**PROPOSAL**

**PROGRAM PENINGKATAN KAPASITAS PENELITI DOSEN MUDA TAHUN 2023**



**KLUSTER**

**.………………………………………………………………………………………………………..**

**JUDUL PENELITIAN**

**………………………………………………………………………………………………………..**

**SUSUNAN TIM PENELITI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Nama**  | **Jabatan dalam Tim** |
| 1 | .…………………….................................................................... | Ketua Peneliti |
| 2 | .…………………….................................................................... | Pembimbing |
| 3 | .…………………….................................................................... | Anggota Peneliti  |
| 4 | .…………………….................................................................... | Anggota Mahasiswa |

 **FAKULTAS/SEKOLAH**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PROGRAM PENINGKATAN KAPASITAS PENELITI DOSEN MUDA TAHUN 2023**

1. Judul : ………………………………………………
2. Tema/Topik Riset : ………………………………………………
3. Ketua Peneliti
4. Nama Lengkap dan Gelar : ………………………………………………
5. NIP/NIKA : ………………………………………………
6. Jabatan Fungsional Akademik : ………………………………………………
7. Nama Fakultas/Sekolah : ………………………………………………
8. Nama Program Studi : ………………………………………………
9. Bidang Keilmuan : ………………………………………………
10. Pembimbing
11. Nama Lengkap dengan Gelar : ………………………………………………
12. NIP/NIKA : ………………………………………………
13. Jabatan Fungsional Akademik : ………………………………………………
14. Nama Fakultas/Sekolah : ………………………………………………
15. Nama Program Studi : ………………………………………………
16. Bidang Keilmuan : ………………………………………………
17. Anggota Peneliti 1
18. Nama Lengkap dengan Gelar : ………………………………………………
19. NIP/NIKA : ………………………………………………
20. Nama Fakultas/Sekolah : ………………………………………………
21. Nama Program Studi : ………………………………………………
22. Bidang Keilmuan : ………………………………………………
23. Anggota Peneliti 2 (dst)
24. Jumlah Anggota Mahasiswa : …. orang
25. Biaya yang diusulkan : ………………………………………………
26. Target Luaran :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Nama Jurnal Internasional Terindeks Scopus atau Setara/Jurnal Nasional minimal Sinta 2/Prosiding Terindeks Scopus atau WoS | Peringkat Jurnal/Lembaga Pengindex | Jumlah Artikel |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| dst. |  |  |  |

Mengetahui Yogyakarta, Tgl-Bulan-Tahun

Pembimbing Ketua Peneliti

Nama Lengkap dengan Gelar Nama Lengkap dengan Gelar

NIP/NIKA………………………… NIP/NIKA

Menyetujui,

Dekan Fakultas/Sekolah

Nama Lengkap dengan Gelar

NIP …………………………..

1. **Pendahuluan**

Berisi Ringkasan/Abstrak, *Roadmap* Penelitian dan kontribusi/kaitan penelitian yang akan dilakukan dengan Rencana Induk Kampus (RIK), *flagship* penelitian sesuai peraturan yang berlaku di UGM dan mendukung pencapaian *Sustainable Development Goals* (SDGs).

1. **Deskripsi Penelitian\***

Nama Ketua Peneliti : ………………………………………………………………..

Fakultas/Sekolah : ………………………………………………………………..

Program Studi : ………………………………………………………………..

|  |
| --- |
| **Judul**Tuliskan judul penelitian  |
| **Latar Belakang**Jelaskan permasalahan yang menjadi latar belakang penelitian  |
| **Tujuan Penelitian**Tuliskan tujuan penelitian  |
| **Kebaruan**Jelaskan posisi penelitian terhadap hasil-hasil penelitian yang sudah ada pada jurnal internasional atau publikasi lainnya dan sebutkan kebaruan penelitian ini. |
| **Metodologi Penelitian**Jelaskan metodologi penelitian yang akan digunakan |
| **Luaran Publikasi**Tuliskan nama Jurnal yang akan dituju, lembaga pengindeks dan tingkat quartil jurnal \*\*) |
| **Daftar Pustaka**Tuliskan daftar pustaka yang digunakan |

