

Sosialisasi

PANDUAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT EDISI 2024



SKEMA PENELITIAN - PNBP



SIP3M
SISTEM INFORMASI

Politanikoe



Pengelolaan Penelitian & Pengabdian Masyarakat lebih
Mudah, Ringkas, Tepat Luaran



Skema Penelitian

Edisi 2024

1. Penelitian Dosen Pemula (15 jt)
2. Penelitian Dasar (25 jt)
3. Penelitian Terapan (30 jt)
4. Penelitian Kerjasama dan Kemitraan
Luar Negeri (50 jt)



Ketentuan Umum (1)



Topik sesuai bidang ilmu Ketua pengusul dan Rencana Induk Penelitian Politani Kupang Tahun 2021-2025



Ketua pengusul adalah dosen tetap Politani Kupang yang memiliki Nomor Induk Dosen Nasional (NIDN)



Ketua pengusul yang sedang mengajukan usulan pendanaan riset dari DAPTV sebagai ketua peneliti, bila usulan di BIMA diterima maka ketua pengusul di PNBPN berganti menjadi anggota*



Bila penelitian dihentikan akibat kelalaian peneliti atau ditemukan bukti duplikasi penelitian dan pendanaan maka sanksi tidak diperkenankan mengusulkan riset PNBPN 2 tahun dan wajib mengembalikan dana ke kas negara

* Diwajibkan jumlah anggota penelitian PNBPN minimal 2 orang, bila ketua PNBPN mengusulkan riset di BIMA

Ketentuan Umum (2)



Kewajiban membuat dan mengisi catatan harian pada SI P3M



Luaran wajib yang dijanjikan dalam usulan wajib dipenuhi dan ditindaklanjuti oleh ketua peneliti.



Ketua peneliti masih diberikan kesempatan selama 1 tahun untuk memenuhi luaran wajib dan bila tidak berhasil memenuhinya, maka tidak diperbolehkan mengusulkan usulan penelitian sebagai ketua (sbg anggota masih diperbolehkan) atau selama belum memenuhi kewajibannya



Peneliti yang lolos didanai **WAJIB** mengikuti **Seminar Nasional Politani Kupang** sebagai **PESERTA** atau **PEMAKALAH (pilihan)** dan wajib mencantumkan **acknowledgement** di publikasi

Kriteria Kegiatan Penelitian Sumber Dana PNB



- Ketua pengusul tidak ada tanggungan luaran wajib
- Ketua dan anggota pengusul tidak tugas/ijin belajar dan tidak purna bakti pada tahun pelaksanaan
- Setiap dosen hanya dapat mengusulkan penelitian dengan memilih satu sebagai ketua/satu sebagai anggota
- Penelitian mono tahun dan dievaluasi pada akhir tahun
- Pembiayaan sesuai skema penelitian
- Menghasilkan output luaran sesuai skema penelitian
- **Wajib melibatkan minimal 2 mahasiswa**
- Memiliki mitra yg relevan dgn produk penelitian (wajib bagi skema penelitian terapan)

SKEMA PENELITIAN

Pendanaan PNBP



@ Krisna Properties



p3m.politanikoe.ac.id



Info P3M Politani



Pusat Penelitian dan
Pengabdian kepada
Masyarakat
Politani Kupang



[p3m_politanikupang](https://www.instagram.com/p3m_politanikupang)



P3M Politani Kupang

PENELITIAN DOSEN PEMULA (PDP)



Pengusul

- ☐ Ketua dan Anggota pengusul berpendidikan S2 dengan jabatan fungsional maksimal **Asisten Ahli**.
- ☐ Anggota pengusul berjumlah 1-2 orang.



