

RENCANA STRATEGIS (RENSTRA) PENELITIAN



LEMBAGA PENELITIAN DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT (LPPM)
SEKOLAH TINGGI ILMU
KESEHATAN NAULI HUSADA



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes) NAULI HUSADA SIBOLGA

Jl. Kader Manik No. 02 Sibolga-Telepon/Faximile 0631-23699
website : www.stikesnaulihusada.co.id email : stikesnaulihusadasbg@gmail.com

KEPUTUSAN KETUA STIKes NAULI HUSADA SIBOLGA **Nomor: 059/ SK/ STIKesNH-S/ VII/ 2025** TENTANG PENETAPAN DAN PENGESAHAN RENCANA RENCANA STRATEGIS PENELITIAN STIKES NAULI HUSADA SIBOLGA

KETUA STIKes NAULI HUSADA SIBOLGA

MENIMBANG :

1. Bahwa Rencana Strategis (Renstra) Penelitian STIKes Nauli Husada Tahun 2022-2025 merupakan rencana pengembangan penelitian
2. Bahwa Rencana Strategis (Renstra) Penelitian STIKes Nauli Husada Tahun 2022-2025 perlu ditetapkan oleh Ketua STIKes Nauli Husada.
3. Bahwa untuk itu perlu diterbitkan surat keputusan ketua Stikes Nauli Husada Sibolga.

MENGINGAT :

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 tahun 2003 tentang sistem pendidikan nasional;
3. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 tahun 2012 tentang pendidikan tinggi;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pendidikan
5. Statuta STIKes Nauli Husada Sibolga
6. Rencana Induk Pengembangan STIKes Nauli Husada Sibolga

MEMUTUSKAN:

MENETAPKAN :

Pertama : Menetapkan dan mengesahkan Rencana Strategis (Renstra) Penelitian STIKes Nauli Husada Sibolga Tahun 2022-2025

Kedua : Segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Keputusan ini.

Ditetapkan di Sibolga : 18 Juli 2025
pada Tanggal

STIKes Nauli Husada Sibolga
Ketua,



Dra. Meiyati Simatupang, SST., M.Kes.
NIDN. 0105056501

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Tri Dharma Perguruan Tinggi merupakan tugas pokok dan fungsi yang harus dilaksanakan oleh setiap perguruan tinggi. Penelitian merupakan salah satu darma dari Tri Dharma Perguruan Tinggi. Mulai tahun 2012, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi melaksanakan kebijakan desentralisasi pengelolaan program penelitian. Tujuan dari Desentralisasi Penelitian adalah mewujudkan keunggulan penelitian di perguruan tinggi, meningkatkan daya saing perguruan tinggi di bidang penelitian, meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian, meningkatkan kapasitas pengelolaan penelitian di perguruan tinggi. Kebijakan ini melimpahkan sebagian tugas dan wewenang dalam pengelolaan program penelitian secara bertahap kepada perguruan tinggi.

STIKes Nauli Husada menyusun rencana dan program penelitian dalam rangka mencapai visi misi penelitian yang merupakan turunan visi misi STIKes Nauli Husada. Selanjutnya, relevansinya dalam mendukung kebijakan Direktorat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat (DRPM) Kemenristek-dikti di atas maka arahan kebijakan dalam pengelolaan penelitian pada STIKes Nauli Husada dituangkan dalam Rencana Strategis (Renstra) Penelitian yang dibuat untuk jangka waktu 5 tahun. Renstra Penelitian adalah dokumen formal yang berisi visi, strategi pencapaian dan tema penelitian unggulan institusi termasuk topik-topik riset yang harus diacu oleh peneliti di dalam melakukan penelitian. Renstra Penelitian merupakan dokumen formal perencanaan jangka menengah yang mengacu kepada statuta STIKes Nauli Husada dan Renstra STIKes Nauli Husada.

Renstra Penelitian ini ditujukan bagi dosen peneliti, LPPM dan Ketua Program Studi di lingkungan Program Studi yang akan menyusun usulan penelitian, sehingga hasil penelitian yang diperoleh dapat diterapkan dalam memecahkan masalah kesehatan. Dokumen formal Renstra Penelitian sudah disusun untuk tahun 2022 – 2025 dengan implementasi kegiatan penelitian dengan

pendanaan internal dan eksternal sesuai roadmap yang sudah dibangun, selanjutnya dilakukan evaluasi capaian untuk penyusunan Renstra Penelitian lima(5) tahun berikutnya (2022-2025).

Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (LPPM) STIKes Nauli Husada adalah sebuah unit kerja di lingkungan STIKes yang menjadi pusat pengelolaan serta pengembangan kegiatan Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat dalam melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi. LPPM STIKes Nauli Husada diharapkan dapat mewujudkan STIKes Nauli Husada ***Sebagai pusat Penelitian Bidang Kesehatan yang Terdepan di Wilayah Sumatera Utara Bagian Barat Tahun 2025***. Dari misi yang dimilikinya, LPPM STIKes Nauli Husada senantiasa berusaha untuk meningkatkan kualitas dalam pelaksanaan penelitian yang bermanfaat bagi peningkatan kehidupan masyarakat.

Dengan kondisi masih rendahnya kualitas riset dasar dan terapan serta belum berkembangnya budaya riset di kalangan civitas akademika, STIKes Nauli Husada mempersiapkan roadmap riset baik jangka pendek maupun jangka panjang yang konsisten. Kemudian dalam menumbuhkembangkan budaya riset di kalangan civitas akademika disusun pola, kebijaksanaan dan langkah “sinergi” antara pimpinan STIKes Nauli Husada dan seluruh sivitas akademika. Oleh karena itu, untuk meningkatkan kualitas riset dasar dan terapan, STIKes Nauli Husada harus melakukan berbagai usaha kerjasama dengan pemerintah dan stakeholder pelayanan kesehatan juga seluruh civitas akademika untuk meningkatkan kualitas riset.

Dalam rangka memberikan arah dalam pengembangan riset dan pengabdian kepada masyarakat di STIKes Nauli Husada maka perlu dibuat roadmap-peta rencana implementasi riset terapan. Roadmap ini akan memberi gambaran kondisi orientasi riset STIKes Nauli Husada saat ini dan yang akan dicapai di masa depan dalam kurun waktu 2022 - 2025.

Sejak tahun 2014, LPPM STIKes Nauli Husada telah membuat skema penelitian internal dengan nama Penelitian Dosen STIKes Nauli Husada. Penelitian Dosen STIKes Nauli Husada mengacu pada 3 bidang unggulan yaitu Keperawatan, Kesehatan Masyarakat dan Kebidanan. Skema Penelitian 3 bidang

unggulan telah disusun dalam buku Pedoman Penelitian STIKes Nauli Husada 2019.

1.2 Defenisi, Maksud, dan Tujuan

Renstra Penelitian adalah Rencana Strategis Penelitian yang mengintegrasikan segenap potensi sumber daya untuk dapat mengarahkan perencanaan penelitian secara berkesinambungan selama kurun waktu 5 tahun ke depan (2022-2025). Oleh karenanya Renstra Penelitian adalah Rencana Strategis Penelitian menjadi arah kebijakan dan pengambilan keputusan dalam pengelolaan penelitian STIKes Nauli Husada dalam jangka waktu 5 (lima) tahun. Penyusunan Renstra Penelitian dimaksudkan untuk memberikan panduan dan arahan bagi setiap peneliti dalam melaksanakan kegiatannya.

1.3 Dasar Penyusunan Renstra Penelitian

Dokumen-dokumen yang digunakan sebagai acuan dalam penyusunan Renstra Penelitian ini adalah :

- a. UU No. 17 Tahun 2007 tentang Rencana Pembangunan Jangka Panjang Nasional.
- b. PP No 5 Tahun 2008 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional 2011-2014
- c. Undang–Undang Republik Indonesia Nomor. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
- d. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015
- e. Statuta STIKes Nauli Husada
- f. Rencana Induk Pengembangan STIKes Nauli Husada
- g. Rencana Induk Penelitian STIKes Nauli Husada.

1.4 Tujuan Program

- a. Meningkatkan kualitas riset dasar dan terapan serta mengembangkan budaya riset di kalangan civitas akademika.
- b. Meningkatkan evaluasi penelitian STIKes Nauli Husada

- c. Meningkatkan kemampuan LPPM untuk swadaya dan swasembada dalam melaksanakan penelitian.
- d. Meningkatkan partisipasi dosen STIKes Nauli Husada terkait hibah eksternal
- e. Meningkatkan kemampuan dosen secara profesional di bidang penelitian
- f. Meningkatkan publikasi penelitian dalam bentuk jurnal ilmiah baik jurnal yang sudah terakreditasi dan terindeks scopus maupun yang belum terakreditasi serta hak paten penelitian.

LPPM STIKES-NH

BAB II

LANDASAN PENGEMBANGAN STIKES NAULI HUSADA

2.1. Visi STIKes Nauli Husada

Visi Program STIKes Nauli Husada yaitu : “Sebagai Lembaga Pendidikan Kesehatan yang Terdepan di Wilayah Sumatera Utara Bagian Barat, yang memiliki produk aktual lulusan dalam memenangkan persaingan kerja di tingkat nasional Tahun 2025”.