Keterangan

\*) maksimal 5 halaman

\*\*) lampirkan bukti draft/manuskrip jika sudah ada

1. **Susunan Tim**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Lengkap dan Gelar** | **Jabatan Dalam Tim** | **Tugas dan Tanggung Jawab Dalam Tim** |
| 1. |  | Ketua Peneliti |  |
| 2. |  | Pembimbing |  |
| 3. |  | Anggota Peneliti 1 |  |
| 4. |  | Anggota Peneliti 2 (dst) |  |
| 5. |  | Anggota Mahasiswa 1 |  |
| 6. |  | Anggota Mahasiswa 2 (dst) |  |

1. **Jadwal Kegiatan**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Kegiatan** | **Bulan** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **dst** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |  |  |

1. **Rekapitulasi Rencana Anggaran Belanja**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Deskripsi** | **Persentase (%)** | **Jumlah (Rupiah)** |
| 1. | Biaya Seminar/Publikasi |  |  |
| 2. | Biaya Bahan Habis Pakai |  |  |
| 3. | Biaya Perjalanan |  |  |
| 4. | Biaya Lain-lain  |  |  |
| Total | Rp. | Rp. |

Catatan :

1. Penelitian bersifat *output based,* penggunaan dana berpedoman pada aturan Standar Biaya Universitas (SBU) dan peraturan lain yang berlaku di UGM, termasuk perpajakan;
2. Apabila muncul kewajiban pajak penghasilan maka menjadi tanggung jawab penerima penghasilan;
3. Rincian RAB diperlukan untuk keperluan *review* proposal.

**Lampiran 1: Biodata Ketua Peneliti**

**Biodata Ketua Peneliti**

1. **Identitas Diri**
2. Nama Lengkap dengan Gelar : ……………………………………………………….
3. Jenis Kelamin : L/P
4. Tempat/Tanggal Lahir : ……………………………………………………….
5. NIP/NIKA : ……………………………………………………….
6. NIDN : ……………………………………………………….
7. Jabatan Fungsional Akademik : ……………………………………………………….
8. Bidang Keilmuan : ……………………………………………………….
9. Program Studi/Fakultas : ……………………………………………………….
10. Bidang Keilmuan : ……………………………………………………….
11. Alamat surel (*email*) : ……………………………………………………….
12. Nomor *Handphone* : ……………………………………………………….
13. **Publikasi Jurnal Internasional ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **SJR/MJL/WoS** | **Judul Jurnal** | ***Link* Jurnal** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Publikasi Jurnal Nasional ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Sinta** | **Judul Jurnal** | ***Link* Jurnal** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Publikasi Prosiding ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **SJR/WoS** | **Judul Prosiding** | ***Link* Prosiding** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Riset ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Nama Institusi Pemberi Dana** | **Judul** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| dst |  |  |  |

1. **Pertemuan Ilmiah berupa Seminar, Konferensi, Lokakarya ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Penyelenggara** | **Nama Seminar, Konferensi, Lokakarya** | **Keterangan (Nasional/Internasional)** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Lain-lain (Penghargaan, dan sebagainya dalam 5 Tahun Terakhir)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Pemberi Penghargaan** | **Deskripsi** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| dst |  |  |  |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan untuk memenuhi salah satu kelengkapan dalam pengajuan Program Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda Tahun 2023.

