mencakup peningkatan kualitas pendidikan, riset, dan inovasi serta penerapan kebijakan berbasis bukti dalam kerangka nilai budaya Yogyakarta yang istimewa.

Nilai IPM Kabupaten Sleman tahun 2022 mencapai 84,31 (kategori tinggi). IPM dibentuk dari 3 (tiga) dimensi yaitu kesehatan, pendidikan dan ekonomi. Jika dilihat secara detil nilai IPM Kabupaten Sleman nilai dimensi ekonomi mempunyai nilai paling rendah daripada nilai 2 dimensi lainnya. Maka dari ke 3 komponen tema pembangunan penting diperhatikan pada komponen transformasi ekonomi.

Sebagai salah satu upaya penting untuk mengembangkan potensi dan mengatasi permasalahan dalam mewujudkan kesejahteraan bagi warga Kabupaten Sleman adalah melalui penelitian sebagai pintu awal kemajuan daerah. Hal ini sejalan dengan kebijakan nasional antara lain dengan disahkannya Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Sistem Nasional Ilmu Pengetahuan dan Teknologi. Salah satu amanat di dalam Undang-Undang tersebut adalah Pemerintah Daerah wajib mengembangkan invensi dan inovasi

yang dihasilkan dari penelitian dasar, penelitian terapan, dan pengembangan, alih teknologi, rekayasa balik, intermediasi teknologi, difusi ilmu pengetahuan dan teknologi; dan/atau komersialisasi teknologi. Inovasi dan inovasi tersebut juga ditujukan untuk menjadi solusi permasalahan daerah dan/atau menghasilkan nilai tambah dari produk dan/atau proses produksi bagi kesejahteraan masyarakat.

Saat ini sedang dilakukan pembangunan jalan tol ke DIY baik dari arah Bawen maupun dari arah Solo. Pembangunan jalan tol Yogya – Bawen; Solo – Yogya – YIA terdapat 3 gerbang tol, dan 4 *on/off ramp* (keluar masuk tol) di wilayah Sleman. Rencana ada dua rest area/tempat istirahat dan pelayanan (TIP) di luar area tol (di Banyurejo dan di Gamping). Hal ini merupakan peluang bagi UMKM di Sleman karena Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2021 Tentang Perubahan Keempat Atas Peraturan Pemerintah Nomor 15 Tahun 2005 Tentang Jalan Tol mengatur tentang alokasi lahan paling sedikit 30% dari total luas lahan area komersial untuk usaha mikro kecil dan menengah (UMKM).

Dengan adanya gerbang tol dan *on/off ramp* akan lebih banyak pengguna kendaraan bermotor yang masuk DIY termasuk Sleman (bisa jadi masalah, bisa jadi potensi manfaat ekonomi). Di samping hal tersebut, pembangunan jalan tol mengubah lahan sawah juga mendorong orang untuk pindah ke Sleman dengan membeli tanah dan membuka kegiatan untuk berusaha. Dengan adanya Pembangunan jalan tol Pemerintah Kabupaten Sleman ingin mendapatkan dampak positif dan mengetahui sejauh mana dampak yang ditimbulkan baik bagi masyarakat maupun UMKM juga motivasi masyarakat Sleman untuk meningkatkan kesejahteraan.

Berdasarkan hal tersebut di atas Pemerintah Kabupaten Sleman, melalui Bappeda mendorong berbagai pihak untuk mencurahkan daya upaya hasil pikir melalui penelitian yang hasilnya dapat langsung diterapkan sehingga dapat mendukung tercapainya visi dan misi Kabupaten Sleman.

II. Tujuan Program

1. Terlaksananya penelitian terapan yang hasilnya dapat diterapkan di wilayah Kabupaten Sleman.
2. Mendapatkan hasil penelitian yang dapat dijadikan masukan bagi kebijakan pembangunan di Kabupaten Sleman, serta dapat ditindaklanjuti oleh OPD terkait.

III. Manfaat

Manfaat yang dapat diperoleh dari program ini antara lain:

- 1 Memperkuat kerjasama antar stakeholder untuk pengembangan penelitian.
- 2 Menambah wawasan penelitian terapan yang berdampak baik pada masyarakat.

- 3 Rekomendasi luaran penelitian terapan yang mudah ditiru, diterapkan dan dicapai Masyarakat untuk dikembangkan serta bisa dijadikan masukan bagi kebijakan Pembangunan di Kabupaten Sleman.