Produk aktual yang dimiliki oleh STIKes Nauli Husada adalah unggul dalam satu bidang disetiap prodi STIKes Nauli Husada, Prodi S1 Keperawatan produk aktualnya yang terdapat dalam visi yaitu mahasiswa unggul dalam Asuhan Keperawatan Diabetes Melitus, Prodi Ilmu Kesehatan Masyarakat produk aktualnya terdapat dalam visi yaitu Menjadi Prodi yang Handal dalam Menghasilkan Lulusan Kesehatan Masyarakat di Wilayah Pesisir yang Mampu Bersaing, Prodi D3 Keperawatan mempunyai produk aktual dalam homecare, dan Prodi D3 Kebidanan mempunyai produk aktual dalam asuhan kebidanan malaria pada ibu hamil.

2.2. Misi STIKes Nauli Husada

Misi STIKes Nauli Husada yaitu :

1. Menyelenggarakan pendidikan Keperawatan, Kebidanan, dan Kesehatan Masyarakat berbasis kompetensi melalui metode pembelajaran kreatif, inovatif, efektif, motivator.
2. Mengembangkan penelitian di bidang kesehatan melalui penyediaan berbagai sumber daya yang mendukung termotivasinya para tenaga kesehatan dalam melakukan penelitian.
3. Melaksanakan kegiatan sosial bagi masyarakat dalam mempercepat program kemandirian masyarakat untuk hidup sehat melalui orientasi desa binaan.
4. Menjalin kerjasama kemitraan klinik untuk meningkatkan domain praktik mahasiswa melalui hubungan kerjasama dengan berbagai rumah sakit di dalam negeri dan luar negeri.
5. Mengembangkan SDM pendidik kesehatan dan manajemen sistim

informasi kesehatan melalui penyediaan sistem WEB.

2.3. Tujuan STIKes Nauli Husada

2.3.1 Tujuan Umum

“Menghasilkan tenaga ahli yang memiliki kemampuan akademik dan profesional dan mampu berperan sebagai tenaga kesehatan Indonesia yang handal, tangguh, beriman serta berwawasan nasional dan internasional sehingga mampu bersaing dalam bidang ilmu kesehatan yang dapat menerapkan, mengembangkan serta menciptakan ilmu kesehatan yang bermanfaat bagi masyarakat, bangsa dan negara Indonesia “.

2.3.2 Tujuan Khusus

1. Menghasilkan tenaga ahli yang memiliki kemampuan akademik dan profesional dalam bidang ilmu kesehatan yang dapat menerapkan, mengembangkan serta menciptakan ilmu kesehatan yang dapat menerapkan, mengembangkan serta menciptakan ilmu kesehatan yang bermanfaat bagi masyarakat, bangsa dan negara Indonesia serta segenap umat manusia.
2. Menghasilkan tenaga ahli yang memiliki kemampuan akademik dan/ atau profesional dalam bidang ilmu kesehatan, yang mampu berperan sebagai tenaga kesehatan Indonesia yang handal, tangguh, beriman serta berwawasan nasional dan internasional sehingga mampu bersaing dengan tenaga kesehatan bangsa-bangsa lain.
3. Menghasilkan tenaga kesehatan yang bermanfaat bagi masyarakat, bangsa dan negara Indonesia serta segenap umat manusia melalui berbagai upaya pengembangan teknologi dan riset kesehatan.

2.4. Visi Lembaga Penelitian STIKes Nauli Husada

Visi LPPM yaitu : *“Sebagai pusat Penelitian Bidang Kesehatan yang Terdepan di Wilayah Sumatera Utara Bagian Barat Tahun 2025”*.

2.5. Misi Lembaga Penelitian STIKes Nauli Husada

Misi LPPM yaitu : *“Melaksanakan penelitian Bidang Kesehatan di Wilayah Sumatera Utara Bagian Barat Tahun 2025”*.

2.6 Analisis SWOT Penelitian STIKes Nauli Husada

Dalam rangka mencapai visi dan misi penelitian di STIKes Nauli Husada perlu diidentifikasi potensi internal dan eksternal yang dimiliki dan dihadapi yang merupakan kekuatan (*Strength*) dan kelemahan (*weakness*). Analisis faktor internal dan eksternal akan menghasilkan variabel peluang (*opportunity*) dan variabel tantangan (*threat*). Analisis SWOT dapat dipakai dasar acuan dalam mencari alternatif strategi pengembangan penelitian di STIKes Nauli Husada.

2.6.1 Faktor Internal

A. Kekuatan (*Strength*)

1. Memiliki LPPM yang memfasilitasi kegiatan penelitian
2. Memiliki akun simlitabmas, yang memungkinkan ikut dalam penelitian dosen pemula
3. Fasilitas dan sarana penelitian laboratorium sudah memadai.
4. Adanya kerjasama riset dengan perguruan tinggi di Kota Sibolga dan Kabupaten Tapanuli Tengah.

B. Kelemahan (*Weakness*)

1. Kemampuan sumber daya manusia (SDM) peneliti yang masih relatif kurang, serta rendahnya budaya ilmiah sehingga mengurangi minat, partisipasi dan daya saing dosen dalam mengajukan proposal penelitian.
2. Belum sepenuhnya dukungan dana untuk publikasi ilmiah, seminar nasional / internasional dan jurnal internasional.
3. Belum adanya lembaga internal untuk publikasi jurnal mahasiswa dan dosen
4. Sarana perpustakaan dalam mendukung penelitian relatif kurang. Belum sepenuhnya untuk bisa mengakses / sitasi jurnal internasional.

2.6.2 Faktor Eksternal

A. Peluang (*Opportunity*)

1. Beberapa peluang untuk mendapatkan dana dari hibah penelitian eksternal, yaitu :
 - a. Hibah Penelitian Desentralisasi Ristek – Dikti
 - b. Hibah Penelitian Kompetitif Nasional Ristek – Dikti

- c. Insinas Ristek – Dikti
 - d. Riset inovatif LPDP Kemenkeu
 - e. Riset inovatif BP3IPTEK
2. Adanya tawaran–tawaran kerjasama penelitian dari pemerintah daerah dan swasta.
 3. Otonomi daerah yang memberikan peluang kepada perguruan tinggi untuk lebih berperan dalam menunjang pembangunan di daerah khususnya melalui kegiatan penelitian dan pengkajian, membantu pemerintah (Dinas Kesehatan).

B. Ancaman (*Threat*)

1. Proses persaingan global yang semakin terbuka yang ditandai dengan munculnya beberapa zona perdagangan bebas.
2. Laju perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang sangat cepat.
3. Kelemahan dalam penguasaan IPTEK yang disebabkan kelemahan dalam kualitas sumber daya manusia.
4. Semakin tingginya persaingan antar peneliti berbagai perguruan tinggi sejenis untuk mendapatkan dana Penelitian.

BAB III

GARIS BESAR RENCANA STRATEGIS PENELITIAN

Penyusunan Rencana Strategis Penelitian (Renstra Penelitian) untuk Penyusunan lima tahun ke depan, dilakukan dengan mempertimbangkan faktor lingkungan eksternal (peluang dan tantangan) dan lingkungan internal (kekuatan dan kelemahan) STIKes Nauli Husada. Selain itu, juga didasarkan pada ketersediaan sumberdaya, serta dinamika akademis yang berkembang baik di tingkat nasional maupun internasional. Renstra Penelitian 2022-2025 penelitian diharapkan Sebagai pusat Penelitian Bidang Kesehatan yang Terdepan di Wilayah Sumatera Utara Bagian Barat Tahun 2025. Memperhatikan kekuatan dan kelemahan serta peluang dan tantangan, dalam lima tahun ke depan STIKes Nauli Husada secara sadar dan berkelanjutan berusaha meningkatkan pilar pemerataan penelitian, memperluas akses penelitian baik tingkat nasional maupun internasional. Pilar ini diarahkan dalam upaya memperluas dan meningkatkan daya saing STIKes Nauli Husada di bidang penelitian pada tingkat nasional dan internasional serta meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian yang bermutu sebagai salah satu perwujudan Tri Darma Perguruan Tinggi.

3.1 Tujuan dan Sasaran

Tujuan penyusunan Renstra Penelitian STIKes Nauli Husada adalah memberikan arah dan pedoman bagi kegiatan penelitian, pengembangan, dan penerapan IPTEK yang dilaksanakan dengan memanfaatkan sumberdaya (dosen, pusat-pusat penelitian dan pusat kajian), fasilitas, dan dana yang tersedia sedemikian hingga diperoleh penguasaan Iptek yang mengalir menjadi produk- produk dan hasil yang nyata yang bermanfaat bagi masyarakat dan stakeholder lainnya serta mendukung kebutuhan nasional dalam rangka meningkatkan daya saing bangsa. Renstra Penelitian STIKes Nauli Husada diharapkan dapat berfungsi sebagai dokumen hidup yang dapat menjadi kompas yang akan dituju dalam lima (5) tahun ke depan oleh peneliti STIKes Nauli Husada.

Secara garis besar, sasaran Renstra Penelitian STIKes Nauli Husada dalam lima tahun ke depan adalah:

- a. Mewujudkan keunggulan penelitian di STIKes Nauli Husada
- b. Meningkatkan daya saing STIKes Nauli Husada di bidang penelitian pada tingkat nasional dan internasional
- c. Meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian yang bermutu
- d. Meningkatkan kapasitas pengelolaan penelitian di STIKes Nauli Husada.
- e. Meningkatkan pencapaian indikator kinerja utama bidang penelitian

Guna mencapai tujuan dan sasaran tersebut, sejak tahun 2019 STIKes Nauli Husada telah merumuskan program bidang-bidang penelitian unggulan dan kompetitif lainnya, peta jalan (roadmap) beserta topik-topik penelitian sampai tahun 2025. Didasarkan atas analisis SWOT dengan mempertimbangkan kekuatan internal dan kondisi eksternal STIKes Nauli Husada dirumuskan topik-topik penelitian unggulan dan penelitian non unggulan tahun 2022-2025.

3.2 Strategi dan Kebijakan

Strategi pengembangan ditujukan untuk meningkatkan pilar penelitian yang bermutu. Prinsip kompetisi yang dilakukan oleh Kemenristek Dikti untuk pendanaan penelitian, baik dana desentralisasi (DRPM Ristek Dikti) maupun dana internal STIKes Nauli Husada diharapkan dapat diperoleh hasil penelitian yang bermutu. Guna memaksimalkan pencapaian tujuan dan sasaran Renstra Penelitian untuk lima tahun mendatang, maka dibuat kebijakan, yaitu:

- a. Pengembangan lingkungan ilmiah yang kondusif
- b. Sebagai pelopor dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi
- c. STIKes Nauli Husada menyelenggarakan penelitian dan pengabdian pada masyarakat yang berkesinambungan yang dapat diterapkan dan berwawasan lingkungan
- d. Menumbuhkembangkan budaya riset
- e. Diseminasi hasil penelitian, publikasi dalam seminar nasional/ internasionalserta artikel dalam jurnal nasional / internasional.
- f. Memberdayakan Lembaga Pendidikan dan Penelitian yang ada di STIKes Nauli Husada.

Dengan arah kebijakan tersebut di atas, maka strategi yang dikembangkan

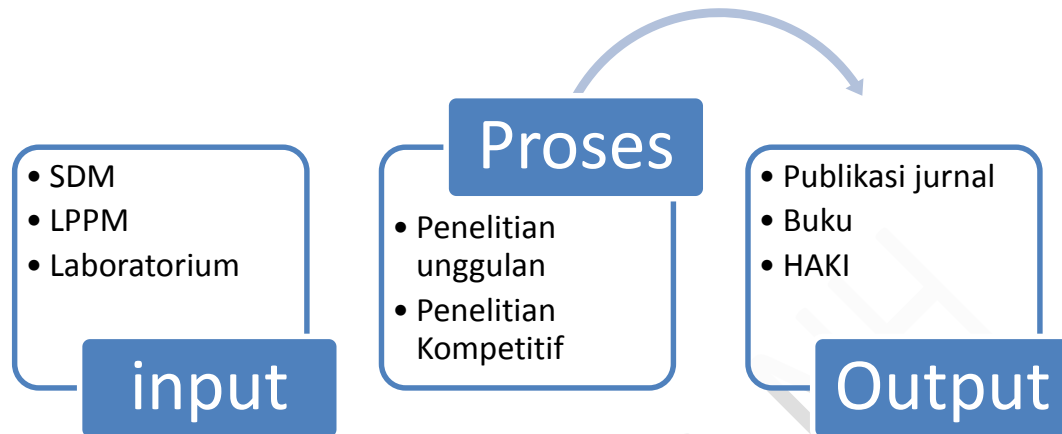
adalah penguatan sistem kelembagaan dan tata kelola, penguatan sumber daya, penataan jejaring, peningkatan penelitian yang dilaksanakan sesuai dengan bidang unggulan dan non-unggulan yang dikembangkan oleh STIKes Nauli Husada. Dalam rangka penyusunan Renstra Penelitian, LPPM telah melakukan evaluasi mendalam yang melibatkan Lembaga Penelitian, program studi, pimpinan STIKes Nauli Husada mengenai topik-topik riset unggulan Program Studi. Hasil evaluasi tersebut menyepakati dua bidang penelitian, yaitu bidang unggulan dan non unggulan. Topik-topik unggulan yang telah ditetapkan di STIKes Nauli Husada adalah Penelitian terkait visi misi program studi. Penelitian Non Unggulan mencakup penelitian bidang kesehatan yang tidak sesuai dengan visi misi program studi namun sesuai dengan visi misi STIKes Nauli Husada.

STIKes Nauli Husada mendukung bidang unggulan maupun topik penelitian non unggulan, baik dari segi SDM, fasilitas laboratorium serta sumber pendanaan dari dana desentralisasi Ristek-Dikti dan sumber dana internal STIKes Nauli Husada.

