



RENCANA INDUK PENGEMBANGAN PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

POLTEKKES KEMENKES BANTEN



2022-2026

KATA PENGENTAR

Puji dan syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga dokumen Rencana Induk Pengembangan Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (RIP PPM) Politeknik Kesehatan Kemenkes Banten ini dapat diselesaikan dengan baik. Dokumen ini disusun sebagai panduan strategis dalam mengembangkan penelitian dan pengabdian masyarakat yang sejalan dengan visi dan misi Poltekkes Kemenkes Banten.

Rencana Induk Pengembangan ini dirancang untuk memberikan arah dalam meningkatkan kualitas dan relevansi kegiatan penelitian serta pengabdian kepada masyarakat yang dilaksanakan oleh sivitas akademika Poltekkes Kemenkes Banten. Dokumen ini mengintegrasikan berbagai roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat dari masing-masing jurusan, mencakup DIII Teknologi Laboratorium Medis, DIII Keperawatan, DIII Kebidanan, serta Pusat Unggulan IPTEK Poltekkes (PUI-PK). Fokus utama terletak pada pengembangan inovasi berbasis bahan lokal, pemecahan isu strategis kesehatan, dan implementasi hasil penelitian dalam bentuk pelayanan nyata kepada masyarakat.

Kami menyadari bahwa penyusunan dokumen ini tidak terlepas dari keterbatasan dan kekurangan. Oleh karena itu, kami membuka ruang untuk masukan dan saran konstruktif demi penyempurnaan dan pelaksanaan RIP PPM ini di masa mendatang. Semoga dokumen ini dapat menjadi pedoman bagi seluruh pihak dalam mengembangkan penelitian dan pengabdian masyarakat yang inovatif, relevan, dan berdampak positif terhadap peningkatan kualitas hidup masyarakat.

Kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan dokumen ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Semoga kerja sama yang baik ini dapat terus terjalin untuk mendukung kemajuan Poltekkes Kemenkes Banten dalam mewujudkan Tri Dharma Perguruan Tinggi yang unggul.

Serang, Januari 2022

Mengetahui,

Kepala Pusat PPM Poltekkes KemenkesBanten

Direktur Poltekkes Kemenkes Banten



Prof. Dr. Khayan, SKM, MKes.



Suhartini, SKM, MKM

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penyusunan RIP

Undang-Undang Nomor 18 tahun 2002 mengamanahkan bahwa Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat merupakan bagian penting dari Tridharma Perguruan Tinggi dan memiliki peran penting guna mendukung pengembangan dan pelaksanaan proses pendidikan. Perguruan Tinggi merupakan salah satu lembaga yang berfungsi membentuk sumber daya manusia, ilmu pengetahuan dan teknologi, serta bertanggungjawab meningkatkan kemampuan pendidikan dan pengajaran, penelitian dan pengembangan serta pengabdian pada masyarakat sesuai dengan kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi. Dalam pembangunan kesehatan salah satu upaya yang dilakukan adalah melalui Penelitian dan Pengembangan di bidang kesehatan, Pengembangan dan pemanfaatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (Iptek) yang memadai ditujukan untuk mendukung peningkatan mutu upaya kesehatan yang berhasil guna dan berdaya guna, sesuai dengan perkembangan dan keperluannya.

Amanah Undang-undang ini didukung dengan Peraturan Pemerintah nomor 4 tahun 2014, mengemukakan bahwa setiap Institusi Perguruan Tinggi, wajib menyusun perencanaan baik dalam bentuk Rencana Induk Pengembangan (RIP), Rencana Aksi Kegiatan (RAK), maupun Rencana Operasional (Renop), termasuk Rencana Induk Penelitian. Rencana Induk penelitian pada hakekatnya merupakan arah kebijakan dan pengambilan keputusan dalam pengelolaan penelitian institusi dalam jangka waktu tertentu (5 tahun). Dokumen perencanaan yang disusun tersebut dimaksudkan untuk memberikan arah, kebijakan dan program yang jelas serta indikator dan target yang lebih terukur, sehingga dokumen perencanaan tersebut menjadi salah satu pedoman yang harus dilaksanakan dan dipatuhi dalam pengelolaan dan penyelenggaraan pendidikan.

Poltekkes kemenkes Banten didirikan berdasarkan Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 1988 /Menkes/Per/IX/ 2011 tanggal 27 September 2011 tentang perubahan atas Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 890 / Menkes/Per/VIII/2007 tentang organisasi dan tata kerja organisasi Poltekkes. Sebagai institusi perguruan tinggi yang belum lama berdiri, sangat menyadari akan perlunya arah yang jelas, target yang lebih terukur dalam merancang dan melaksanakan pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten di masa yang akan datang. Acuan tentang arah dan target yang terukur tersebut perlu disusun menjadi dokumen perencanaan

sebagai salah satu pedoman dalam mengelola dan mengembangkan Poltekkes Kemenkes Banten, baik dalam bentuk dokumen Rencana Induk Pengembangan (RIP), Rencana Aksi Kegiatan (RAK) maupun rencana operasional (Renop), termasuk Penyusunan RIP dan Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM)