IV. Tema Penelitian

Tema penelitian di tahun 2024 yaitu:

1. Model Peningkatan Motivasi Masyarakat untuk Optimalisasi Peningkatan Pendapatan di Bidang Agro-industri.
2. Teknik Pengembangan Badan Usaha Milik Desa/Kalurahan (Bumdes/Kal) Berbasis UMKM di Wilayah Kalurahan.
3. Strategi Pemanfaatan Produk UMKM Bagi Pola Wisata Pergi-Pulang Sehari (*excursionist*) dan MICE (*Meeting-Incentive-Convention-Exhibition*).

V. Luaran

Keberhasilan penelitian ditunjukkan dengan luaran berupa laporan yang berisikan:

1. Data dan informasi terkini mengenai kondisi yang berkaitan dengan tema penelitian.
2. Model/Teknik/Desain/Rancangan program yang bersifat aplikatif dan berkapasitas memberi solusi.
3. Strategi implementatif terkait solusi yang diusulkan, bagaimana solusi ini mampu dijalankan *stakeholder* yang relevan.
4. Rekomendasi terkait kontinuitas hasil studi terkait proses implementasi dan replikasi.

VI. Jadwal

Program dilaksanakan dengan penjadwalan sebagai berikut:

NO.	URAIAN KEGIATAN	WAKTU	KETERANGAN
1.	Batas Akhir Pengajuan Proposal	21 Maret 2024	Link unduh file dikirim ke surel : bappeda@slemankab.go.id
2.	Seleksi Proposal	30 April 2024	Desk Evaluation dan presentasi (presentasi hanya bagi yg masuk 12 nominator)
3.	Pengumuman	03 Mei 2024	Website: https://bappeda.slemankab.go.id/
4.	Presentasi KAK Penelitian	Minggu ke-2 Mei 2024	Penelitian yang lolos seleksi
5.	Tanda Tangan Kontrak	Minggu ke-2 Mei 2024	

NO.	URAIAN KEGIATAN	WAKTU	KETERANGAN
6.	Pencairan Dana	Juni, Agustus dan minggu IV Oktober 2024 (3 termin)	Awal penelitian, pertengahan dan selesai pelaksanaan penelitian
7.	Monitoring dan Evaluasi	Juli dan September 2024	
8.	Presentasi hasil penelitian	Minggu III November 2024	

VII. Tata Cara Pengajuan Proposal dan Seleksi

A. Kriteria Usulan

Kriteria usulan penelitian adalah sebagai berikut:

1. Ketua peneliti adalah dosen/peneliti/mahasiswa dari perguruan tinggi/lembaga penelitian di wilayah DIY.
2. Anggota tim peneliti adalah dosen/peneliti/mahasiswa minimal berjumlah 3 orang.
3. Pelaksana penelitian dapat berupa lembaga/kelompok dosen/kelompok peneliti/kelompok studi/unit sebagai penyusun dan pengusul proposal, serta penanggungjawab pelaksanaan penelitian. Proposal penelitian diketahui Direktorat Penelitian/LPPM atau sebutan lain yang melaksanakan fungsi penelitian dan pengabdian masyarakat.
4. Dana penelitian akan langsung diberikan ke peneliti.
5. Judul kegiatan tidak boleh sama dengan judul kegiatan yang lain pada tahun yang sama.
6. Pengusul proposal hanya diperbolehkan mengambil salah satu tema dan setiap anggota peneliti hanya terlibat dalam satu judul penelitian.
7. Wilayah penelitian adalah di KABUPATEN SLEMAN, Daerah Istimewa Yogyakarta.
8. Total dana kegiatan penelitian Rp 300.000.000 (tiga ratus juta Rupiah) untuk **maksimal 6 judul penelitian.**
9. Proposal ditulis mengikuti pedoman (lihat Lampiran) dan ditujukan kepada Panitia Kompetisi Penelitian dengan mengirimkan **link unduh file** ke alamat surel **bappeda@slemankab.go.id** , selambat-lambatnya tanggal **21 Maret 2024 pukul 14.00 WIB**

Panitia Kompetisi Penelitian
Badan Perencanaan Pembangunan Daerah
Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta
Jl. Parasamya No.1, Beran, Tridadi, Kec. Sleman, Kabupaten Sleman,
Daerah Istimewa Yogyakarta 55511
Telp. (0274) 868800 ext 7874

B. Seleksi Proposal

Seleksi proposal dilakukan 2 tahap, yaitu desk evaluation dan presentasi. Seleksi dimaksudkan untuk menjaring proposal yang memenuhi persyaratan pengembangan program.