3.3 Peta Strategi

Pada saat proses implementasi Renstra Penelitian, pada dasarnya terdapat tiga komponen yaitu input (proposal penelitian), proses (pengajuan proposal riset, pelaksanaan riset, monev), output (publikasi riset, produk riset, paten,) dan outcome (kerjasama riset, pemanfaatan hasil riset, aplikasi tepat guna, dan citation index) dengan mempertimbangan penguasaan teknologi, produk dan pasar. Diharapkan rumusan yang tercantum dalam dokumen Renstra Penelitian ini menjadi tidak kaku, meski tetap masih mempunyai arah yang jelas.

Secara garis besar peta strategi implementasi Renstra Penelitian, yaitu pengelolaan SDM penelitian, agenda riset, sumber dana dan outcome disajikan pada Gambar 3.1.

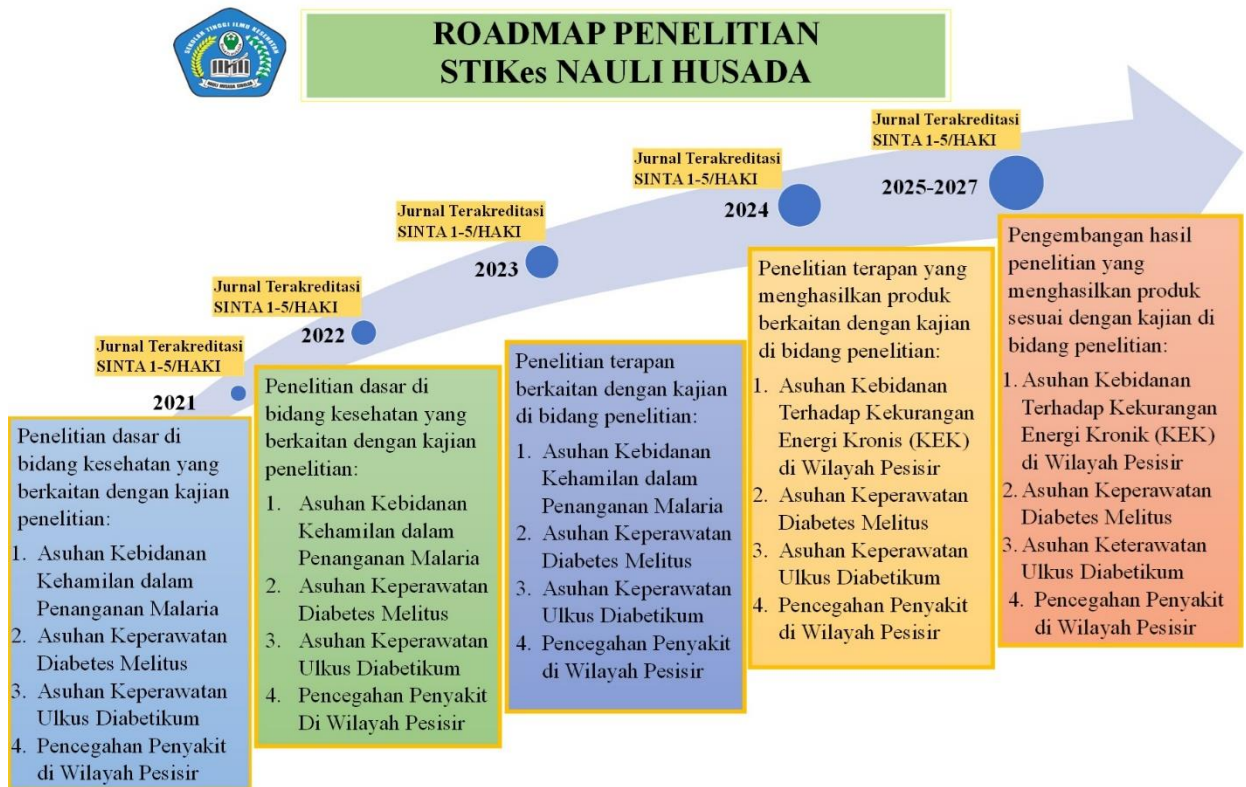


Gambar 3.1 Peta Strategi Renstra Penelitian

BAB IV

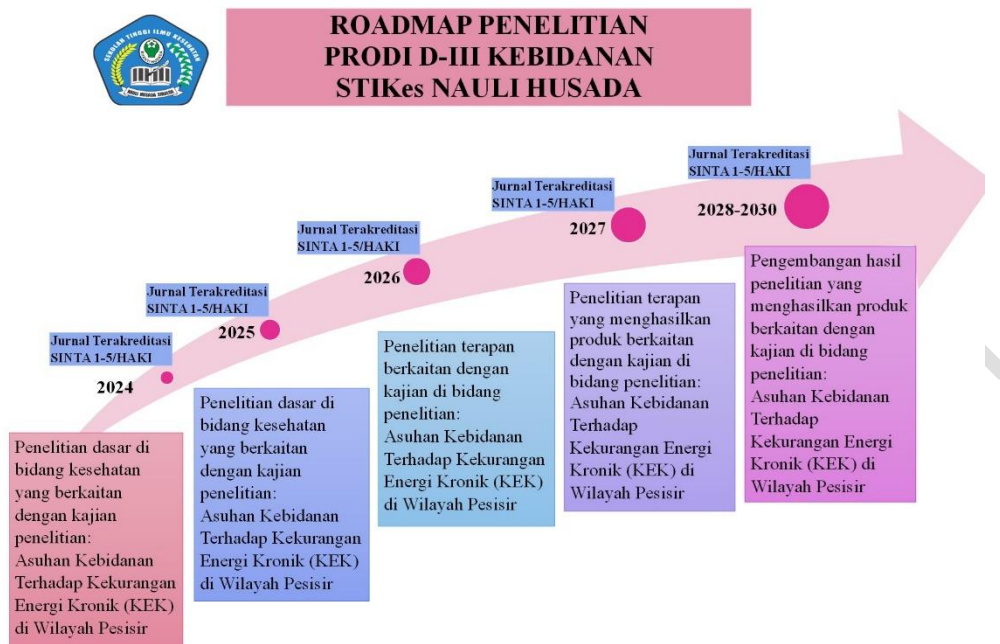
ROADMAP, SASARAN DAN PROGRAM STRATEGIS, DAN PENGUKURAN KINERJA

4.1 Roadmap Penelitian STIKes Nauli Husada



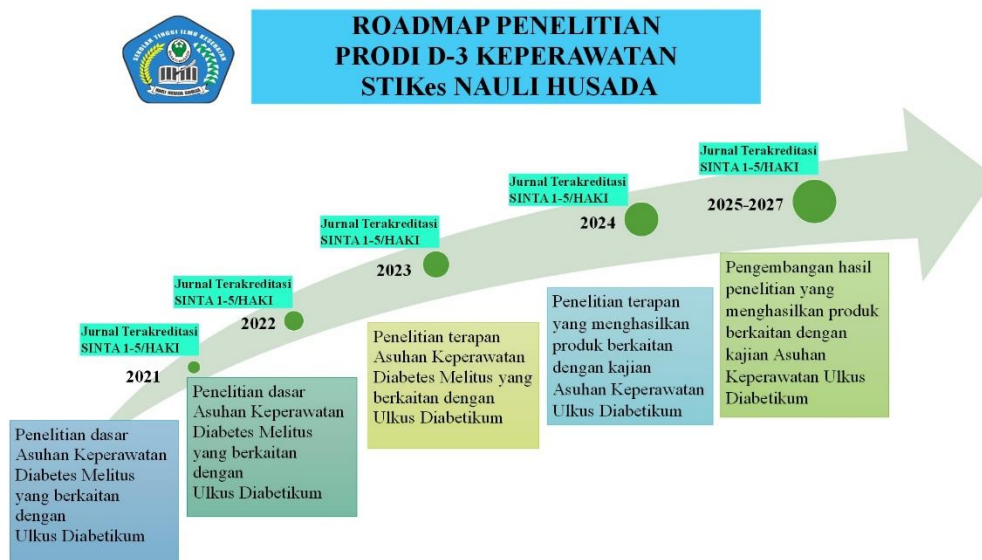
Gambar 4.1 Roadmap Penelitian STIKes Nauli Husada

4.2 Roadmap Penelitian Program Studi D-3 Kebidanan



Gambar 4.2 Roadmap Penelitian Prodi D-3 Kebidanan

4.3 Roadmap Penelitian Program Studi D-3 Keperawatan



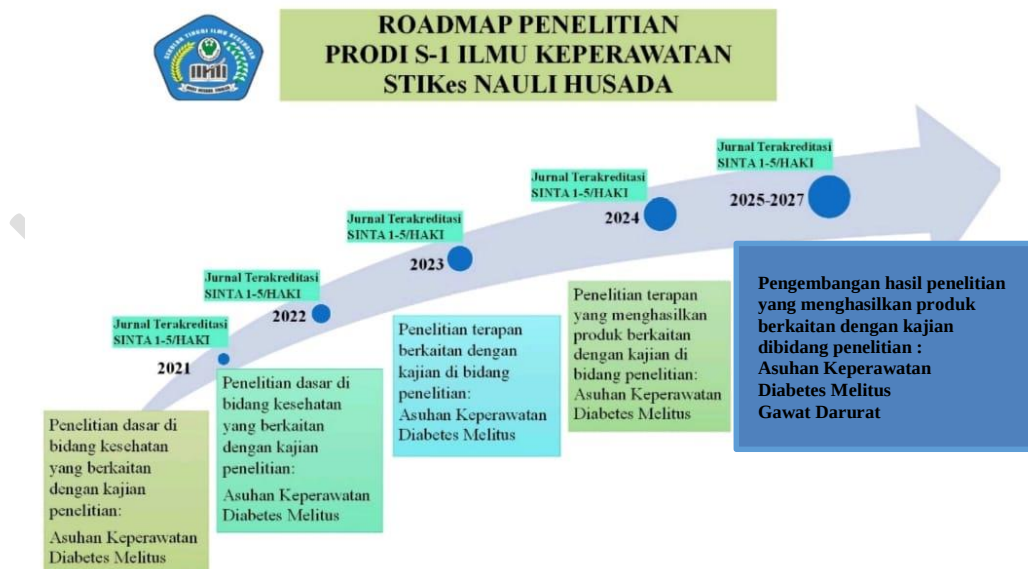
Gambar 4.2 Roadmap Penelitian Prodi D-3 Keperawatan

