

**RENCANA STRATEGI PENELITIAN
AKADEMI KEPERAWATAN PEMKAB NGAWI
TAHUN 2017-2022**



Oleh :

**Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Akper Pemkab Ngawi**

**YAYASAN PENDIDIKAN KESEHATAN KETONGGO
AKADEMI KEPERAWATAN PEMKAB NGAWI
2017**



LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
AKADEMI KEPERAWATAN PEMKAB NGAWI
Jl. Dr. Wahidin No. 49 Ngawi ☎ (0351) 744859, 749569 Ngawi

SURAT KEPUTUSAN
DIREKTUR AKADEMI KEPERAWATAN PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI
NOMOR: 421/092.B/404.102.28/III/2017
TENTANG
PENETAPAN RENCANA STRATEGI PENELITIAN
AKADEMI KEPERAWATAN PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI

- MENIMBANG** : a. Bahwa Rencana Strategis Penelitian AKPER PemKab Ngawi adalah sebagai acuan untuk pelaksanaan dan pengembangan kegiatan penelitian oleh civitas akademik;
b. Bahwa Rencana Strategis Pengabdian Masyarakat adalah sebagai bentuk kegiatan nyata dari peelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi AKPER Pem Kab Ngawi;
c. Bahwa untuk menunjang kegiatan tersebut perlu diterbitkannya surat keputusan;
- MENINGAT** : 1. UU Nomor 18 tahun 2002 tentang Sistem Nasional Penelitian, Pengembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi;
2. UU Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan tinggi;
3. Statuta AKPER PemKab Ngawi

MEMUTUSKAN

- MENETAPKAN** :
- Pertama** : Rencana Strategis Penelitian AKPER Pem Kab Ngawi periode 2017-2022
- Kedua** : Rencana Strategis Penelitian AKPER Pem Kab Ngawi periode 2017-2022, merupakan landasan program kerja pelaksanaan Penelitian di AKPER PemKab Ngawi
- Ketiga** : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan
- Keempat** : Apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Ngawi
Pada tanggal : 10 Maret 2017

Direktur Akper



SRI MAIMUNAH, S.Kep., Ns, M.Kes

VISI MISI INSTITUSI

VISI

Menjadi lembaga pendidikan tinggi kesehatan yang unggul dalam menghasilkan sumber daya manusia yang kompeten, berjiwa Pancasila dan berwawasan global pada bidang keperawatan sesuai kebutuhan pengguna lulusan pada tahun 2032.

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan dan pengajaran di bidang keperawatan yang berorientasi pada ilmu pengetahuan dan teknologi (iptek) kesehatan yang berakhlak mulia.
2. Menyelenggarakan penelitian di bidang keperawatan yang sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (iptek) kesehatan.
3. Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat di bidang keperawatan yang sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi (iptek) kesehatan dalam rangka mensejahterakan masyarakat.
4. Menyelenggarakan kerjasama dengan stakeholders dan institusi di tingkat nasional dan internasional dalam rangka mendukung kegiatan akademik dan non akademik

Kata Pengantar

Akademi Keperawatan Pemerintah Kabupaten Ngawi merupakan salah satu lembaga perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan jenjang Diploma yang bertujuan untuk mencetak generasi berilmu dan berkepribadian, khususnya dalam bidang keperawatan. Selain itu, sebagai sebuah perguruan tinggi, Akper Pemkab Ngawi harus dapat menjalankan dan meningkatkan kapasitasnya tidak hanya dalam kegiatan pembelajaran, tetapi juga mampu menyelenggarakan kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat sebagai bagian yang tak terpisahkan dari tata kehidupan kampus dan perwujudan penyelenggaraan Tri Dharma Perguruan Tinggi.

Dalam rangka meningkatkan peran sertanya dalam penyelenggaraan Penelitian sebagai media pemeliharaan dan pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, maka Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi membentuk lembaga khusus yang mengelola kegiatan penelitian dan Pengabdian masyarakat melalui Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Akper Pemkab Ngawi. Lembaga ini dibentuk secara khusus untuk mengawal kegiatan-kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat sehingga dapat berjalan dengan sistematis dan terintegrasi serta berkesinambungan sesuai dengan visi dan misi Akper Pemkab Ngawi.

Rencana strategi (Renstra) Penelitian ini disusun sebagai salah satu instrument bagi perencanaan penyelenggaraan kegiatan penelitian selama 5 (lima) tahun kedepan dengan harapan mampu mengawal kebijakan dan aktivitas penelitian yang diselenggarakan selama periode 2017 – 2022 Akhirnya, kami menyampaikan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu terselesaikannya penyusunan Rencana strategi Penelitian ini dan semoga dokumen ini mampu mengawal aktivitas penelitian di lingkungan Akper Pemkab Ngawi secara optimal.

Ketua LPPM

Tri Admadi, S,Kep,Ns,M.Kes.