Adapun seleksi proposal dilakukan berdasarkan kriteria dan skor seperti dalam Tabel berikut:

Bobot bidang (deskripsi)	Materi kegiatan (bobot)	Score (10-100)	Nilai (bobot X skor)
a. Kelengkapan format dan kejelasan konsep	(20%)		
b. Manfaat hasil penelitian/inovasi	(25%)		
c. Kemudahan dalam penerapan	(25%)		
d. Kemitraan/kolaborasi yang dibuktikan dengan adanya Surat Keterangan Bermitra yang ditandatangani oleh PARA PIHAK	(30%)		
Total nilai			
Komentar			

LAMPIRAN

Lampiran 1. Format Proposal Penelitian

A. Sampul muka

Proposal dengan ukuran kertas A-4, sebagaimana contoh berikut:

<p style="text-align: center;">USULAN KEGIATAN</p> <div style="text-align: center;"><table border="1"><tr><td style="text-align: center;">Logo Perguruan Tinggi</td></tr></table></div> <p style="text-align: center;">JUDUL PENELITIAN</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p style="text-align: center;">Oleh:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Nama Pengusul (Ketua)2. Nama Pengusul (Anggota)3. Nama Pengusul (Anggota)4. dst <p style="text-align: center;">[Nama Direktur Penelitian/Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat] Nama Perguruan Tinggi TAHUN 2024</p>	Logo Perguruan Tinggi
Logo Perguruan Tinggi	

B. Substansi Proposal

Substansi proposal diketik dalam kertas A4 maksimal 6 lembar meliputi:

1. Latar belakang (berisikan hal-hal yang mendasari dilakukannya penelitian).
2. Maksud, Tujuan dan Manfaat (berisi maksud, tujuan dan manfaat penelitian, makna dan dampak yang dapat dihasilkan dalam implementasi konsep atau rencana kerja).
3. Konsep (berisi konsep, metode dan rencana kerja yang berkaitan dengan aspek yang akan diteliti).

4. Perencanaan Implementasi (berisi perencanaan implementasi penelitian; penjaminan mutu, kerjasama/keterlibatan civitas akademika lain maupun mitra, kebutuhan data, bahan dan peralatan (jika ada); sumber pendanaan lain yang dapat mendukung keberlanjutan penelitian (jika ada), luaran serta indikator keberhasilan penelitian).
5. Jadwal pelaksanaan penelitian.
6. Rencana penggunaan dana penelitian.

Lampiran 2. Daftar Riwayat Hidup Ketua Tim Dan Anggota

Berisikan Riwayat Hidup Ketua Tim dan Anggota dan pengalaman pengabdian publikasi yang relevan, bubuhkan tanggal dan tandatangan. Masing-masing riwayat hidup maksimal 2 lembar A4.

KETUA PELAKSANA/ANGGOTA

I. IDENTITAS DIRI

1.1	Nama Lengkap (dengan gelar)	
1.2.	Jenis Kelamin	L/P
1.3	NIP/ NIK/ No. Identitas lainnya	
1.4	Tempat dan Tanggal Lahir	
1.5	Alamat Rumah	
1.6	Nomor Telepon/ Faks	
1.7	Nomor HP	
1.8	Alamat Kantor	
1.9	Nomor Telepon/ Faks	
1.10	Alamat e-mail	

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

		S1	S2	S3
2.1	Program:			
2.2	Nama PT			
2.3	Bidang Ilmu			
2.4	Tahun Masuk			
2.5.	Tahun Lulus			
2.6	Judul Skripsi/ Tesis/ Disertasi			
2.7.	Nama Pembimbing/ Promotor			

III. PENGALAMAN PENELITIAN (Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi 3 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)

IV. PENGALAMAN PENULISAN ARTIKEL ILMIAH (3 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Volume / No	Nama Jurnal

V. PENGALAMAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (2 tahun terakhir)

No	Tahun	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi persyaratan sebagai salah satu syarat pengajuan proposal penelitian berjudul.....

Yogyakarta,

Ketua Pelaksana,

Yang Membuat Pernyataan,

(.....)

Lampiran 3. Pernyataan Kesiapan Sebagai Ketua/ Anggota Pelaksana Program

PERNYATAAN KESEDIAAN SEBAGAI KETUA/ ANGGOTA PELAKSANA

.....

Yang bertandatangan di bawah ini,

1. Nama Lengkap :
2. Tempat/ Tanggal Lahir :
3. Nama lembaga :
4. Pendidikan Terakhir :
5. Alamat Kantor :
6. Telp/Fax/HP :
7. E-mail :
8. Alamat Rumah :
9. Tugas dalam program :

Menyatakan bersedia melaksanakan tugas sebagai selama sesuai jadwal/
program penelitian yang berjudul:

Dibuat di: Yogyakarta

Pada tanggal:

Mengetahui,

Ketua Pelaksana,

Yang Membuat Pernyataan,

(.....)

Nama

Lampiran 4. Pernyataan

SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini,

- 1. Nama Lengkap :
- 2. Tempat/ Tanggal Lahir :
- 3. Nama lembaga :
- 4. Pendidikan Terakhir :
- 5. Alamat Kantor :
- 6. Telp/Fax/HP :
- 7. E-mail :
- 8. Alamat Rumah :

Menyatakan bahwa:

- 1. Proposal penelitian yang berjudul merupakan proposal yang asli dan belum pernah didanai oleh lembaga lain.
- 2. Hasil penelitian dapat diterapkan oleh Pemerintah Kabupaten Sleman dan masyarakat di wilayah Kabupaten Sleman.

Dibuat di: Yogyakarta

Pada tanggal:

Mengetahui,

Yang Membuat Pernyataan,



(.....)

Ketua Pelaksana,

Lampiran 5. Pengesahan

HALAMAN PENGESAHAN
PROPOSAL PROGRAM DANA PENELITIAN TERAPAN APBD TAHUN 2024
KABUPATEN SLEMAN

1. Judul Penelitian :
2. Ketua Tim Pengusul :
 - a. Nama Lengkap :
 - b. Jenis Kelamin :
 - c. NIK/NIDN :
 - d. Gol/Fungsional :
 - e. Fakultas/Program Studi :
 - f. Perguruan Tinggi :
 - g. Bidang Ilmu :
 - h. Alamat Kantor :
 - i. Telp/Fax/Hp :
 - j. E-mail :
 - k. Alamat Rumah :
3. Biaya yang diajukan :

Menyetujui,
Kaprodik.....

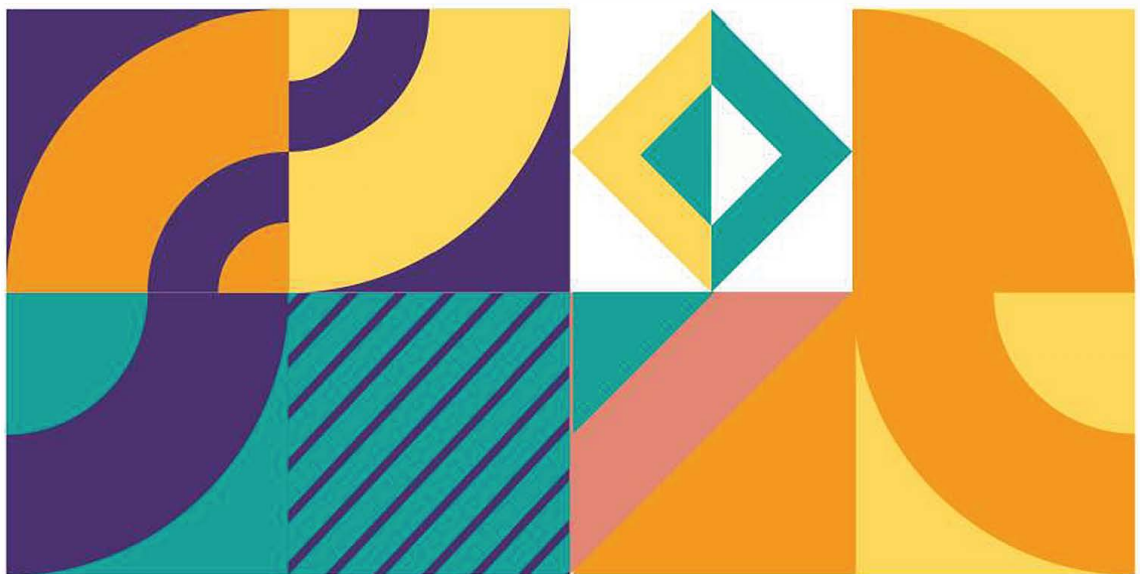
Nama.....
NIK/NIDN

Sleman, 2024
Pengusul,
Ketua Peneliti

Nama.....
NIK/NIDN

Mengetahui,
Direktur Penelitian/LPPM/....atau nama lain

Nama.....
NIK/NIDN



Bidang Riset dan Inovasi
Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kab. Sleman
Jl. Parasmya No. 1 Beran, Tridadi, Sleman 55511
Telepon (0274) 868800, Faksimile (0274) 868800
E-mail : bappeda@slemankab.go.id