Yogyakarta, Tgl – Bln - Thn

Ketua Peneliti,

Nama Lengkap dengan Gelar

**Lampiran 2: Biodata Pembimbing**

**Biodata Pembimbing**

1. **Identitas Diri**
2. Nama Lengkap dengan Gelar : ……………………………………………………….
3. Jenis Kelamin : L/P
4. Tempat/Tanggal Lahir : ……………………………………………………….
5. NIP/NIKA : ……………………………………………………….
6. NIDN : ……………………………………………………….
7. Jabatan Fungsional Akademik : ……………………………………………………….
8. Bidang Keilmuan : ……………………………………………………….
9. Program Studi/Fakultas : ……………………………………………………….
10. Bidang Keilmuan : ……………………………………………………….
11. Alamat surel (*email*) : ……………………………………………………….
12. Nomor *Handphone* : ……………………………………………………….
13. **Publikasi Jurnal Internasional ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **SJR/MJL/WoS** | **Judul Jurnal** | ***Link* Jurnal** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Publikasi Jurnal Nasional ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Sinta** | **Judul Jurnal** | ***Link* Jurnal** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Publikasi Prosiding ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **SJR/WoS** | **Judul Prosiding** | ***Link* Prosiding** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Riset ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Nama Institusi Pemberi Dana** | **Judul** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| dst |  |  |  |

1. **Pertemuan Ilmiah berupa Seminar, Konferensi, Lokakarya ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Penyelenggara** | **Nama Seminar, Konferensi, Lokakarya** | **Keterangan (Nasional/Internasional)** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Lain-lain (Penghargaan dan sebagainya dalam 5 Tahun Terakhir)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Pemberi Penghargaan** | **Deskripsi** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| dst |  |  |  |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan untuk memenuhi salah satu kelengkapan dalam pengajuan Program Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda Tahun 2023.

Yogyakarta, Tgl – Bln - Thn

Dosen Pembimbing,

Nama Lengkap dengan Gelar

**Lampiran 3: Biodata Anggota Peneliti**

**Biodata Anggota Peneliti**

1. **Identitas Diri**
2. Nama Lengkap dengan Gelar : ……………………………………………………….
3. Jenis Kelamin : L/P
4. Tempat/Tanggal Lahir : ……………………………………………………….
5. NIP/NIKA : ……………………………………………………….
6. NIDN : ……………………………………………………….
7. Jabatan Fungsional Akademik : ……………………………………………………….
8. Bidang Keilmuan : ……………………………………………………….
9. Program Studi/Fakultas : ……………………………………………………….
10. Bidang Keilmuan : ……………………………………………………….
11. Alamat surel (*email*) : ……………………………………………………….
12. Nomor *Handphone* : ……………………………………………………….
13. **Publikasi Jurnal Internasional ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **SJR/MJL/WoS** | **Judul Jurnal** | ***Link* Jurnal** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Publikasi Jurnal Nasional ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Sinta** | **Judul Jurnal** | ***Link* Jurnal** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Publikasi Prosiding ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **SJR/WoS** | **Judul Prosiding** | ***Link* Prosiding** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Pengalaman Riset ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Nama Institusi Pemberi Dana** | **Judul** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| dst |  |  |  |

1. **Pertemuan Ilmiah berupa Seminar, Konferensi, Lokakarya ( 5 Tahun Terakhir )**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Penyelenggara** | **Nama Seminar, Konferensi, Lokakarya** | **Keterangan (Nasional/Internasional)** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| dst |  |  |  |  |

1. **Lain-lain (Penghargaan dan sebagainya dalam 5 Tahun Terakhir)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Tahun** | **Pemberi Penghargaan** | **Deskripsi** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| dst |  |  |  |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan untuk memenuhi salah satu kelengkapan dalam pengajuan Program Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda Tahun 2023.

Yogyakarta, Tgl – Bln - Thn

Anggota Peneliti,

Nama Lengkap dengan Gelar

**Lampiran 4: Daftar Anggota Mahasiswa**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nama Mahasiswa** | **NIM** | **Jenjang Pendidikan** | **Departemen** | **Semester** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| dst. |  |  |  |  |  |

**Lampiran 5. Surat Pernyataan Ketua Peneliti**

**SURAT PERNYATAAN KETUA PENELITI**

Yang bertanda tangan di bawah ini,

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama | : |  |
| Jurusan/Fakultas | : |  |
| NIP/NIKA | : |  |
| NIDN | : |  |
| Pangkat /Golongan | : |  |
| Jabatan Fungsional | : |  |
|  |  |  |

Dengan ini menyatakan bahwa proposal penelitian saya dengan judul ………………………….

yang diusulkan dalam **Program** **Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda Tahun 2023** **bersifat original dan belum pernah dibiayai oleh lembaga/sumber dana lain**.