4.4 Roadmap Penelitian Program Studi S-1 Kesehatan Masyarakat



Gambar 4.4 Roadmap Penelitian Prodi S-1 Kesehatan Masyarakat

4.5 Roadmap Penelitian Program Studi S-1 Keperawatan



Gambar 4.2 Roadmap Penelitian Prodi S-1 Keperawatan

4.6 Sasaran dan program strategis

4.6.1 Sasaran

Sasaran dan tujuan yang ingin dicapai dalam pelaksanaan bidang unggulan dan penelitian non unggulan sampai tahun 2025, adalah:

- a. Tercapainya penguatan kelembagaan untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas penelitian.
- b. Mewujudkan keunggulan penelitian STIKes Nauli Husada;
- c. Meningkatkan daya saing STIKes Nauli Husada di bidang penelitian pada tingkat nasional dan internasional.
- d. Tercapainya penguatan sumber daya dalam bentuk: peningkatan jumlah penelitian, peningkatan kegiatan penelitian itu sendiri, kompetensi peneliti, perolehan HKI, peningkatan ketersediaan sarana dan prasarana penelitian.
- e. Tercapainya penguatan jaringan melalui jalinan kerjasama antar peneliti, institusi baik lokal maupun nasional.

4.7 Program strategis utama

Dalam mencapai tujuan dan sasaran di atas, strategi utama yang digunakan adalah:

- a. Pembinaan kualitas penelitian, yaitu pengembangan kualitas peneliti diarahkan pada peningkatan kemampuan dosen, dan mahasiswa untuk melakukan kegiatan penelitian, termasuk dalam menguasai dan mengembangkan metodologi penelitian.
- b. Program penelitian berbasis unggulan sehingga penelitian menghasilkan produk riset yang lebih bermanfaat dan dapat menyelesaikan permasalahan di masyarakat.
- c. Peningkatan jumlah, kualitas penelitian dan publikasi ilmiah hasil penelitian di tingkat lokal dan nasional.
- d. Pemberian *reward* kepada peneliti yang telah berhasil mendisiminasikan hasil penelitiannya, baik dalam bentuk seminar, jurnal ilmiah, prosiding, dan perolehan HKI.

4.3.1 Pengukuran Kinerja: KPI (*Key Performance Indicators*)

Guna mengukur implementasi dan efektivitas Renstra Penelitian STIKes Nauli Husada, diperlukan indikator kinerja baik yang bersifat kuantitatif maupun kualitatif, yang mencakup aspek *input*, proses, *output*, dan *outcome*.

- a. Capaian terhadap mutu hasil penelitian, yaitu jumlah publikasi meningkat (baik lokal maupun nasional).
- b. Capaian terhadap relevansi hasil penelitian, yaitu jumlah HKI, paten dan jumlah penelitian dari industri meningkat.
- c. Capaian terhadap budaya penelitian, yaitu terbangun budaya penelitian di lingkungan STIKes Nauli Husada dan kerjasama penelitian.

Kinerja implementasi Renstra Penelitian diukur berdasarkan indikator kinerja kunci (KPI=*Key Performance Indicators*) yang lebih menitik beratkan pada *output* dan *outcome* hasil penelitian. Pengukuran kinerja pelaksanaan Renstra Penelitian dilakukan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM). Pengukuran dilakukan pada setiap akhir periode penelitian (satu siklus penelitian) dalam satu tahun dari hasil laporan serta hasil publikasi, seminar, HKI yang datanya dilaporkan oleh peneliti ke LPPM melalui STIKes Nauli Husada.

BAB V

PENUTUP

Dengan mengucapkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, demikian Rencana Strategis Penelitian STIKes Nauli Husada tahun 2022- 2025 ini dapat disusun. Besar harapan kami agar semua target yang telah ditetapkan dapat dicapai pada akhir masa berlakunya Renstra ini, melalui sinergi yang berkelanjutan antara pemangku kepentingan pada STIKes Nauli Husada.

LPPM STIKES-NH