JANGKA WAKTU

Maks. 10 bulan

PDP

Penelitian dalam rangka membina dan mengarahkan para peneliti muda untuk meningkatkan kemampuan dalam melaksanakan penelitian dan mempublikasikan hasil penelitiannya pada jurnal ilmiah nasional maupun internasional; Memperkuat penyusunan peta jalan penelitiannya



PENDANAAN

Rp. 15.000.000/judul
(11 Judul)



Luaran Wajib

Satu artikel pada prosiding Seminar Nasional Politani Negeri Kupang **atau** Satu artikel di jurnal Sinta 1 - 5 **atau** di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status telah *submitted* pada tahun berjalan dan *accepted* pada tahun berikutnya **atau** Paten/Paten Sederhana dengan status telah terdaftar dengan *kelengkapan formalitas telah terpenuhi* pada tahun berjalan dan status *untuk diumumkan* pada tahun berikutnya.



Luaran Tambahan

Luaran penelitian selain luaran wajib diatas

	TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
Tingkat Kesiapterapanan Teknologi (TKT)	✓	✓	✓						

PENELITIAN DASAR (PD)



Pengusul

❑ Ketua pengusul berpendidikan **S3** dengan jabatan fungsional **minimal Asisten Ahli**, atau berpendidikan **S2** dengan jabatan fungsional **minimal Lektor**.

❑ Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi (10 thn terakhir) minimal satu artikel di jurnal internasional/prosiding seminar internasional terindeks atau jurnal nasional terakreditasi SINTA 1 - 6 sebagai penulis pertama atau *corresponding author* dibuktikan dengan mencantumkan *Uniform Resource Locator* (URL) artikel dimaksud; **atau** satu buku hasil penelitian/bahan ajar ber-ISBN sebagai penulis pertama yang diterbitkan oleh penerbit anggota IKAPI/setara atau penerbit internasional **atau** minimal memiliki satu KI (paten/paten sederhana minimum terdaftar dan lainnya bersertifikat)

❑ Anggota pengusul minimal 1 orang.



JANGKA WAKTU

Maks. 10 bulan

PD

Berorientasi pada penjelasan atau penemuan (invention) untuk memprediksi gejala/fenomena baru, kaidah, model, atau hipotesis baru yang mendukung proses teknologi, sosial dan ekonomi dibidang pertanian, peternakan, perikanan, kehutanan dan lain-lain, sehingga mendukung penelitian terapan secara analitis dan eksperimental.

TKT 1 – 3



PENDANAAN

Rp. 25.000.000/judul
(19 Judul)



Luaran Wajib

Satu artikel di jurnal Sinta 1-4 **atau** di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status telah *submitted* pada tahun berjalan dan *accepted* pada tahun berikutnya **atau** Paten/Paten Sederhana dengan status telah terdaftar dengan *kelengkapan formalitas telah terpenuhi* pada tahun berjalan dan status *untuk diumumkan* pada tahun berikutnya.



Luaran Tambahan

Luaran penelitian selain luaran wajib diatas

Tingkat Kesiapterapanan
Teknologi (TKT)

TKT 1	TKT 2	TKT 3	TKT 4	TKT 5	TKT 6	TKT 7	TKT 8	TKT 9
✓	✓	✓						

PENELITIAN TERAPAN (PT)



Pengusul



JANGKA WAKTU

Maks. 10 bulan

**WAJIB
MITRA**

PENDANAAN

Rp. 30.000.000/judul
(27 Judul)



Luaran Wajib

Satu artikel di jurnal Sinta 1-3 **atau** di jurnal internasional yang terindeks pada database bereputasi dengan status telah *submitted* pada tahun berjalan dan *accepted* pada tahun berikutnya **atau** Paten/Paten Sederhana dengan status telah terdaftar dengan kelengkapan formalitas telah terpenuhi pada tahun berjalan dan status *untuk diumumkan* pada tahun berikutnya.



Luaran Tambahan

Luaran penelitian selain luaran wajib diatas

PT

Memperoleh solusi dari permasalahan di masyarakat, industri, dan pemerintahan.
Menciptakan inovasi dan pengembangan iptek.
Berorientasi produk iptek yang telah tervalidasi di lingkungan laboratorium/lapangan atau lingkungan yang relevan.