Bahwa saya telah memenuhi kriteria sebagai Ketua Peneliti sesuai dengan yang dipersyaratkan dalam panduan **Program** **Peningkatan Kapasitas Peneliti Dosen Muda** Tahun 2023.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya penelitian yang sudah diterima ke Kas UGM.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

 Yogyakarta, Tgl-Bulan-Tahun

 Yang menyatakan,

**Meterai Rp10.000**

Nama Lengkap dengan Gelar

NIP/NIKA

**SISTEMATIKA PENYUSUNAN PROPOSAL PROGRAM PENINGKATAN KAPASITAS PENELITI DOSEN MUDA TAHUN 2023**

1. **KETENTUAN UMUM**
	1. **Format Penulisan**

Penulisan proposal menggunakan huruf Times New Roman ukuran huruf 12 dengan spasi 1,5, kecuali ringkasan 1 (satu) spasi, dan ukuran kertas A4 serta *margin layout* kertas adalah batas kiri 4 cm, batas kanan 3 cm, batas atas 3 cm dan batas bawah 3 cm.

* 1. **Pengumpulan *Softcopy* Proposal**

Pengumpulan s*oftcopy* proposal dilakukan dengan langkah-langkah sebagai berikut:

* + 1. Ketua Peneliti melakukan unggah proposal menggunakan akun Ketua Peneliti sendiri;
		2. Ketua Peneliti melakukan unggah proposal di <https://simaster.ugm.ac.id> selambat-lambatnya tanggal 14 Maret 2023 pukul 23:59 WIB.
	1. **Lembar Pengesahan Proposal**
		1. Pejabat yang menyetujui: Dekan Fakultas/Sekolah.
		2. Tanggal pengesahan proposal tanggal 1 – 14 Maret 2023.
1. **SISTEMATIKA PROPOSAL**
	* 1. Halaman Judul;
		2. Halaman Pengesahan
		3. Pendahuluan
		4. Deskripsi Penelitian
		5. Susunan Tim
		6. Jadwal Kegiatan
		7. Rekapitulasi Rencana Anggaran Belanja
		8. Daftar Pustaka

**Buku**

Smart, L. E., & Moore, E. A. (2012). Solid state chemistry: an introduction. 2nd Edition, Nilson Thomas Ltd, United Kingdom.

**Jurnal**

Khan TA, Kok K, and Hung S. (2002). Reporting degree of deacetylation values of chitosan: the influence of analytical methods. Journal Pharmacy Science 5:205-212.

***Proceeding***

Darmawijaya, S. (2007). A real measure versus avector measure. In Proceeding of the 5th Seams-UGM International Conference on Matehamatic and Its Applications. Eds. Supama, I. Endrayanto, Kh. Mustofa, I.E. Wijayanti, H. Utami, pp. 249-256, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

**Journal *Online***

Tu Z. 2005. An improved system for competent cell preparation and high efficiency plasmid transformation using different Escherichia coli strain. Electronic Journal of Biotecnology 8(1).7p. [online]. http://www.ebiotechnology.info/content/archive.htm. Issued April 2005. [16 Maret 2006].

* + 1. Lampiran
			- * Lampiran 1: Biodata Ketua Peneliti
				* Lampiran 2: Biodata Pembimbing
				* Lampiran 3: Biodata Anggota Peneliti
				* Lampiran 4: Daftar Anggota Mahasiswa
				* Lampiran 5: Surat Pernyataan Ketua Peneliti