

**ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA KEBIDANAN**



**PUSAT PENELITIAN, PENGEMBANGAN DAN PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT**

FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS SAFIN PATI

TAHUN 2023

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyelesaikan pembuatan dokumen “ Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat “ dengan harapan agar dapat dijadikan pedoman dan acuan dalam menyusun program penelitian masing-masing program studi. Jika Roadmap penelitian ini bisa dipahami dan direspon dengan baik oleh semua dosen, kemudian prosesnya ditempuh sesuai dengan pencapaian yang ditetapkan, maka diharapkan lima tahun ke depan atmosfer penelitian di lingkungan Universitas Safin Pati akan berjalan sesuai harapan. Kerangka Kebijakan Roadmap Penelitian ini akan berguna, bila hasil yang telah disepakati benar-benar menjadi dokumen rencana tindak, bukan sekedar gambaran normatif dan menjadi dokumen acuan bersama untuk tindakan sendiri-sendiri dan yang dilakukan bersama (kolaboratif) secara sinergis dalam organisasi.

Penyusunan dokumen “Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat “ ini dapat terlaksana dengan bantuan berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penyusun mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya pada seluruh unsure dan komponen yang telah memberi dukungan.

AKhir kata kami ucapkan, diharapkan kritik dan saran untuk dapat disempurnakan di masa yang akan datang. Atas perhatiannya, penyusun mengucapkan banyak terima kasih. Akhir kata semoga dokumen ini dapat kiranya bermanfaat bagi kita semua.

Pati, 30 Agustus 2023

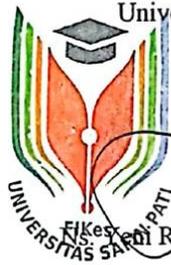
Penulis

LEMBAR PENGESAHAN

Roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat prodi Diploma Tiga Kebidanan
telah disetujui dan disahkan,
Pada tgl : 24 Maret 2023

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Safin Pati



[Handwritten Signature]
N. Rusyani, S.Kep., M.Kep

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan	2
C. Sasaran Roadmap.....	2
D. Dasar Penyusunan Roadmap	2
E. Ruang Lingkup	3
BAB II LANDASAN PENGEMBANGAN	
A. Visi Misi Universitas Safin Pati	8
B. Visi, Misi Program Studi Sarjana Kebidanan.....	9
BAB III ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT	11
BAB IV PENUTUP	21

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Perguruan tinggi merupakan satuan pendidikan yang menyelenggarakan pendidikan tinggi, mengemban tugas yang terangkum dalam tri dharma perguruan tinggi yaitu pendidikan dan pengajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Ketiga dharma itu dilaksanakan dengan proporsi yang seimbang, harmonis, dan terpadu.

Universitas Safin Pati merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi dan akademik, yaitu diploma III kebidanan. Untuk melaksanakan dharma penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh dosen Universitas Safin Pati, diperlukan lembaga yang dapat memfasilitasi dan mengembangkan program-programnya, yaitu Bagian Pusat Pengembangan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (Pusat P3M).

Pusat Pengembangan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (Pusat P3M) Universitas Safin Pati sebagai institusi pelaksana dalam pengembangan di bidang Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, lembaga ini dituntut untuk berperan aktif dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan sumber daya manusia dengan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang pada akhirnya menciptakan kemandirian dalam upaya menyelesaikan dan mengatasi masalah masyarakat,

untuk itu dalam kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat perlu adanya roadmap yang dijadikan sebagai pedoman dan arahan kebijakan dalam pengelolaan penelitian dan pengabdian masyarakat dalam jangka waktu tertentu (5 tahun). Payung penelitian ini akan melibatkan seluruh peminatan yang ada di Program Studi Universitas Safin Pati.

Roadmap Penelitian dan pengabdian masyarakat ini disusun untuk menyelaraskan riset jangka panjang dengan arah pembangunan nasional terkait ilmu pengetahuan dan teknologi. Roadmap penelitian ini merupakan pedoman yang akan diacu oleh dosen-dosen peneliti Program Studi dalam rangka upaya pengembangan penelitian di bidang kesehatan.

Guna mendukung visi dan misi prodi maka disusunlah Roadmap Penelitian 2019-2024. Dalam rangka menyusun rencana rencana induk riset prodi kebidanan, juga mempertimbangkan dan mengacu kepada Renstra Universitas Safin Pati.

Dengan terbatasnya sumber daya yang tersedia dan beragamnya kompetensi keahlian peneliti yang dimiliki serta kompleksnya permasalahan kesehatan mengharuskan pusat P3M Universitas Safin Pati membuat bidang fokus penelitian dan peta jalan (roadmap) penelitian. Berkaitan dengan hal tersebut, perlu dikembangkan peta jalan (roadmap) penelitian dan pengabdian masyarakat yang akan menjadi acuan bagi pengembangan topik dan pengabdian masyarakat di tingkat program studi, guna mendukung dan mempercepat peningkatan kualitas penelitian dan pengabdian masyarakat, dan pencapaian sasaran yang ditetapkan dalam Renstra 2020-2024.

B. Tujuan

Adapun tujuan roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat ini anatara lain untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas penelitian yang menjadi dasar bagi pelaksanaan tri dhama. Dengan adanya roadmap diharapkan memberikan arah terhadap penelitian baik secara mandiri atau institusi agar terciptanya relevansi dan hilirisasi penelitian dan pengabdian kepada masyakat.

Secara rinci tujuan penyusunan roadmap ini adalah:

1. Mendukung program studi dalam melaksanakan penelitian
2. Membentuk dan mengembangkan payung riset
3. Meningkatkan focus penelitian prodi
4. Meningkatkan kualitas dan produktivitas penelitian berupa luaran penelitian.
5. Meingkatkan relevansi pemanfaatan hasil pe elitian dalam tri dharma
6. Meningkatkan peran prodi dalam mempercepat pembangunan Kesehatan pada Masyarakat

C. Sasaran Roadmap

1. Terbentuknya arahan penelitian bagi peneliti.
2. Terpetakannya sumberdaya kepakaran pada prodi
3. Terwujudnya budaya penelitian
4. Meningkatnya hasil penelitian yang prospektif, aplikatif dan efektif dalam pemberian pelayanan Kesehatan
5. Bertambahnya luaran penelitian maupun pengabdian kepada masyarakat.

D. Dasar Penyusunan Roadmap

1. UU Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
2. UU Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.
3. Peraturan Pemerintah No. 17 tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.
4. Peraturan Pemerintah No 37 tahun 2009 tentang dosen
5. Rencana Induk Riset Nasional (RIRN) tahun 2017-2045
6. Surat Keputusan Ketua Stikes tentang struktur organisasi, uraian tugas struktural dan pegawai Universitas Safin Pati, dinyatakan bahwa Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat adalah unsur pelaksana akademik di bawah Ketua Stikes yang melaksanakan

sebagian tugas dan fungsi Universitas Safin Pati di bidang penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dipimpin oleh Kepala yang bertanggung jawab kepada Ketua Stikes dan dalam melaksanakan tugas dibantu Sekretaris.

7. Statuta Universitas Safin Pati tahun 2019
8. Rencana Strategi Universitas Safin Pati tahun 2019
9. Rencana strategi penelitian Universitas Safin Pati tahun 2019

E. Ruang Lingkup

No	Ruang Lingkup	Penjelasan
1	Tema	<p>Pengembangan praktik kebidanan professional yang dikonsentrasikan ke komplementer meliputi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. KIA <ol style="list-style-type: none"> a. Antenatal Care (ANC) b. Intranatal Care (INC) c. Postnatal Care (PNC) d. KB e. Bayi Baru Lahir f. Bayi, Balita, Anak g. Anak sehat, sakit 2. Gizi masyarakat <ol style="list-style-type: none"> a. Gizi pada ibu (hamil, bersalin, nifas) b. Gizi pada anak c. Gizi pada remaja 3. HIV AIDS 4. Kanker wanita
2	Tujuan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Terwujudnya hasil-hasil penelitian pengembangan praktik kebidanan professional yang terintegrasi dan berkeseimbangan serta teraplikasi untuk meningkatkan kesehatan masyarakat utamanya KIA 2. Membantu masyarakat dalam memecahkan masalah kesehatan sesuai dengan kompetensi yang dimiliki oleh bidan pada lingkup pelayanan rumah sakit dan komunitas 3. Sinergitas pemerintah daerah untuk membantu mencari solusi dalam permasalahan yang dihadapi oleh masyarakat di bidang kebidanan 4. Terwujudnya hasil-hasil penelitian yang bernilai dan meningkatkan capaian dalam memperoleh HaKI
3	Sumber Daya	

a. SDM	Yang terlibat dalam kegiatan penelitian di prodi sarjana dan profesi bidang Universitas Safin Pati adalah <ol style="list-style-type: none"> 1. Dosen tetap 2. Dosen tidak tetap 3. Alumni/ mahasiswa 4. Dosen dari perguruan tinggi lain
b. Lokasi penelitian	Lokasi penelitian yang digunakan untuk penelitian: <ol style="list-style-type: none"> 1. Fasilitas pelayanan kesehatan 2. Komunitas 3. Lembaga pendidikan 4. Dan lain-lain yang relevan
c. Sumber dana	Sumber dana penelitian diperoleh melalui: <ol style="list-style-type: none"> 1. Lembaga dalam negeri (ristek dikti maupun pemerintah terkait) 2. Institusi