TKT 4 – 6

❑ Ketua pengusul berpendidikan **S3** dengan jabatan fungsional **minimal Asisten Ahli**, atau berpendidikan **S2** dengan jabatan fungsional **minimal Lektor**.

❑ Ketua pengusul memiliki rekam jejak publikasi (10 thn terakhir) minimal satu artikel di jurnal internasional/prosiding seminar internasional terindeks atau jurnal nasional terakreditasi SINTA 1 - 6 sebagai penulis pertama atau *corresponding author* dibuktikan dengan mencantumkan *Uniform Resource Locator* (URL) artikel dimaksud; **atau** satu buku hasil penelitian/bahan ajar ber-ISBN sebagai penulis pertama yang diterbitkan oleh penerbit anggota IKAPI/setara atau penerbit internasional **atau** minimal memiliki satu KI (paten/paten sederhana minimum terdaftar dan lainnya bersertifikat)

❑ Anggota pengusul minimal 1 orang

**Tingkat Kesiapterapanan
Teknologi (TKT)**

TKT 1

TKT 2

TKT 3

TKT 4

TKT 5

TKT 6

TKT 7

TKT 8

TKT 9



PENELITIAN PK2LN (Penelitian Kerjasama & Kemitraan Luar Negeri)



PENDANAAN

Rp. 50.000.000/judul
(2 Judul)



Pengusul



JANGKA WAKTU

Maks. 10 bulan



Luaran Wajib

1. Satu artikel ilmiah berupa prosiding dari Seminar Internasional yang diregistrasi Publisher baik **Institute of Physics (IOP)** atau **Atlantis Press (AP)** atau publisher bereputasi lainnya.

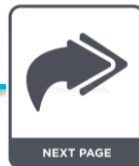
ATAU

Satu artikel di jurnal Internasional yang terindeks pada database bereputasi terindeks (**WoS/Scopus**) dan mempunyai impact factor dengan status minimal telah **submitted** pada tahun berjalan dan **accepted** pada tahun berikutnya

2. LoA (**Letter of Agreement**) for research collaboration dengan mitra Luar Negeri

PK2LN

Memperluas jejaring (*network*) penelitian dari pihak peneliti dengan mitranya dan sesama ilmuwan sebidang di luar negeri sehingga akan tercipta pemanfaatan sumberdaya dan sarana bersama antar lembaga secara berkesinambungan



Luaran Tambahan

Luaran penelitian selain luaran wajib diatas

PENELITIAN PK2LN (Penelitian Kerjasama & Kemitraan Luar Negeri)



Pengusul

- ☐ Ketua peneliti memiliki kemampuan bahasa Inggris baik lisan maupun tertulis.
- ☐ Ketua peneliti mempunyai rekam jejak penelitian memadai yang ditunjukkan dalam biodatanya.
- ☐ Ketua peneliti adalah penanggung jawab utama dalam penelitian. Tanggung jawab tersebut mencakup: akurasi dan keotentikan hasil penelitian, penyampaian dalam pemaparan dan pertanggungjawaban akademik, serta pertanggungjawaban keuangan.
- ☐ Ada pembagian yang jelas bagian kegiatan mana yang dilakukan di Indonesia dan bagian mana yang dilakukan di tempat peneliti mitra yang menggambarkan segi kesetaraan/timbal balik.

