

**Panduan Pelaksanaan
Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto
Tahun 2021**

**Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM)
STIKES BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO**

PRAKATA

Buku panduan ini berisi tata cara penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, yang dananya berasal dari Eksternal maupun internal institusi. Buku ini mengacu pada buku Panduan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Edisi XII Tahun 2019 yang diterbitkan oleh Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat, Kemenristekdikti. Panduan dalam buku ini meliputi uraian skim penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang di dalamnya dijelaskan secara rinci tentang tata cara pengajuan proposal, seleksi proposal, monitoring dan evaluasi pelaksanaan, serta pelaporan hasil akhir kegiatan.

Meskipun belum sepenuhnya sempurna, panduan ini juga diarahkan untuk mengikuti tema-tema riset yang diacu di dalam RIP (Rencana Induk Penelitian) STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto. Selain itu terminologi baru *Technology Readiness Level* (TRL) atau Tingkat Kesiapterapan Teknologi (TKT) juga mulai digunakan dalam memetakan kegiatan riset yang dikaitkan dengan tingkat kesiapan teknologinya dalam rangka mendukung program hilirisasi dan komersialisasi hasil riset.

Terbitnya buku panduan ini diharapkan dapat meningkatkan mutu pengelolaan program-program yang dikoordinasikan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM).

Atas terbitnya panduan ini, kami menyampaikan terima kasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada semua anggota tim penyusun serta pihak-pihak yang berperan atas sumbangsih yang diberikan.

Mojokerto, Februari 2020
Ka. LPPM

Lasiyati Yuswo Yani, SST., M.Keb

DAFTAR ISI

PRAKATA	2
DAFTAR ISI	3
BAB 1 PENDAHULUAN	5
BAB 2 PENELOLAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN	8
BAB 3 PENELITIAN	19
A. PENELITIAN DASAR	19
B. PENELITIAN TERAPAN.....	Error! Bookmark not defined.
3. PENELITIAN UNGGULAN.....	Error! Bookmark not defined.

BAB 1

PENDAHULUAN

Perguruan tinggi berkewajiban menyelenggarakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat disamping melaksanakan pendidikan sebagaimana diamanahkan oleh Undang – undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 20. Sejalan dengan kewajiban tersebut, Undang – undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 45 menegaskan bahwa penelitian di perguruan tinggi diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Dalam pasal tersebut juga ditegaskan bahwa pengabdian kepada masyarakat merupakan kegiatan sivitas akademika dalam mengamalkan dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa.

Selanjutnya dalam Pasal 1 Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi juga telah menyebutkan bahwa Standar Nasional Pendidikan Tinggi, adalah satuan standar yang meliputi Standar Nasional Pendidikan, ditambah dengan Standar Nasional Penelitian, dan Standar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat. Dalam pasal tersebut juga dijelaskan bahwa Standar Nasional Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat adalah kriteria minimal tentang sistem penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat pada perguruan tinggi yang berlaku di seluruh wilayah hukum Negara Kesatuan Republik Indonesia

Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015 tentang Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi yang disebutkan dalam pasal 2 bahwa Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi mempunyai tugas menyelenggarakan urusan pemerintahan di bidang riset, teknologi, dan pendidikan tinggi untuk membantu Presiden dalam menyelenggarakan pemerintahan negara. Dalam pelaksanaannya Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi telah menetapkan visi tahun 2015-2019 sebagai berikut : “Terwujudnya pendidikan tinggi yang bermutu serta kemampuan iptek dan inovasi untuk mendukung daya saing bangsa” Pendidikan tinggi yang bermutu dimaksudkan untuk menghasilkan lulusan yang berpengetahuan, terdidik, dan terampil, sedangkan kemampuan iptek dan inovasi dimaknai oleh keahlian SDM dan lembaga litbang serta perguruan tinggi dalam melaksanakan kegiatan penelitian, pengembangan, dan penerapan iptek yang ditunjang oleh penguatan kelembagaan, sumber daya, dan jaringan.

STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, berupaya menghasilkan inovasi manfaat langsung bagi masyarakat. Ke depan, STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto harus lebih didorong dan

difasilitasi untuk dapat menghasilkan inovasi yang bermanfaat langsung pada masyarakat. Sebagaimana tertuang dalam Lampiran Permen Ristekdikti No. 13 Tahun 2015, sasaran program dan indikator kinerja program yang berkaitan langsung dengan luaran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat meliputi:

- 1) Meningkatnya kualitas pembelajaran dan kemahasiswaan pendidikan tinggi;
- 2) Meningkatnya kualitas kelembagaan Iptek dan Dikti;
- 3) Meningkatnya relevansi, kualitas, dan kuantitas sumber daya Iptek dan Dikti;
- 4) Meningkatnya relevansi dan produktivitas riset dan pengembangan; dan
- 5) Menguatnya kapasitas inovasi.

Agar amanah di atas dapat dilaksanakan dengan baik, pelaksanaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, harus diarahkan untuk mencapai tujuan tertentu. Secara umum tujuan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto adalah:

- 1) Mengembangkan pengetahuan terapan bidang teknologi dan bisnis yang memajukan penerapan teknologi di industri dan masyarakat,
- 2) Meningkatkan budaya penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, organisasi, dan kerja yang sehat dan dinamis sebagai basis kerja sama dengan pemangku kepentingan guna mengembangkan penerapan teknologi dan memajukan kemandirian masyarakat;

Agar tujuan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi dapat dicapai, STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto melalui LPPM mendorong dan memfasilitasi para dosen dalam melaksanakan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat guna mendukung peningkatan mutu pendidikan tinggi, daya saing bangsa, dan kesejahteraan rakyat secara terprogram dan berkelanjutan.

Sebagai strategi dalam usahanya untuk menopang eksistensi dan keberlanjutan penguatan penelitian dan pengabdian, LPPM secara kontinu telah melaksanakan berbagai program bantuan dalam bentuk kegiatan atau *reward* berdasarkan kinerja dan apa yang telah dicapai oleh peneliti/dosen melalui kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sebagaimana diuraikan dalam Tabel 1.1 berikut.

Tabel 1.1 Program Rutin untuk Mendukung Keberlanjutan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat bagi Dosen

No	Program Insentif	Keterangan
1	Review Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Peningkatan kualitas hasil penelitian dan pengabdian kepada Masyarakat
2	Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan Kegiatan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Pemantauan kualitas hasil penelitian dan pengabdian kepada Masyarakat
3	Diseminasi Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Diseminasi output Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
4	Pelatihan Penulisan Proposal Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Meningkatkan motivasi dan kemampuan menulis proposal Penelitian dan PKM bagi para dosen/peneliti untuk mendapatkan skim – skim di DPRM maupun Internal STIKes
5	Workshop Pengelolaan Inkubator Bisnis	Pengembangan Pemasaran tenant hasil-hasil penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat yang layak dikomersialisasi
6	Pengembangan Pengelolaan Jurnal untuk Peningkatan Akreditasi Jurnal Elektronik	Meningkatkan pengelolaan jurnal IJNMS dalam rangka menaikkan level akreditasi
7	Pengelolaan HKI dan Pelatihan penulisan draft HKI	Meningkatkan kemampuan dosen yang mempunyai penelitian yang berpotensi HKI untuk mengurus HKI (paten) dan pengelolaan HKI di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto
8	Workshop Penulisan Artikel Publikasi dan Reward publikasi Publikasi Ilmiah	Meningkatkan motivasi dosen sebagai peneliti yang diakui internasional melalui keikutsertaan seminar luar negeri, publikasi di jurnal internasional dan di jurnal nasional terakreditasi
9	Publikasi hasil-hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat	Mempublikasikan dari hasil- hasil Penelitian dan pengabdian Kepada Masyarakat ke UMKM, industri, pemerintah dan masyarakat pengguna
10	Seminar Internasional	Peningkatan Jumlah Publikasi Ilmiah hasil penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

BAB 2

PENGELOLAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

A. Pendahuluan

Sejalan dengan perannya sebagai fasilitator, penguat, dan pemberdaya, Ditjen Penguatan Risbang berupaya terus mengawal kualitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi. Pengelolaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di Polines diarahkan untuk:

1. Mewujudkan keunggulan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi;
2. Meningkatkan daya saing perguruan tinggi di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat pada tingkat nasional dan internasional;
3. Meningkatkan angka partisipasi dosen/peneliti dalam melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang bermutu;
4. Meningkatkan kapasitas pengelolaan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di perguruan tinggi; dan
5. Mendukung potensi perguruan tinggi untuk menopang pertumbuhan wilayah.

B. Program penugasan

1. Skeme Program Penelitian
 - a) Penelitian Dasar
 - b) Penelitian Data Sekunder
 - Literatur review
 - Systematic review
2. Skeme Program Pengabdian Kepada Masyarakat
 - a) Program Kemitraan Masyarakat

C. Ketentuan umum

Pelaksanaan program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat harus mengacu pada standar penjaminan mutu penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, sesuai dengan rambu-rambu yang telah ditetapkan. Berkenaan dengan hal tersebut, LPPM menetapkan ketentuan umum pelaksanaan program penelitian yang diuraikan sebagai berikut:

1) Standar Hasil

- a. Luaran Wajib kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat adalah artikel publish di Jurnal Nasional terakreditasi.

b. Luaran tambahan kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat dapat berupa:

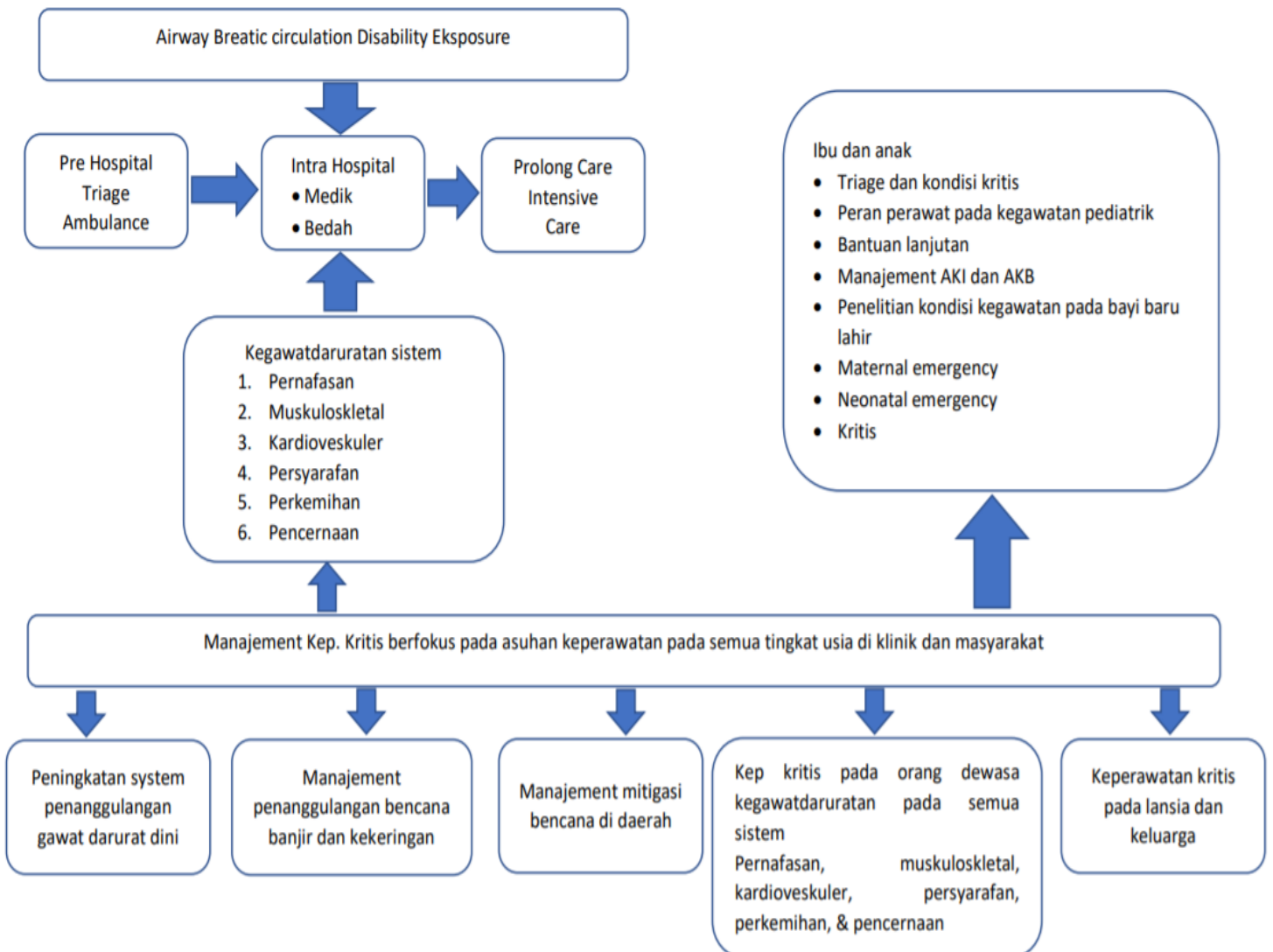
- Jurnal internasional bereputasi
- Buku ber-ISBN
- Karya Ilmiah ber Hak Cipta
- Patent
- Merk dagang

2) Standar Isi

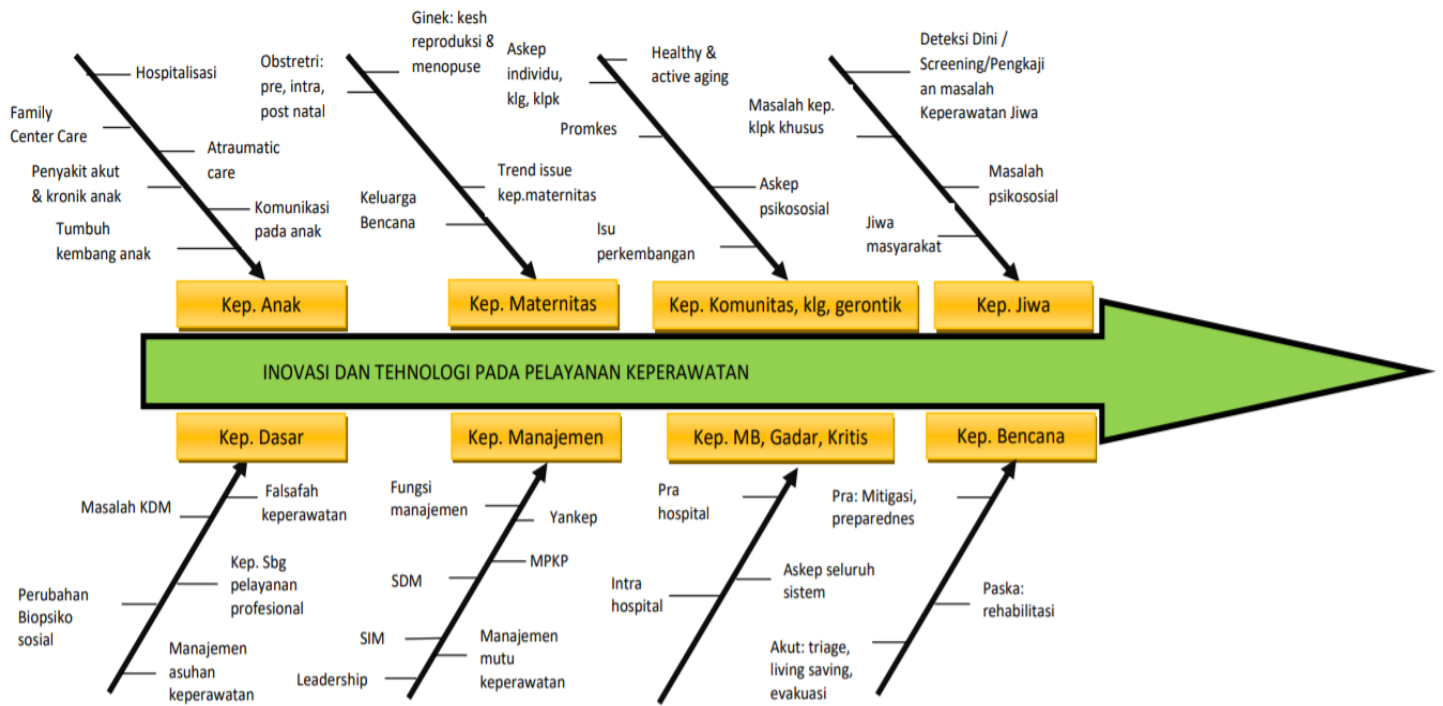
a. Tema penelitian dan pengabdian sesuai *Roadmap* (Peta jalan) Penelitian program Studi dan Agenda penelitian Dosen.

Adapun Roadmap penelitian dan pengabdian Program studi di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, adalah sebagai berikut:

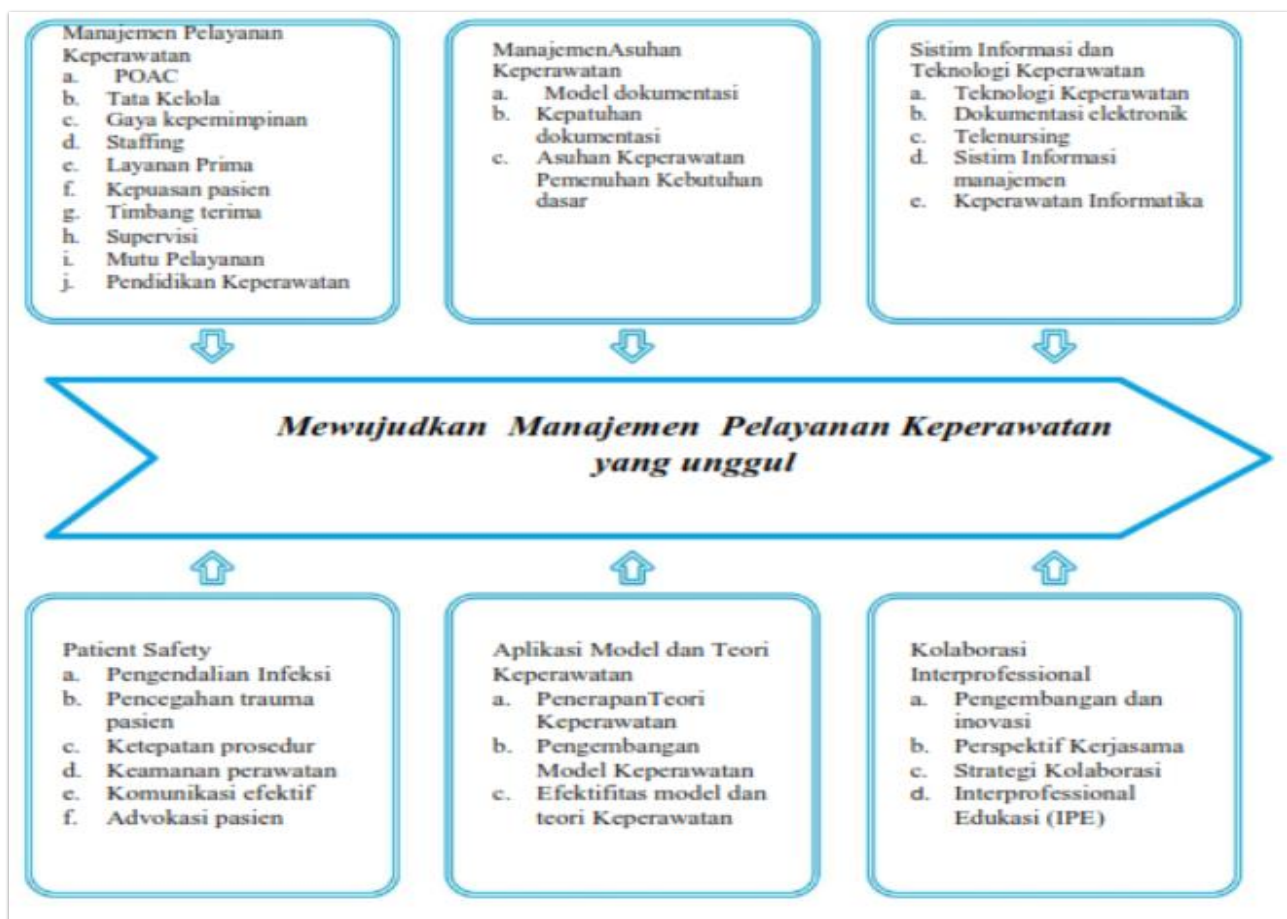
a) Roadmap Program Studi D III Keperawatan



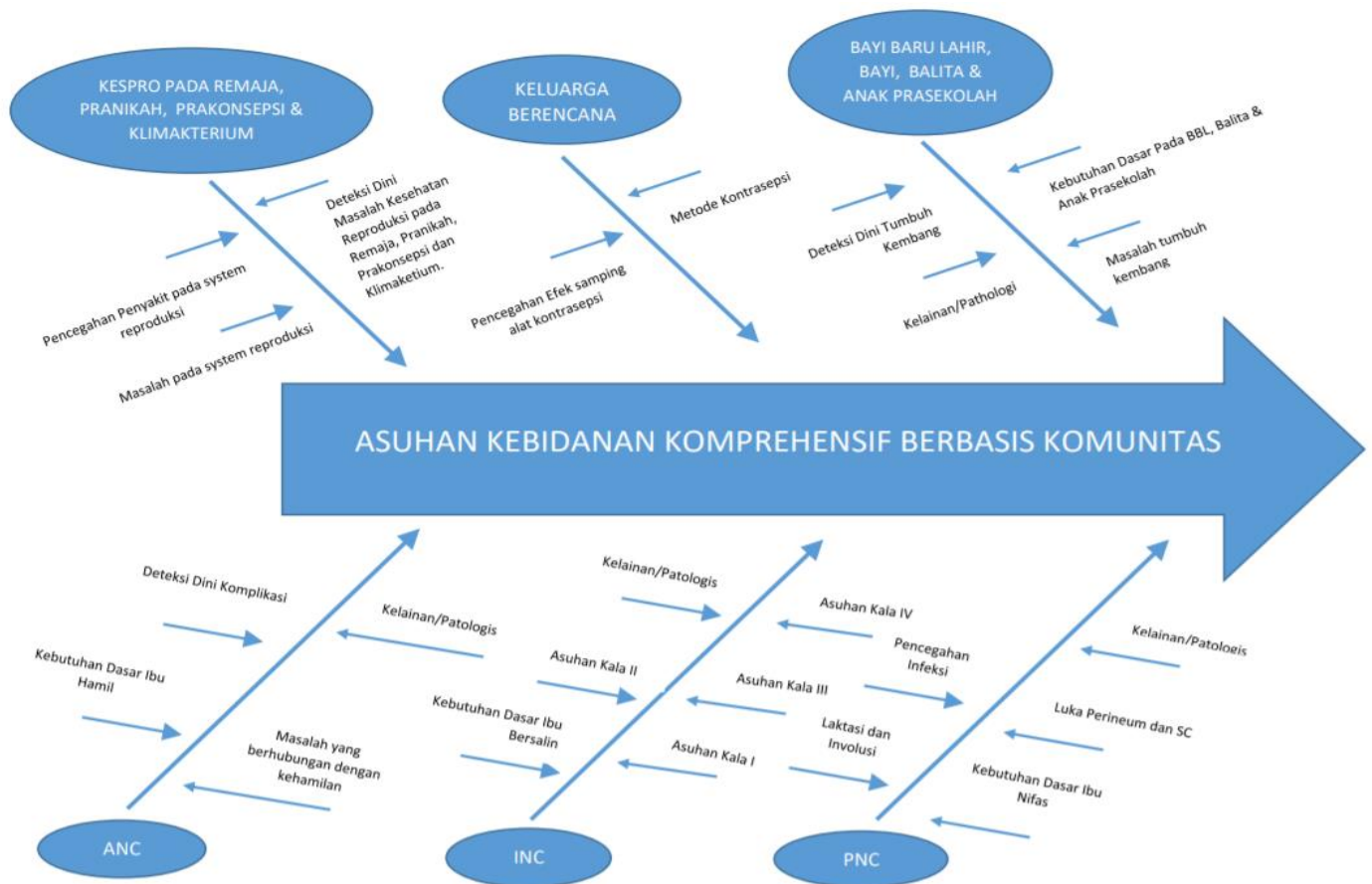
b) Roadmap Program Studi S 1 Keperawatan dan Ners



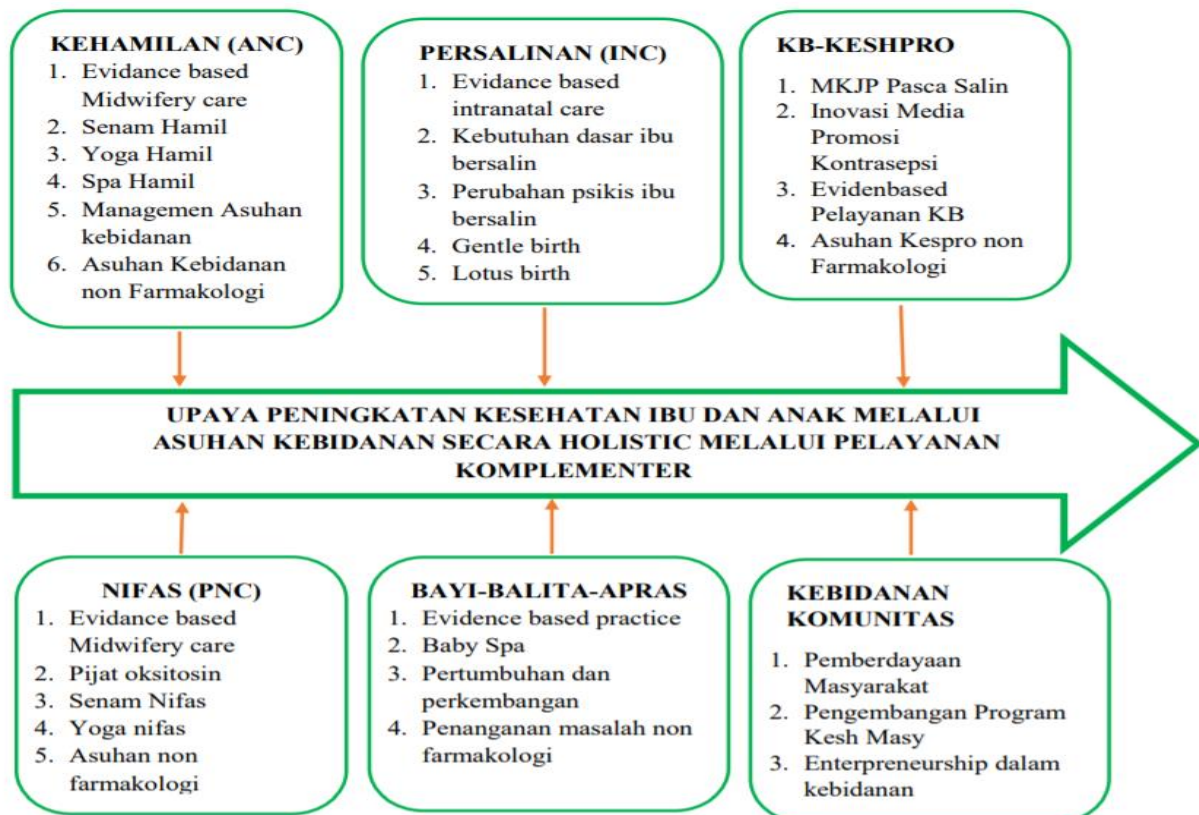
c) Roadmap Program Studi S 2 Keperawatan



Roadmap program Studi D III Kebidanan



d) Roadmap Program Studi S 1 Kebidanan dan Profesi Bidan



- b. Hasil penelitian yang direncanakan dapat diintegrasikan dalam Pembelajaran

3) Standar Proses

Setiap peneliti dan pengabdian wajib mengikuti tahapan proses penelitian dan pengabdian masyarakat sebagai berikut:

- a. Pengumuman penerimaan proposal
- b. Pengajuan proposal
- c. Desk Evaluasi Proposal
- d. Pengumuman pemenang
- e. Kontrak
- f. Pelaksanaan penelitian dan pengabdian
- g. Monev internal dan laporan kemajuan penelitian dan pengabdian
- h. Laporan akhir dan seminar hasil penelitian dan pengabdian
- i. RTL

4) Standar Penilaian

Penilaian terhadap penelitian dan pengabdian masyarakat menggunakan instrument adaptasi dari instrument penilaian penelitian dan pengabdian Simlitabmas.

5) Standar pelaksana Peneliti dan Pengabdian

- a. Ketua peneliti dan Pengabdian adalah seorang Dosen tetap NIDN dengan minimal Pendidikan jenjang S2 dengan Jabatan Fungsional minimal tenaga pengajar Asisten Ahli
- b. Anggota peneliti dan Pengabdian adalah mahasiswa program studi yang mempunyai NIM aktif mahasiswa

6) Standar Sarana dan Prasarana

STIKes Bina Sehat PPNI memberikan fasilitas sarana dan prasarana yang mendukung pelaksanaan Penelitian dan pengabdian masyarakat. Prosedur mutu penggunaan sarana dan prasana di lingkungan STIKes sesuai dengan prosedur mutu yang berlaku di Bagian umum dan laboratorium.

7) Standar Pengelolaan

Penelitian dan Pengabdian masyarakat dikelola oleh Lembaga penelitian dan pengabdian masyarakat (LPPM) dengan koordinasi mutu Lembaga Penjaminan Mutu dengan menerapkan PPEPP.

8) Standar Pembiayaan

- a. Pendanaan Eksternal
 - Hibah DRPM

- Hibah Eksternal AIVIKI
- Hibah AIPNI
- CSR
- Dan pendanaan eksternal lain

b. Pendanaan Internal

- Penelitian Rp. 5.000.000,- setiap Dosen
- Pengabdian Rp. 3.000.000,- setiap Dosen

c. Reward Publikasi tahunan

Syarat dan ketentuan berlaku sebagai berikut:

1. Artikel yang mendapatkan reward adalah artikel diluar luaran wajib penelitian dan pengabdian
2. Artikel terpublikasi dengan **afiliasi Dosen STIKes Bina sehat PPNI Mojokerto**
3. Luanan berupa publikasi di media koran dan/atau tabloid atau sejenisnya akan **dibayarkan maksimal 2 pertahun**
4. Artikel Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta **selain IJNMS**
5. Artikel Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta yang publish nya **Bukan Diluar Nikah**
6. Karya Hak Cipta dibayarkan **maksimal 1 Hak Cipta Pertahun**
7. Buku ber-ISBN dibayarkan **maksimal 1 buku pertahun dengan catatan publish di penerbit populer berskala Nasional**
8. Besaran Reward publikasi tahun 2021 ditetapkan sebagai berikut:
 - a) Scopus Q1 \approx clarivate web of science $IF \geq 10$ Rp. 25.000.000,- /
 - b) Scopus Q2 \approx clarivate web of science $IF 5 - 10$ Rp. 20.000.000,-
 - c) Scopus Q3 \approx clarivate web of science ≤ 5 Rp. 15.000.000,-
 - d) Scopus Q4 \approx clarivate web of science ≤ 2 Rp. 10.000.000,-
 - e) Predatory scopus = 2x Article Processing Charge Author
 - f) Sinta 1 dan 2 Rp. 2.000.000,-
 - g) Sinta 3 dan 4 Rp. 1.500.000,-
 - h) Sinta 5 dan 6 Rp. 1.000.000,-
 - i) Publikasi koran dan/atau tabloid Rp. 150.000,-
 - j) Buku penerbit Nasional sekelas EGC, Salemba dan lain-lain Rp. 3.000.000,-
 - k) Hak Cipta Rp. 200.000,-

D. Tahapan kegiatan

Secara umum, tahapan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang disetujui untuk didanai meliputi pengusulan, seleksi, pelaksanaan dan pelaporan sebagaimana ditunjukkan pada Gambar 2.1.



Gambar 2.1 Tahapan Kegiatan Penelitian atau Pengabdian kepada Masyarakat

Adapun Kalender program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tahun 2020 adalah sebagaimana tertuang dalam lampiran Rencana Kegiatan Penelitian Pengabdian 2021

Pengelolaan Program Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, dalam mengelola dan mengorganisasikan Kegiatan penelitian dan pengabdian Kepada masyarakat mulai dari perencanaan, Pelaksanaan, Evaluasi, Pengendalian, dan Perbaikan (PPEPP) dengan kendali dari Lembaga Penjaminan Mutu STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, meliputi:

1. Perencanaan

- 1) STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto, melalui Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) menyusun agenda Renstra Strategis Penelitian secara multitahun (lima tahun) yang didasarkan pada peta jalan, payung penelitian, ketersediaan sumberdaya manusia, serta sarana dan prasarana penelitian. Renstra Penelitian tersebut terdiri atas satu atau beberapa bidang unggulan yang mengarah pada terbentuknya keunggulan penelitian di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
- 2) STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto melalui LPPM menyusun Panduan Penelitian & Pengabdian kepada Masyarakat dengan mengacu pada buku Panduan Pelaksanaan Penelitian di Perguruan Tinggi.
- 3) STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto melalui LPPM secara bertahap merumuskan beberapa jenis penelitian lain yang relevan dan mendukung Renstra Penelitian sebagai pedoman dalam pelaksanaan penelitian.

2. Pelaksanaan

Pengumuman penerimaan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat
Pengusulan proposal penelitian dan pengabdian kepada masyarakat

3. Evaluasi

- Monev
- AMI

4. Pengendalian

- Dokumentasi
- Pengarsipan

5. Peningkatan

- RTL

E. Indikator Kinerja Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Standar Penelitian	Uraian Sasaran Mutu	Parameter Pengukuran	Baseline	Indikator Capaian					
				2017	2018	2019	2020	2021	2022	
1	Standar hasil Penelitian	Hasil dan Luaran yang dihasilkan oleh kegiatan penelitian yang dilaksanakan oleh dosen bersama dengan tim dengan melibatkan mahasiswa	Jumlah kegiatan penelitian dalam 1 tahun	18	24	30	32	34	36	
			Jumlah artikel hasil penelitian terpublisch di Jurnal Internasional	18	24	30	32	34	36	
			Jumlah artikel hasil penelitian terpublisch di Jurnal Nasional Terakreditasi	18	24	30	32	34	36	
			Jumlah artikel hasil penelitian terpublisch di Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	-	5	10	15	20	25	
			Jumlah artikel hasil penelitian terpublisch di Proseding ilmiah	-	5	10	15	20	25	
			Jumlah dosen Sebagai pemakalah pertemuan ilmiah dari hasil penelitian di tingkat Nasional	18	20	24	28	32	35	
			Jumlah dosen Sebagai pemakalah pertemuan ilmiah dari hasil penelitian di tingkat Internasional	-	10	12	14	16	18	
			Jumlah Dosen sebagai Pembicara utama (Keynote Speaker) dari hasil penelitian di tingkat Lokal	-	10	10	10	10	10	
			Jumlah Dosen sebagai Pembicara utama (Keynote Speaker) dari hasil penelitian di tingkat Nasional	-	5	5	5	5	5	
			Jumlah Dosen sebagai Pembicara utama (Keynote Speaker) dari hasil penelitian di tingkat Internasional	-	1	1	1	1	1	
			Hak Kekayaan Intelektual Hak Cipta	3	16	18	20	22	24	
			Hak Kekayaan Intelektual Patent	-	1	1	1	1	1	
			Hak Kekayaan Intelektual Produk	-	1	1	1	1	1	
			Buku Ajar Ber ISBN	8	28	30	32	36	38	
2	Standar Isi Penelitian	Kedalaman dan keluasan materi penelitian dalam kaitannya dengan roadmap penelitian STIKes	Komponen penelitian mulai dari tema, judul, dan materi penelitian sesuai dengan roadmap penelitian sejalan dengan visi misi penelitian	belum dilakukan	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	
			Materi penelitian yang dilakukan merupakan pengembangan dari penelitian sebelumnya	belum dilakukan	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	

		maupun Prodi dan Integrasi penelitian dalam proses pembelajaran	Materi penelitian mempunyai novelty yang tinggi dan visible untuk dilakukan	belum dilakukan	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar
			Materi penelitian menggambarkan penciri program studi dan dapat diintegrasikan dalam pembelajaran	belum dilakukan	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar	dilakukan sesuai standar
3	Standar Proses Penelitian	Terdapat Prosedur mutu penelitian yang dilaksanakan secara konsisten dan dilakukan pengarsipan dan laporan sesuai dengan kebutuhan	Terdapat minimal 12 Prosedur Mutu minimal adaptasi dari Simlitabmas	belum ada	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia
			Pelaksanaan prosedur mutu penelitian secara konsisten dibuktikan dengan laporan kegiatan pada setiap tahapannya	belum dilakukan	dilakukan konsisten	dilakukan konsisten	dilakukan konsisten	dilakukan konsisten	dilakukan konsisten
			Tersedia formulir terkait proses penelitian	belum ada	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia
4	Standar Penilaian	Standar penilaian penelitian yang menilai proposal, monev, dan laporan akhir	Terdapat instrumen baku penilaian penelitian mulai dari proposal sampai dengan laporan akhir	belum ada	belum ada	belum ada	belum ada	belum ada	belum ada
			terdapat dosen bersertifikat reviewer penelitian	belum ada	3	6	9	12	20
			Dilakukan pemutakhiran instrumen penilaian sesuai dengan perkembangannya	belum dilakukan	belum dilakukan	belum dilakukan	belum dilakukan	belum dilakukan	belum dilakukan
5	Standar Peneliti	Standar minimal kualifikasi pendidikan, jabatan fungsional, peneliti yang melakukan penelitian	Pendidikan D3 (Mahasiswa)						
			Pendidikan setara S1 (Mahasiswa)						
			Pendidikan S2 (Dosen)						
			Pendidikan S3 (Dosen)						
			Jabatan fungsional Asisten Ahli						
			Jabatan Fungsional Lektor						
			Jabatan Fungsional Lektor						
6	Standar Sarana Prasarana	Seluruh sarana prasarana yang menunjang penelitian Dosen dan mahasiswa	Fasilitas yang tersedia di STIKes Bina Sehat PPNI dapat digunakan dengan baik dan terjadwal	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia	tersedia
7	Standar Pengelolaan Penelitian	Terdapat Lembaga yang mengatur perencanaan, pelaksanaan, evaluasi,	Lembaga pengelola penelitian di tingkat STIKes	belum terkluster	masuk kluster	Peningkatan kluster	masuk kluster	Peningkatan kluster	masuk kluster
			Unit penerbitan buku ber ISBN	belum ada	ada	ada	ada	ada	ada
			Unit publikasi Jurnal	belum terakreditasi	terakreditasi	peningkatan akreditasi	peningkatan akreditasi	peningkatan akreditasi	peningkatan akreditasi

		pengendalian dan peningkatan kualitas dan kuantitas mutu penelitian	Unit pengelola Sentra Kekayaan Intelektual	belum ada	ada	ada	ada	ada	ada
8	Standar pendanaan	Standart pendaaan minimal yang dialokasikan untuk menunjang pelaksanaan penlitian baik dari internal maupun eksternal	Dana Penelitian Eksternal	Hibah DRPM	peningkatan skema	peningkatan skema	peningkatan skema	peningkatan skema	peningkatan skema
			Dana Penelitian Internal	Hibah internal	Hibah internal	Hibah internal	Hibah internal	Hibah internal	Hibah internal
			Reward Publikasi	belum ada	dilaksanakan	dilaksanakan	dilaksanakan	dilaksanakan	dilaksanakan

BAB 3
PENELITIAN DESENTRALISASI INSTITUSI

A. PENELITIAN DASAR

B. PENELITIAN DATA SEKUNDER

- 1. LITERATUR REVIEW**
- 2. SYSTEMATIC REVIE**

BAB 4
PENGABDIAN MASYARAKAT (PKM)