No	Ruang Lingkup	Penjelasan
		3. Mandiri
	d. Sarana dan fasilitas	Sarana dan fasilitas untuk mendukung penelitian dan mempermudah akses iterature: <ol style="list-style-type: none"> 1. Perpustakaan Universitas Safin Pati 2. Hotspot/ wifi
4	<i>Market trend</i>	Kasus yang berorientasi kebidanan di wilayah Kabupaten Pati dan sekitarnya yang tinggi, kompleks
5	Desain	Dapat diterapkan penelitian survey sampai dengan penelitian eksperimen
6	Strategi pencapaian	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mapping dosen sesuai peminatan dan latar belakang keahliannya 2. Penelitian sesuai mapping 3. Diterapkan tugas akhir yang berorientasi pada kompetensi bidang

		4. Monitoring dan evaluasi penelitian
7	Lembaga mitra	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pemerintah terkait 2. Masyarakat 3. Pihak sponsor
8	Target	<ol style="list-style-type: none"> 1. Setiap dosen meneliti minimal setahun 1 (satu) kali 2. Hasil penelitian dipublikasikan dalam jurnal ilmiah

BAB II

LANDASAN PENGEMBANGAN

A. Visi Misi Universitas Safin Pati

1. Visi

Menjadi universitas unggul untuk menghasilkan lulusan yang menguasai ilmu pengetahuan dan Teknologi yang berdaya saing global tahun 2047

2. Misi

- a. Menyelenggarakan pendidikan berkualitas untuk membentuk insan yang menguasai ilmu pengetahuan teknologi dan seni, serta kepribadian baik.
- b. Menyelenggarakan penelitian untuk pengembangan ilmu pengetahuan berbasis kebutuhan masyarakat dan kemajuan IPTEKS.
- c. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat berdasarkan hasil penelitian untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat.
- d. Melaksanakan tata kelola Universitas yang unggul yang didukung teknologi mutakhir.

B. Visi, Misi Program Diploma Tiga kebidanan

1. Visi

Menghasilkan tenaga profesional kebidanan unggul dalam pelayanan kebidanan komplementer, teknologi, dan berjiwa enterpreunyang berdaya saing pada tahun 2047.

2. Misi

- a. Menyelenggarakan pendidikan D III Kebidanan yang berkualitas untuk membentuk lulusan kebidanan yang unggul dalam kebidanan komplementer, teknologi, dan berjiwa enterpreneur, serta berkepribadian baik.
- b. Menyelenggarakan penelitian untuk pengembangan ilmu pengetahuan bidang komplementer berbasis kebutuhan masyarakat dan kemajuan IPTEKS.
- c. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat berdasarkan hasil penelitian untuk peningkatan kesejahteraan masyarakat.
- d. Melaksanakan tata kelola program studi yang unggul dan didukung oleh teknologi mutakhir

BAB III

ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Untuk mewujudkan efektivitas, integrasi, dan sinergitas kegiatan penelitian, pengembangan, dan pengabdian kepada masyarakat di Universitas Safin Pati, maka dibutuhkan adanya suatu strategi. Strategi tersebut kemudian disajikan dalam bentuk roadmap yang merupakan pijakan dari ragam bentuk aktivitas untuk mencapai tataran peningkatan kualitas daya saing Universitas Safin Pati di era globalisasi. Roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yaitu 2020-2024. Yang mana sesuai dengan visi misi keilmuan baik institusi dan prodi capaian roadmap sampai tahun 2024 yaitu pada tahap pengembangan model penanganan masalah Kesehatan sesuai bidang kajian dan visi keilmuan prodi. Roadmap lanjutan dapat dilanjutkan berdasarkan hasil analisis capaian visi-misi institusi dan prodi. Adapun Roadmap Penelitian Program Universitas Safin Pati sebagai berikut:



Dalam rangka mewujudkan roadmap penelitian, Bidang kajian dalam penelitian yaitu:

- (1) pengembangan penelitian bidang gizi/nutrisi masyarakat;
- (2) Pengembangan penelitian kesehatan ibu dan anak;
- (3) Pengembangan penelitian pada penyakit menular (HIV/AIDS, IMS);
- (4) Pengembangan penelitian penyakit kanker pada wanita.

Roadmap penelitian dosen dilaksanakan berdasarkan bidang kajian penelitian Kemudian dilaksanakan sesuai dengan tema penelitian yang telah di tentukan dengan output minimal menghasilkan teknologi tepat guna sesuai dengan perencanaan. Tema penelitian merupakan ruang lingkup dari bidang penelitian yang dapat diterapkan dalam roadmap penelitian dosen. Tema penelitian dapat dipilih sesuai dengan peminatan dosen. Adapun uraian bidang garap penelitian diuraikan sebagai berikut:

Bidang penelitian	Topik	Tema penelitian	Output
Pengembangan penelitian kesehatan ibu dan anak	ANC	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kebutuhan Dasar Ibu Hamil 2. Kelainan Patologis 3. PMTCT (Prevention Mother to Child Transmition) 4. Optimalisasi kelas hamil 5. Penanganan kegawatdaruratan maternal 6. Deteksi dini masalah kehamilan 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Instrument deteksi dini 2. Model pembelajaran ibu hamil 3. Modul deteksi tanda bahaya kehamilan 4. Modul promosi pada ibu hamil 5. Modul pemantauan resiko kehamilan 6. Model asuhan pada ibu hamil 7. Publikasi 8. Buku referensi

INC	Asuhan Kala 1,2,3,4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modul pemantauan bulin 2. Model asuhan kebidanan pada ibu bersalin Kala 1,2,3 dan 4
PNC	<ol style="list-style-type: none"> 1. Laktasi, Envolusi dan Lokea 2. Post Partume Blues 3. Luka Perineum dan SC 4. Pencegahan Infeksi 5. ASI 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modul pemberian ASI eksklusif 2. Model asuhan kebidanan post partum 3. Model manajemen laktasi 4. Publikasi

		5. Buku referensi
KB	<ol style="list-style-type: none"> 1. Metode Kontrasepsi 2. Pencegahan Efek samping alat kontrasepsi 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Buku referensi 2. Publikasi
Neonatal, bayi, balita dan anak pra sekolah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pemantauan Tumbuh kembang 2. Penyakit yang sering terjadi pada anak 3. Optimalisasi MTBSM 4. Posyandu balita 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Instrument 2. Modul stimulasi tumbuh kembang anak 3. Modul deteksi dini tumbuh kembang anak 4. Deteksi dini tumbang anak 5. Publikasi 6. Buku ajar

pengembangan penelitian bidang gizi/ nutrisi masyarakat	Gizi pada ibu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pemenuhan gizi ibu hamil, nifas dan menyusui 2. Penanggulangan anemia 3. Penanggulangan GAKI 4. KEK 5. Hiperemesis gravidarum 6. Fisiologi gizi dalam proses kehamilan dan menyusui 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Instrument pemantauan gizi ibu 2. Penanggulangan anemia 3. Publikasi 4. Bu ajar 5. Buku referensi
	Gizi pada anak	<ol style="list-style-type: none"> 1. Peningkatan pengetahuan gizi 2. Penanggulangan gizi buruk 3. Deteksi kekurangan gizi 4. Eksplorasi situasi penyebab masalah stunting 5. pencegahan, penanganan masalah stunting 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Instrument gangguan gizi 2. Model penanggulangan gizi kurang 3. Publikasi 4. Buku ajar
	Gizi pada Remaja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gizi life style 2. Obesitas 3. Anemia 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Model diet 2. Publikasi

<p>Pengembangan penelitian pada penyakit menular (HIV/AIDS, IMS)</p>	<p>Kesehatan reproduksi</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. penekanan kasus Infeksi Menular Seksual (IMS) termasuk HIV/AIDS. 2. Pencegahan Penyakit pada sistem reproduksi 3. Perawatan, dukungan dan pengobatan pada ODHA 4. Pencegahan penularan ibu ke anak 5. Lingkungan sosial pada ODHA 6. Keberlanjutan program pemerintah terhadap penanggulangan HIV AIDS 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modul promosi kesehatan reproduksi 2. Modul deteksi dini 3. Model pencegahan penularan 4. Publikasi 5. Buku referensi
<p>Pengembangan penelitian penyakit kanker pada wanita</p>		<ol style="list-style-type: none"> 1. Deteksi dini kanker serviks melalui kegiatan inspeksi visual asam asetat (IVA). 2. Upaya pencegahan perkembangan kanker serviks 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Instrument deteksi dini 2. Model pencegahan 3. Publikasi

BAB IV

PENUTUP

Peningkatan kuantitas dan kualitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di prodi Diploma Tiga Kebidanan melalui proses yang sudah ditentukan. Proses ini bisa dicapai secara efisien dan efektif jika dipersiapkan dan direncanakan secara matang dan sistematis. Hal ini bisa dicapai, salah satunya dengan menyusun program penelitian dan pengabdian masyarakat ini bisa dipahami dan direspon semua unit kerja yang bergerak di bidang penelitian, kemudian prosesnya ditempuh sesuai dengan pencapaian yang ditetapkan, maka diharapkan atmosfer penelitian dilingkungan Prodi akan berjalan sesuai harapan. Kerangka kebijakan roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat ini akan berguna, bila hasil yang telah disepakati benar-benar menjadi dokumen tindak lanjut.