- ☐ Penelitian Kerjasama dan Kemitraan luar negeri dilengkapi dengan **peta jalan** yang jelas
- ☐ Mitra kerja sama luar negeri diwajibkan memberi kontribusi baik dalam bentuk **in kind** dan atau **in cash**. Mekanisme dan tata cara pendanaan diatur dalam surat Perjanjian Pelaksanaan Pendanaan Penelitian.
- ☐ Mitra kerja sama luar negeri mempunyai h-index (scopus) bidang sains dan dan/atau h-index (scopus) bidang sosial humaniora.
- ☐ Mematuhi segi legal yang terkait dengan material yang akan dibawa ke luar negeri (*material transfer agreement*).
- ☐ Proposal penelitian disusun bersama antara peneliti Politeknik Pertanian Negeri Kupang dan peneliti mitra luar negeri



PENDANAAN

Rp. 50.000.000/judul

(2 Judul)

- ☐ Mendatangkan mitra ke Indonesia dalam rangka pelaksanaan kegiatan harus mematuhi ketentuan **PP No. 41 tahun 2006** tentang Perizinan Melakukan Kegiatan Penelitian dan Pengembangan Bagi Perguruan Tinggi Asing, Lembaga Penelitian dan Pengembangan Asing, Badan Usaha Asing, dan Orang Asing dan **UU No.18 Tahun 2002** tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan, dan Penerapan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.
- ☐ Dalam pelaksanaan, peneliti dari Politeknik Pertanian Negeri Kupang maupun peneliti mitra harus memenuhi kelayakan masa tinggal di lokasi penelitian masing-masing
- ☐ P3M dapat menetapkan kebijakan lain sesuai dengan urgensi penelitian.

Sistematika Usulan Penelitian PNBP

Warna cover PUTIH (PDP/PD/PT/PK2LN)

HALAMAN SAMPUL

HALAMAN PENGESAHAN

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

RINGKASAN

A. PENDAHULUAN

B. METODE

C. JADWAL PENELITIAN

D. RENCANA ANGGARAN BIAYA

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN - LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata ketua dan anggota tim pengusul (CV)

Lampiran 2. Surat pernyataan ketua pengusul

Lampiran 3. Pernyataan kesediaan dari mitra calon pengguna

Unduh by system di:

<http://simp3m.politanikoe.ac.id>

Template tersedia pada menu login sistem di:

<http://simp3m.politanikoe.ac.id>

Template

SKEMA PENELITIAN	LINK TEMPLATE
Penelitian Dosen Pemula (PDP)	https://cloud.politanikoe.ac.id/index.php/s/qm6DK59NzdQAQP2
Penelitian Dasar (PD)	https://cloud.politanikoe.ac.id/index.php/s/pGP6qKJNHeAGbtS
Penelitian Terapan (PT)	https://cloud.politanikoe.ac.id/index.php/s/KLrm4yRxGma9YM3
Penelitian Kerjasama dan Kemitraan Luar Negeri (PK2LN)	https://cloud.politanikoe.ac.id/index.php/s/9mQY65QxXRbS5LZ

SOP Penerimaan dan Pelaksanaan Usulan Penelitian PNB



<https://cloud.politanikoe.ac.id/index.php/s/Qzng6pNcBZmeHGw>

TAHAPAN PENILAIAN USULAN PENELITIAN 2024

☐ Penilaian Kelayakan Administrasi :

- ✓ Kualifikasi
- ✓ Rekam Jejak
- ✓ Ketaatan terhadap ketentuan
- ✓ Dokumen pendukung

☐ Penilaian Kelayakan Usulan:

- ❖ Penelitian Dosen Pemula (PDP)
 - ✓ Penilaian Substantif Usulan Penelitian (100%)*
- ❖ Penelitian Dasar (PD), Terapan (PT), dan PK2LN:
 - ✓ Rekam Jejak/Portofolio (20%)
 - ✓ Penilaian Substantif Usulan Penelitian (80%)*

***Total nilai tertinggi adalah 100*



@ Krisna Properties



p3m.politanikoe.ac.id



Info P3M Politani



Pusat Penelitian dan
Pengabdian kepada
Masyarakat
Politani Kupang



p3m_politanikupang



P3M Politani Kupang

THANKS!

Any questions?

You can find us at:



<https://p3m.politanikoe.ac.id>

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

LOKASI
KUAT, MENGUATKAN
INDONESIA

Politanikoe



Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat