

Kode>Nama Rumpun Ilmu :...../.....

Bidang Fokus :.....

**RESEARCH PROPOSAL INTERNATIONAL RESEARCH  
COLLABORATION**



**POLITEKNIK NEGERI BALI**

**RESEARCH TITLE**

**RESEARCH TEAM**

**(Name of Principal and Member of Researchers, Academic Title,  
and NIDN)**

**POLITEKNIK NEGERI BALI Month and Year**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Halaman pengesahan diperoleh dari [simlitabmas.pnb.ac.id](http://simlitabmas.pnb.ac.id)

## IDENTITY AND GENERAL INFORMATION

1. Research Title : .....
2. Researchers :

No	Name	Position	Expertise	Institution	Allocated Time (hour/week)
1		Principal			
2		Member 1			
3		Member 2			
4		Member 3			
....	....	....			

3. Research Object (type of materials):  
.....
4. Time Period  
Starts : month: ..... year: .....  
Ends : month: ..... year: .....
5. The Proposed Budget to Institution Rp. ....
6. Research Location (lab/studio/field): .....
7. Research Partner (if any, mention its contribution) :  
.....
8. The targeted findings (explanation, method, theory, or anticipation contributed to the field of study:  
.....
9. The basic contribution to the field of study (explain in not more than 50 words, focus on original and fundamental ideas supporting the development of science and technology):  
.....
10. The targeted journals (write the name of the international journal, accredited national journal, or non-accredited, and state the year of publication:  
.....
11. Plan for Intellectual Property Right, book, prototype or other targeted outcomes, the targeted year or the completion year:  
.....

## **DAFTAR ISI**

Daftar isi dibuat secara otomatis.

## **DAFTAR TABEL**

Daftar tabel dibuat secara otomatis.

## **DAFTAR GAMBAR**

Daftar gambar dibuat secara otomatis.

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Daftar lampiran dibuat secara otomatis.

## **RINGKASAN**

Kemukakan *big picture* dan urgensi penelitian, dilanjutkan dengan tujuan jangka panjang dan target khusus yang ingin dicapai serta metode yang akan dipakai dalam pencapaian tujuan tersebut. Ringkasan harus mampu menguraikan secara eksplisit kebaruan/novelty dan uraian singkat tentang rencana kegiatan yang diusulkan dan segi kesetaraan/timbal balik, termasuk kegiatan yang akan dilakukan di dalam dan di luar negeri. Cantumkan nama jurnal atau prosiding yang akan menjadi target. Ringkasan ditulis dengan jarak baris satu spasi.

Kata Kunci:



# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

Pendahuluan memuat latar belakang dipaparkan permasalahan yang akan diatasi, urgensi serta rasional dan potensi kontribusi tim peneliti dalam menyelesaikan masalah tersebut. Rekam jejak kerjasama penelitian, kerjasama penelitian yang sudah berlangsung selama ini dan hasilnya (bila sudah ada) serta peta jalan penelitian kerjasama tersebut secara garis besar. Tujuan khusus penelitian, dan urgensi (keutamaan) penelitian serta potensi hasil yang bisa didapat hingga akhir masa penelitian. Perlu justifikasi tentang pentingnya melakukan sebagian penelitian di mitra luar negeri. Dalam pendahuluan harus disampaikan target luaran yang akan dicapai.

## **BAB II**

### **TINJAUAN PUSTAKA**

Kemukakan *state of the art* dalam bidang yang diteliti, hasil yang sudah dicapai, studi pendahuluan yang sudah dilaksanakan terkait dengan usulan penelitian yang diajukan dalam bentuk peta jalan (*road map*) penelitian secara utuh serta kontribusi yang akan dihasilkan dari penelitian ini. Gunakan sumber pustaka acuan primer yang relevan dan terkini dengan mengutamakan hasil penelitian dari jurnal ilmiah

### **BAB III**

#### **METODE PENELITIAN**

Metode penelitian harus dilengkapi dengan bagan alir penelitian yang menggambarkan apa yang sudah dilaksanakan dan yang akan dikerjakan secara multitahun dalam bentuk diagram tulang ikan (*fishbone diagram*). Bagan penelitian harus dibuat secara utuh dengan penahapan yang jelas, mulai dari awal bagaimana proses dan luarannya, dimana akan dilaksanakan, dan indikator capaian yang terukur. Jelaskan bagian-bagian penelitian yang akan dilakukan di dalam negeri dan di luar negeri.

**BAB IV**  
**BIAYA DAN JADWAL PENELITIAN**

**4.1 Anggaran Biaya**

Total biaya maksimum dari institusi untuk program ini per judul per tahun Rp. 60 juta. Komponen pembiayaan diperinci dan jenis pengeluaran disesuaikan dengan metode pelaksanaan penelitian dan dapat dialokasikan seperti pada tabel berikut.

Tabel Anggaran Biaya

No	Komponen Biaya	Prosentase
1	Honorarium	disesuaikan
2	Bahan/PerangkatPenunjang	disesuaikan
3	Biaya perjalanan peneliti PNB ke luar negeri (untuk 1 kali pergi dan pulang untuk 1 orang peneliti) atau biaya pengeluaran untuk mitra selama di PNB/Indonesia (at cost)	disesuaikan
4	Pengolahan data, Laporan, Publikasi dalam jurnal, Menghadiri Seminar, Pendaftaran HKI dan lain-lain	disesuaikan

Usulan dana tidak mencakup biaya hidup selama di luar negeri apabila peneliti PNB akan melaksanakan penelitiannya di institusi mitra luar negeri. Bila diperlukan dapat dialokasikan biaya akomodasi lokal bagi peneliti mitra yang ke Indonesia (PNB). Dalam hal ini, standar pembiayaan harus sesuai Peraturan Menteri Keuangan tentang Standar Biaya Umum yang berlaku. Disamping itu, tidak diperkenankan adanya belanja barang modal.

**4.2 Jadwal Penelitian**

Jadwal penelitian disusun dalam bentuk diagram batang (*bar chart*) untuk rencana penelitian yang diajukan dan sesuai dengan format berikut.

Tabel Jadwal Penelitian

No	Jenis Kegiatan	Bulan							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Kegiatan 1								
2	Kegiatan 2								
3	.....								
4	.....								
5	.....								
6	Kegiatan ke- <i>n</i>								

## **DAFTAR PUSTAKA**

Hanya pustaka yang disitasi dalam usulan penelitian yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka dengan menggunakan format IEEE (Referensi sebaiknya menggunakan reference manager; Endnote, Zotero, Mendeley)

## LAMPIRAN

**Lampiran 1 Susunan Organisasi Tim Peneliti dan Pembagian Tugas**

<b>No</b>	<b>Nama/NIDN</b>	<b>Jurusan</b>	<b>Bidang Ilmu</b>	<b>Alokasi Waktu (Jam/Minggu)</b>	<b>Uraian Tugas</b>
1					
2					
3					
4					
....					



**Lampiran 2 Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul-Data Sinkron dengan SINTA**

### **Lampiran 3 Dukungan sarana dan prasarana penelitian**

Menjelaskan fasilitas menunjang penelitian, yaitu prasarana utama yang diperlukan dalam penelitian ini

## **Lampiran 4 Surat Pernyataan Ketua Peneliti**

**Lampiran 5 Surat pernyataan/persetujuan pelaksanaan kerja sama penelitian dari ketua tim mitra luar negeri (Letter of agreement/LOA for research collaboration) (Format lampiran bebas sesuai dengan kesepakatan dengan pihak mitra di luar negeri).**