DAFTAR ISI

Surat Keputusan	1
Visi Misi Instutusi	2
Kata Pengantar	3
Daftar Isi	5
BAB I PENDAHULUAN	5
Dasar Pemikiran	6
Tujuan	6
Manfaat	6
Landasan Penyusunan	6
BAB II ANALISIS SITUASI, VISI, MISI, DAN TUJUAN	7
Analisis Situasi	7
Visi, Misi LPPM	11
Tujuan Lembaga	12
BAB III AKTIVITAS DAN INDIKATOR	13
Rencana Strategis Penelitian	13
Peta Jalan Penelitian	14
Indikator Keberhasilan Program	16
BAB IV RENCANA STRATEGIS PENELITIAN 5 TAHUN	18
BAB V POLA PELAKSANAAN, PEMANTAUAN, EVALUASI	20
Pelaksanaan Renstra Penelitian	20
Estimasi Kebutuhan Dana	21
Mekanisme Pengendalian dan Pemantauan	21
BAB PENUTUP	23

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Dasar pemikiran

Akademi Keperawatan Pemerintah Kabupaten Ngawi merupakan salah satu lembaga penyelenggara kegiatan pendidikan keperawatan yang berkecimpung dalam upaya untuk menghasilkan tenaga keperawatan yang berkualitas (kompeten) dan berakhlak mulia. Selain itu, sebagai sebuah perguruan tinggi, maka penting bagi Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi untuk dapat menjalankan dan meningkatkan kapasitasnya tidak hanya dalam kegiatan pembelajaran, namun lebih dari itu harus mampu menyelenggarakan kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat sebagai bagian yang tak terpisahkan dari tata kehidupan kampus dan perwujudan penyelenggaraan Tri Dharma Perguruan Tinggi.

Kegiatan penelitian merupakan kegiatan dinamis dimana didalamnya sivitas Akademik berusaha untuk menggali permasalahan dan fenomena yang terjadi di masyarakat dengan menggunakan metode ilmiah dan pendekatan saintifik; yang dengannya diharapkan akan muncul sintesa keilmuan dan memungkinkan proses verifikasi keilmuan secara dinamis. Kegiatan penelitian yang diselenggarakan diharapkan tidak saja hanya optimal dari sisi kuantitas, namun juga berkembang dari sisi kualitas sehingga mampu menjadi penciri utama dari kegiatan penelitian dan sekaligus menjadi keunggulan bagi Akper Pemkab Ngawi.

Untuk mencapai harapan tersebut diatas, maka penting untuk merumuskan suatu rancangan pokok (*grand design*) tentang bagaimana penelitian di Akper Pemkab Ngawi, yang nantinya akan memberikan arah dan keterpaduan (*direction and integration*) bagi pencapaian visi dan misi institusi Akper Pemkab Ngawi dimasa yang akan datang. Mengacu pada pemikiran diatas, maka Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Akper Pemkab Ngawi menyusun RIP (Rencana Induk Pengembangan) dan Rencana Strategi (Renstra) kegiatan penelitian sebagai dokumen sekaligus acuan *grand design* penyelenggaraan aktivitas

penelitian dan pengabdian masyarakat agar tercapai visi-misi LPPM Akper Pemkab Ngawi.

1.2 Tujuan

Renstra penelitian ini disusun dengan tujuan :

- 1.2.1 memberikan arah dan pedoman bagi penyelenggaraan kegiatan penelitian di lingkungan Akper Pemkab Ngawi
- 1.2.2 Sebagai Indikator ketercapaian / keberhasilan penyelenggaraan kegiatan penelitian di lingkungan Akper Pemkab Ngawi

1.3 Manfaat

Renstra Penelitian ini bermanfaat untuk :

- 1.3.1 Pemandu kegiatan dan program penelitian di lingkungan Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi
- 1.3.2 Sebagai acuan bagi penyelenggaraan monitoring dan evaluasi dari system penjaminan mutu Akper Pemkab Ngawi
- 1.3.3 Sebagai dokumen formal dan bagian dari kelengkapan lembaga penelitian dan pengabdian masyarakat.

1.4 Landasan Penyusunan

Rencana Strategis Penelitian ini disusun berdasarkan pada :

- 1.4.1 Rencana Induk Pengembangan Akper Pemkab Ngawi
- 1.4.2 Statuta Akademi Keperawatan Pemkab Nawi
- 1.4.3 Rencana Strategis Akademi Keperawatan Pemkab ngawi tahun 2017-2022
- 1.4.4 Kebijakan Direktur Akper Pemkab Ngawi

BAB II

ANALISIS SITUASI, VISI, MISI DAN TUJUAN

2.1 Analisis Situasi

Dalam rangka mewujudkan suatu rumusan visi dan misi untuk kegiatan penelitian di Akper Pemkab Ngawi, maka penting untuk memperhatikan situasi dan kemampuan internal yang ada di Akper Pemkab Ngawi, sebagai batu loncatan untuk pengembangan dan penyusunan visi dan misi; sekaligus untuk memastikan bahwa rumusan visi dan misi penelitian yang bersifat realistik sehingga dapat dicapai sesuai dengan situasi kebijakan, kemampuan serta sumber-sumber yang mampu dikelola oleh Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi.

2.1.1 Visi dan Misi Program Studi DIII Keperawatan Akper Pemkab Ngawi

VISI:

Menjadi program studi D3 keperawatan yang menghasilkan perawat vokasional yang berakhlak mulia, kompeten dan unggul di bidang *homecare* serta mampu bersaing secara nasional dan berwawasan global pada tahun 2032.

MISI:

1. Menyelenggarakan tata kelola prodi yang sehat dengan terus memperhatikan pengembangan SDM dan sarana prasaran yang menunjang keunggulan program studi.
2. Menyelenggarakan Pendidikan keperawatan yang menghasilkan lulusan ahli madya keperawatan yang berorientasi pada pelayanan *homecare* dengan mengedepankan sikap jujur, disiplin dan bertanggung jawab serta berwawasan global
3. Menyelenggarakan Penelitian kesehatan yang sesuai dengan perkembangan IPTEKKes dengan mengedepankan sikap jujur, disiplin dan bertanggung jawab.
4. Menyelenggarakan Pengabdian masyarakat sesuai dengan perkembangan IPTEKKes dengan mengedepankan sikap jujur, disiplin dan bertanggung jawab.

5. Menyelenggarakan kerjasama dan memanfaatkan teknologi informasi terkini untuk mendukung pengembangan program studi

2.1.2 Kelembagaan

Akademi Keperawatan Pemerintah Kabupaten Ngawi telah memiliki lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat yang didirikan sejak tahun 2011. Lembaga ini menaungi serta mengelola semua kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat yang diselenggarakan oleh sivitas akademika Akper Pemkab Ngawi.

2.1.3 Kebijakan Penelitian

Seiring dengan perkembangan Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi, maka Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat juga memfasilitasi kegiatan penelitian antara lain melalui :

- a. Pengembangan pedoman penelitian bagi Akper Pemkab ngawi
- b. Penetapan gaya selingkung di lingkungan Akper Pemkab Ngawi
- c. Penyediaan dana rangsangan bagi penyelenggaraan penelitian (internal)

Dari hasil evaluasi kegiatan dan kinerja terhadap kegiatan Penelitian dan Pengabdian masyarakat selama 5 (lima) tahun terakhir, didapatkan situasi dimana kegiatan lebih bersifat internal (penelitian dosen memanfaatkan dana dari Akper Pemkab Ngawi, baru satu proposal yang didanai oleh Dikti. Dosen belum mengembangkan penelitian bersama antar perguruan tinggi (*Joint research*). Skema penelitian yang diusulkan dan dilaksanakan juga masih terbatas pada model-model (tema) penelitian keperawatan dasar / kajian wanita / penelitian dosen pemula.

2.1.4 Pendanaan

Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi setiap tahun telah mengalokasikan dana untuk penyelenggaraan kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat. Besaran dana relatif cukup untuk kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat. Selama ini Akper Pemkab Ngawi

belum mampu menyerap dana penelitian dari luar, namun demikian untuk pendanaan penelitian dari luar masih terbatas.

2.1.5 Sumber Daya

Akper Pemkab Ngawi memiliki dosen tetap sejumlah 14 (empat belas) dosen dengan basis pendidikan adalah S-1 Keperawatan ditambah dengan S-2 Keperawatan dan S-2 Kesehatan. Mengacu pada *background* pendidikan yang dimiliki oleh dosen / sivitas akademik Akper Pemkab ngawi, maka sangat dimungkinkan bagi dosen untuk cenderung melakukan penelitian pada bidang kesehatan khususnya keperawatan; akan tetapi menjadi keterbatasan bagi dosen untuk mengembangkan penelitian diluar bidang keilmuan atau penelitian spectrum luas (*broad spectrum / integrated research*) kecuali melakukan *joint research*. Mengacu pada hasil evaluasi diri terhadap kinerja penelitian dari sivitas akademik, Akper Pemkab Ngawi, tampaknya perlu meningkatkan kapabilitas dan aksestabilitas dosen dan sivitas akademik serta peningkatan proses fasilitasi kegiatan penelitian, sehingga menghasilkan luaran penelitian yang lebih baik.

2.1.6 Fasilitas yang Dimiliki

Sarana yang dimiliki oleh Akper Pemkab ngawi yang diharapkan dapat menunjang kegiatan penelitian antara lain :

- a. Komputer dan akses internet (melalui wifi)
- b. Perpustakaan
- c. Laboratorium Keperawatan Dasar dan Keperawatan Khusus (KMB, Maternitas, Anak, Jiwa, Komunitas, keluarga, gerontik)

Mengacu pada fasilitas yang dimiliki, maka tampaknya perlu dikembangkan fasilitas yang lebih mampu meningkatkan kinerja kegiatan penelitian.

2.1.7 Analisis SWOT

Dalam rangka mencapai visi dan misi, Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi perlu mengidentifikasi potensi baik internal maupun eksternal yang dapat dianggap sebagai kekuatan (*strength*) atau kelemahan (*weakness*). Analisis juga dilakukan untuk mengidentifikasi adanya

peluang (*opportunity*) atau ancaman (*threat*). Analisis SWOT ini dapat dipakai sebagai acuan dalam mencari alternatif strategi pengembangan pengabdian pada masyarakat di Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi.

Tabel 1. Pola Analisis SWOT

STRENGTH	WEAKNESS
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pelaksanaan kegiatan dilakukan oleh LPPM dengan mengacu pada SOP dari Unit Penjaminan Mutu (UPM) 2. Performa kerjasama dengan pihak Pemkab Ngawi, Dinas Kesehatan, Rumah Sakit, PPNI Kabupaten, dan Puskesmas berjalan cukup baik 3. Penelitian yang dilakukan oleh dosen mengalami peningkatan baik kualitas dan kuantitasnya. 4. Tingginya komitmen Akper Pemkab Ngawi dalam bidang penelitian dalam bentuk dukungan dana penelitian 5. Adanya jaminan mutu pelaksanaan penelitian yang dikuatkan dengan buku panduan penelitian sebagai arahan, fokus, agenda dan perencanaan penelitian 6. Adanya beberapa penelitian dosen juga dikembangkan dalam bentuk pengabdian kepada masyarakat. Sehingga saling menguatkan antara kegiatan pendidikan pengajaran dengan penelitian dan pengabdian pada masyarakat 7. Kegiatan penelitian tidak hanya dilakukan oleh dosen, tetapi juga melibatkan mahasiswa. 8. Adanya peneliti yang sudah mendapatkan hibah eksternal dapat memberikan semangat bagi yang lain untuk berkarya dalam penelitian 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Belum ada publikasi dosen dalam jurnal nasional terakreditasi. 2. Kurang optimalnya kerjasama yang relevan dengan pihak eksternal dalam bidang penelitian

OPPORTUNITY	THREAT
<ol style="list-style-type: none"> 1. Adanya anggaran dana-dana penelitian yang disediakan oleh Dikti maupun instansi internal. 2. Banyak kesempatan mem publikasikan hasil penelitian di jurnal ber- ISSN dan terakreditasi 3. Informasi ilmiah yang disediakan oleh Dikti maupun instansi lain secara online. 4. Terbukanya kerjasama kemitraan dengan instansi lain di bidang penelitian. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ketatnya persaingan dalam memperoleh hibah kompetitif untuk aktivitas penelitian dengan pendanaan dari Dikti.

2.2 Visi Dan Misi LPPM

Visi

Berdasarkan analisis situasi di atas serta memperhatikan arah dari visi misi institusi akper Pemkab Ngawi, maka LPPM sebagai lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat di Bidang penelitian menetapkan visi sebagai berikut : **“LPPM menjadi pusat penelitian, penerapan, pengembangan teknologi kesehatan dan pengabdian masyarakat yang unggul dan berbasis potensi lokal dalam rangka mewujudkan Indonesia sehat 2032”**

Misi

Untuk mencapai Visi di atas, maka ditetapkan Misi LPPM Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi yaitu:

1. Mengelola kegiatan penelitian, penerapan, dan pengembangan iptek kesehatan bagi civitas akademika Akper Pemkab Ngawi.
2. Mengembangkan pengetahuan dan kemampuan sivitas akademik dalam penyelenggaraan penelitian dan pengabdian masyarakat dengan penerapan IPTEKKes
3. Mengembangkan kebijakan, fasilitas dan sarana penunjang bagi penyelenggaraan penelitian dan penerapan IPTEKKes
4. Meningkatkan perluasan akses terhadap peluang Penelitian dan Pengabdian Masyarakat bagi Sivitas Akademik Akper Pemkab Ngawi

5. Membangun dan mengembangkan kerjasama dengan berbagai pihak baik lokal, regional, maupun nasional untuk mengembangkan IPTEKKes
6. Mendorong dan menyebarluaskan hasil kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat ke arah publikasi dan Hak Kekayaan Intelektual (HAKI) dalam rangka meningkatkan derajat kesehatan masyarakat

2.3 Tujuan

Tujuan dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi adalah :

- a. Menaungi kegiatan penelitian untuk menghasilkan produk penelitian di bidang iptek kesehatan / keperawatan
- b. Menjadi wadah bagi penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat yang diselenggarakan oleh Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi
- c. Mengelola kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat dari skema pendanaan perguruan tinggi
- d. Menyediakan informasi terhadap peluang penelitian dan pendanaan penelitian dari pihak luar
- e. Melakukan dokumentasi, publikasi dan pemeliharaan informasi kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat yang ada di Akper Pemkab Ngawi
- f. Memfasilitasi kerjasama penelitian dan pengabdian masyarakat inter sivitas akademika maupun dengan pihak luar.

BAB III

AKTIVITAS DAN INDIKATOR

3.1 Rencana Strategis Penelitian

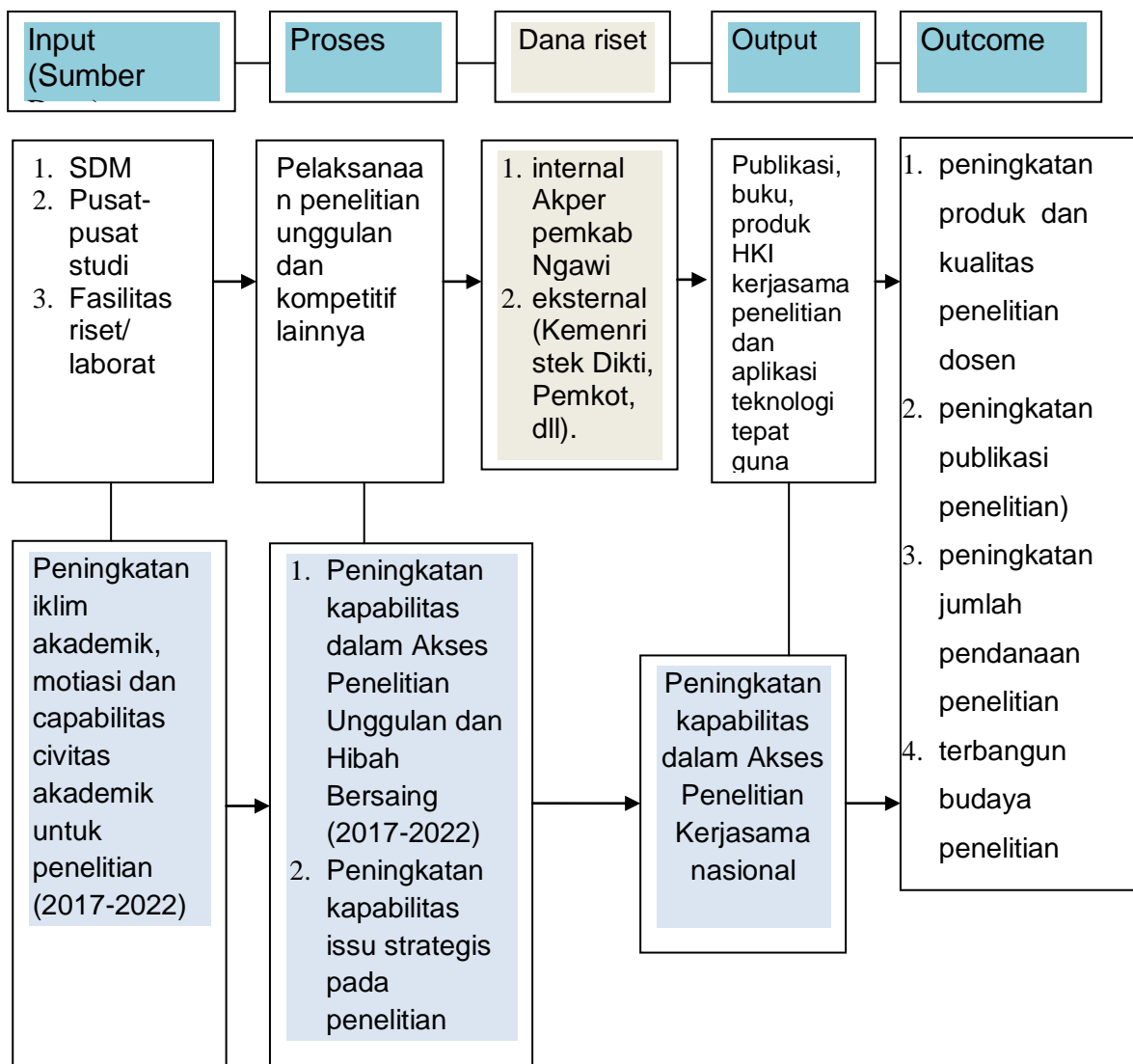
Kegiatan Penelitian yang diselenggarakan di Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi harus mampu memberikan penciri dan menjadi kekhasan dari institusi. Berpijak pada visi dan misi Akper Pemkab Ngawi yang berusaha untuk menampilkan kemampuan lulusan dan sivitas akademik dalam masalah *Homecare* bidang keperawatan sebagai aktivitas unggulan, maka skema penelitian yang menjadi penciri institusi diharapkan selaras dengan unggulan tersebut. Untuk memantapkan upaya sinkronisasi skema penelitian dengan visi dan misi serta kekhasan dari Akper Pemkab Ngawi, maka ditetapkanlah *road map* (peta penelitian) yang diharapkan dapat memberikan arah dan kecenderungan tema dan model penelitian yang dikembangkan di Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi. Rencana Strategis Penelitian yang dikembangkan antara lain mengacu pada 4 sektor yaitu *Input, Proses, Output dan Outcome*. Dari sektor *input* terdiri atas pemanfaatan dan pengembangan sumber daya yang ada meliputi SDM, pusat studi dan fasilitas penunjang riset melalui kegiatan pengembangan kapasitas organisasi, pengembangan kemampuan sivitas akademika dalam penyelenggaraan penelitian, serta peningkatan sarana dan prasarana pendukung bagi kegiatan penelitian di masyarakat.

Rencana strategis pada level proses meliputi pengembangan kebijakan yang memfasilitasi pengembangan iklim/ atmosfer akademik yang kuat, serta pengembangan upaya untuk peningkatan akses informasi dan kerjasama dalam kegiatan penelitian. Sumber pendanaan pada kegiatan penelitian dapat berasal dari internal AKPER Pemkab Ngawi atau dana eksternal (Kemenristek Dikti, Pemda, dll). Dengan kedua sektor pengembangan diatas (sektor *input* dan proses) maka luaran atau output yang diharapkan berupa publikasi, buku, produk HKI, kerjasama penelitian, dan aplikasi teknologi tepat guna. Berdasarkan luaran/output penelitian maka outcome yang diharapkan adalah terjadinya peningkatan produk dan kualitas penelitian dan peningkatan publikasi penelitian serta adanya

peningkatan jumlah pendanaan penelitian yang berasal dari luar maupun bersifat kerjasama.

3.2 Peta Jalan (Road Map) Penelitian

Mengingat masih tingginya tantangan dan perbaikan yang perlu dilakukan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat AKPER Pemkab Ngawi, maka perlu ditetapkan tonggak-tonggak capaian (*milestone*) yang menggambarkan fokus dan kesinambungan antar rencana yang disusun. *Milestone* yang ditetapkan untuk kegiatan penelitian adalah sebagai berikut :



Gambar 1. *Milestone* Kinerja Penelitian Akper Pemkab Ngawi

Pada tahap 4 tahun pertama diharapkan terjadi peningkatan kemampuan lembaga dan sivitas akademik. Pada tahap ini diharapkan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat telah mampu mengembangkan diri dan melengkapi instrumen organisasi, mengembangkan pelatihan dan desiminasi bentuk-bentuk penelitian, mengembangkan *taks force* (gugus tugas) pelaksanaan penelitian serta membentuk tim evaluasi internal penyelenggaraan penelitian. Pada periode ini juga difokuskan upaya peningkatan iklim akademik, motivasi dan kapabilitas sivitas dalam penelitian (2017-2022), peningkatan kapabilitas dalam Akses Penelitian Unggulan dan Hibah Bersaing (2017-2022), peningkatan kapabilitas Isu Strategis (2017-2022) dan pengembangan kemampuan dosen / sivitas akademik dalam dokumentasi dan publikasi nasional serta pengelolaan jurnal ilmiah.

Milestone (Tahapan) kedua adalah tahapan pengembangan kemampuan sivitas akademik dalam melakukan akses terhadap penelitian hibah dan hibah bersaing dengan skala nasional, baik yang berasal dari pemerintah, lembaga nirlaba maupun dari perusahaan dan sponsor penyandang dana. Kinerja lembaga ditentukan dari kemampuannya membangun komunikasi dan kerjasama serta mengelola kegiatan penelitian yang melibatkan beberapa stakeholder. Pada tahap ini diharapkan terjadi peningkatan kapabilitas sivitas akademik dalam publikasi jurnal nasional terakreditasi atau internasional. Milestone (tahapan) ketiga adalah tahapan pengembangan kemampuan sivitas akademik dalam melakukan akses terhadap penelitian yang berskala nasional ataupun kerjasama nasional (*joint research*) yang melibatkan banyak stakeholder. Kinerja lembaga ditentukan dari kemampuannya dalam membangun komunikasi dan kerjasama serta melakukan pengelolaan terhadap kegiatan penelitian nasional

3.3 Indikator Keberhasilan Program

Keberhasilan program penelitian di lingkungan Akademi Keperawatan Pamenang

ditentukan sebagai berikut:

a. Indikator Input

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
Jumlah proposal penelitian dana institusi	14	14	14	14	14
Jumlah Proposal yang diajukan Penelitian Dibiayai Dikti					
a. Penelitian Dosen Pemula	1	1	1	2	2
b. Penelitian Kerjasama antar perguruan tinggi	0	0	1	1	2
c. Penelitian Hibah Bersaing	0	0	0	1	2
d. Penelitian unggulan perguruan tinggi	0	0	1	2	2
e. Penelitian dosen pemula	1	1	1	2	2
f. Penelitian disertasi doktor	0	0	0	1	1
Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian	80%	80%	100%	100%	100%
Besaran anggaran dari penelitian mandiri	70	70	70	70	70

b. Indikator proses

Indikator	2017	2018	2019	2020	2021
Pelatihan Penyusunan Proposal (Program Desentralisasi)	0	1	1	1	0
Pelatihan Penyusunan Proposal (Pendanaan Institusi)	0	1	1	0	0
Review Proposal & Hasil Penelitian (Skim Pendanaan Institusi)	0	1	1	0	0

Pelatihan Penulisan Jurnal Nasional	0	1	1	1	1
-------------------------------------	---	---	---	---	---

c. Indikator output

Indikator kinerja		Indikator capaian				
		2017	2018	2019	2020	2021
Publikasi ilmiah	Jurnal internasional	0	0	1	1	1
	Jurnal nasional terakreditasi	0	1	2	3	3
	Jurnal nasional tidak terakreditasi	6	6	7	7	8
Sebagai pemakalah pertemuan ilmiah	Tingkat internasional	1	1	2	2	3
	Tingkat nasional	0	1	2	2	3
	Lokal	0	1	2	2	3
Hak atas kekayaan intelektual (HKI)	Paten	1	2	2	3	3
	Hak cipta	0	1	2	3	3
	Desain produk	0	1	1	1	0
	Teknologi tepat guna	0	1	2	3	3
	Bahan ajar (ber ISBN)	1	2	2	3	4
	Jumlah laporan yang tidak dipublikasikan	4	4	3	2	2
	Angka partisipasi dosen yang terlibat	20%	30%	40%	50%	60%

BAB IV

RENCANA STRATEGIS PENELITIAN 5 TAHUN

Rencana Strategis Penelitian disusun dengan memperhatikan rumusan visi dan misi serta memperhatikan milestone pengembangan kegiatan penelitian di Akademi Keperawatan Pemkab Ngawi. Pada tahap 4 tahun pertama diharapkan terjadi peningkatan kemampuan lembaga dan sivitas akademik. Pada tahap ini diharapkan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat telah mampu mengembangkan diri dan melengkapi instrumen organisasi, mengembangkan pelatihan dan desiminasi bentukbentuk penelitian, mengembangkan taks force (gugus tugas) pelaksanaan penelitian serta membentuk tim evaluasi internal penyelenggaraan penelitian. Pada periode ini juga difokuskan pengembangan kemampuan dosen / sivitas akademik dalam dokumentasi dan publikasi nasional serta pengelolaan jurnal ilmiah.

1. Penguatan Kelembagaan

Aktivitas Penguatan Kelembagaan antara lain :

- a. Pembuatan Renstra Penelitian LPPM Akper Pamkab ngawi
- b. Pembuatan Website LPPM Akper Pemkab ngawi
- c. Penyusunan Pedoman Penelitian Akper pemkab Ngawi
- d. Pemeliharaan dan Peningkatan Kualitas Jurnal
- e. Pembentukan Tim Reviewer Internal bidang Penelitian

2. Peningkatan Kapasitas Dosen/ Peneliti

- a. Pelatihan metodologi Penelitian
- b. Pelatihan Pengolahan Data Penelitian
- c. Penyelenggaraan Pelatihan / klinik Penelitian
- d. Penyelenggaraan Pelatihan Penulisan Artikel pada Jurnal Nasional
- e. Pemberian Insentif Penelitian (Penelitian Institusi)
- f. Pelibatan dosen dalam penelitian kerjasama (*joint research*)

3. Pengembangan Jejaring dan Kerjasama

- a. Membangun kerjasama dengan perguruan tinggi sekitar dalam penyelenggaraan pelatihan bersama

- b. Membangun kerjasama dengan perguruan tinggi sekitar dalam penyelenggaraan penelitian bersama (*joint research*)

Penjadwalan aktivitas (scheduling) dari kegiatan Penelitian adalah :

Kegiatan	Periode				
	2017	2018	2019	2020	2021
Pembuatan Renstra Penelitian	√	-	-	-	-
Pembuatan Website LPPM Akper ngawi	√	-	-	-	-
Maintenance Website LPPM	√	√	√	√	√
Pemeliharaan dan Peningkatan Kualitas Jurnal	√	√	√	√	√
Penyusunan /Review Pedoman Penelitian	√	-	-	-	-
Pembentukan Tim Reviewer Internal bidang Penelitian	√	√	√	√	√
Pelatihan metodologi Penelitian	-	-	-	√	√
Pelatihan Pengolahan Data Penelitian	-	√	√	√	√
Penyelenggaraan Pelatihan / klinik Penelitian	-	√	-	√	-
Penyelenggaraan Pelatihan Penulisan Artikel pada Jurnal Nasional	-	-	√	-	-
Pemberian Insentif Penelitian (Penelitian Institusi)	√	√	√	√	√
Pelibatan dosen dalam penelitian kerjasama (<i>joint research</i>)	-	-	√	√	√
Membangun kerjasama dengan perguruan tinggi sekitar dalam penyelenggaraan pelatihan bersama	√	√	√	√	√
Membangun kerjasama dengan perguruan tinggi sekitar dalam penyelenggaraan penelitian bersama (<i>joint research</i>)	√	√	√	√	√

BAB V

POLA PELAKSANAAN, PEMANTAUAN, EVALUASI DAN DESIMINASI

5.1 Pelaksanaan Renstra Penelitian

LPPM setiap tahun membuat agenda penelitian tahunan yang dimulai setiap bulan September sampai dengan bulan Agustus tahun selanjutnya. Pendanaan penelitian internal di Akper Pemkab Ngawi berasal dari dana RAPB Akper. Pelaksanaan kegiatan penelitian dilakukan setiap semester (6 bulan) dalam satu tahun akademik. Kegiatan ini dimulai dari pengusulan proposal, masa *advice* proposal, *review* proposal, pelaksanaan penelitian, masa monitoring dan evaluasi, seminar dan publikasi hasil penelitian. Penerima dana penelitian ditentukan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Akper Pemkab Ngawi dan telah melalui beberapa tahap proses seleksi yaitu pengusulan proposal, masa *advice* proposal dan *review* proposal. Agenda pelaksanaan penelitian dengan pendanaan internal ditetapkan oleh LPPM, sedangkan pelaksanaan penelitian dengan pendanaan eksternal dilakukan sesuai dengan agenda tahunan yang ditetapkan oleh pemberi dana.

Tabel 5.1 Jadwal Penelitian Akper Pemkab Ngawi

Rincian kegiatan	Waktu Dalam Bulan					
	1	2	3	4	5	6
Pengumpulan draft proposal	■					
Masa review proposal	■					
Penyerahan revisi proposal	■					
Penandatanganan surat kontrak	■					
Penerbitan SK Direktur dan pencairan dana tahap I (70%)	■					
Pelaksanaan Penelitian		■	■	■	■	■
Monitoring dan Evaluasi			■	■		
Pencairan dana tahap II (30%)			■			

Laporan akhir penelitian						
Penyerahan laporan penelitian						

5.2 Estimasi Kebutuhan Dana

Alokasi anggaran penelitian diperuntukkan secara proposional sesuai dengan kemampuan Akper Pemkab Ngawi. Estimasi alokasi dana kegiatan penelitian internal berdasarkan alokasi dana tahunan sebelumnya dan disesuaikan dengan skim penelitian sebesar 5 juta per dosen per tahun. Sedangkan untuk skim penelitian yang sumber pendanaannya berasal dari eksternal sesuai dengan yang ditetapkan oleh pemberi dana.

5.3 Mekanisme Pengendalian dan Pemantauan

Dalam rangka mengoptimalkan peran lembaga penelitian dan pengabdian masyarakat agar tetap sesuai dengan alur dan koridor yang telah ditetapkan dalam rencana induk pengembangan, maka ditetapkan mekanisme:

1. Evaluasi berkala 3 bulanan

Evaluasi berkala 3 bulanan diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) yang terdiri atas unsur pimpinan dan anggota. Evaluasi pada kegiatan ini meliputi :

- a. Penilaian capaian target dan kegiatan
- b. Evaluasi progres kegiatan
- c. Evaluasi serapan dana

2. Evaluasi semester

Evaluasi semester diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) yang bekerja sama dengan Bagian Penjaminan Mutu untuk melakukan evaluasi secara lebih obyektif terkait hasil kinerja LPPM. Bahan evaluasi adalah :

- a. Penilaian capaian target dan kegiatan
- b. Evaluasi progres kegiatan
- c. Evaluasi serapan dana

3. Evaluasi Akhir Program

Evaluasi akhir program diselenggarakan oleh LPPM dan Direktur Akper Pemkab ngawi dalam rangka evaluasi menyeluruh terhadap perencanaan dan pelaksanaannya. Dalam evaluasi ini diharapkan didapatkan rekomendasi dan tindak lanjut serta masukan/ bahan bagi penyusunan program LPPM untuk tahun berikutnya.

BAB VI

PENUTUP

Rencana Strategi (Renstra) penelitian disusun sebagai kerangka kerja pengembangan kegiatan penelitian di lingkungan Akademi Keperawatan Pemerintah Kabupaten Ngawi yang dikawal oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Akper Pamkab Ngawi. Renstra penelitian disusun diawal tahun 2017 dengan harapan mampu digunakan untuk 5 tahun perjalanan LPPM dalam mengawal kegiatan penelitian sekaligus mampu membangun budaya riset di lingkungan Akper Pamkab Ngawi. Renstra yang tersusun diharapkan mampu memberikan warna dan dampak positif bagi pengembangan kinerja penelitian di Akper Pamkab Ngawi dan pada akhirnya mampu meningkatkan peran serta Akper Pamkab Ngawi dalam penyelenggaraan Tridharma Perguruan Tinggi maupun memberikan kontribusi bagi peningkatan kesejahteraan umat manusia melalui karya penelitian.