Menyadari pentingnya peran penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di Perguruan Tinggi, perlu di dorong terbangunnya sistem yang mampu menggerakan berkembangnya daya inovasi dan kreatifitas inovasi daerah dan nasional yang dapat memberikan alternatif jawaban atas berbagai persoalan daerah, nasional maupun global, sesuai dengan kapasitasnya dan dilandasi oleh kepentingan nasional. Penelitian dan pengembangan kesehatan bertujuan untuk memberikan masukan ilmu pengetahuan dan teknologi serta pengetahuan lain yang diperlukan untuk menunjang pembangunan kesehatan dalam rangka mewujudkan derajat kesehatan masyarakat yang optimal. Penelitian dan pengembangan kesehatan merupakan salah satu sumber daya kesehatan yang sangat besar arti dan manfaatnya untuk mendukung pembangunan kesehatan guna meningkatkan kemampuan nasional, maka penelitian dan pengembangan kesehatan dan penerapannya perlu ditata dan dimantapkan pengelolaannya. Sedangkan Pengabdian Masyarakat adalah kegiatan civitas akademika yang memanfaatkan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan masyarakat dan mencerdaskan kehidupan bangsa. Pengabdian kepada masyarakat di Politeknik Kesehatan Kemenkes Banten adalah kegiatan civitas akademika dengan cara memanfaatkan potensi yang ada di Politeknik Kesehatan Kemenkes Banten sebagai bentuk kontribusi dalam mewujudkan masyarakat yang sehat dan berkeadilan. Tujuan Pengabdian kepada masyarakat adalah terwujudnya pengabdian kepada masyarakat

Agar penelitian dan pengabdian kepada masyarakat berjalan sebagaimana mestinya, maka diperlukan RIP Roadmap Penelitian Pengmas Poltekkes Kemenkes Banten yang mengambarkan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat lima tahun kedepan. RIP Roadmap Penelitian Pengmas merupakan salah satu tahapan penting dalam pengelolaan program, karena melalui perencanaan yang baik, maka harapan yang tertuang dalam visi akan semakin mudah untuk dioperasionalkan. Melalui Rencana Induk Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang baik akan tumbuh optimisme dan harapan akan keberhasilan mencapai visi. Dalam dokumen RIP Roadmap Penelitian Pengmas akan tertuang secara jelas berbagai program dan kegiatan yang akan dilakukan lima tahun kedepan dalam mendukung terlaksananya

berbagai program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, oleh karenanya kami memandang penting untuk menyusun Rencana Induk Pengembangan (RIP) Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat di Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2022-2026

Dokumen Rencana Induk Pengembangan (RIP) Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) ini disusun guna memenuhi aspek *akuntabilitas* dalam penyelenggaraan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan Poltekkes Kemenkes Banten. Sebagai institusi yang belum lama berdiri, kiranya patut untuk terus berbenah diri, dalam melakukan tata kelola penyelenggaraan pendidikan tinggi, termasuk menyusun Rencana Induk Pengembangan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.Poltekkes Kemenkes Banten. Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat mempunyai andil yang cukup besar dalam mendukung Rencana Aksi Kegiatan Poltekkes Kemenkes Banten mengingat dua Tri darma ada di dalamnya. RIP/Road Map Poltekkes Banten sebelumnya telah berakhir pada tahun 2021, sehingga dirasakan perlu untuk Menyusun RIP/Roadmap PPM 5(lima) tahun 2022-2026..

1.2. Tujuan

Tujuan Penyusunan Rencana Induk dan Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat:

1. Mendukung Misi Kedua Poltekkes Kemenkes Banten yaitu melaksanakan kegiatan penelitian yang berbasis keilmuan dan kebutuhan masyarakat.
2. Mendukung Misi Ketiga Poltekkes Kemenkes Banten melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat berbasis riset dan kebutuhan masyarakat.
3. Mendukung tercapainya Rencana Aksi Kegiatan Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2022- 2026 dengan memberikan arah dan fokus penelitian untuk peningkatan jumlah penelitian dan publikasi hasil penelitian di bidang kesehatan.
4. Memberi arah penelitian dan pengabdian kepada Masyarakat dilingkungan Poltekkes Kemenkes Banten yang dilakukan oleh jurusan, dosen, tenaga kependidikan dan mahasiswa.
5. Mendorong dosen dan tenaga kependidikan menghasilkan output penelitian berupa publikasi hasil penelitian pada jurnal ilmiah bereputasi dan menghasilkan output dalam bentuk inovasi penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang dapat memperoleh HAKI sederhana/ Paten
6. Tersusunnya Rencana Induk Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2022-2026

Tergambarkan Rencana Induk Penelitian dan Pengabdian Masyarakat dan Road Map Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2022-2026

1.3 Dasar Penyusunan Rencana Induk Penelitian

1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan, Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 156, Tambahan, Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336)
3. Undang-undang nomor 25 tahun 2004 tentang Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional
4. Peraturan Pemerintah nomor 18 tahun 2020 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional
5. Peraturan Pemerintah Nomor 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan, Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
6. Peraturan Presiden Nomor 18 Tahun 2020 tentang Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional
7. Peraturan Menteri Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI, Nomor 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi
8. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi RI Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
9. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 71 Tahun 2020 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Politeknik Kesehatan di Lingkungan Kementerian Kesehatan
10. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 21 Tahun 2020 tentang Rencana Strategi (Renstra) Kementerian Kesehatan Tahun 2020-2024.
11. Keputusan Kepala Badan PPSDM Kesehatan Nomor : HK. 02.03/1/1558/2020 Tentang Rencana Aksi Kegiatan Program Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Tahun 2020-2024
12. Rencana Aksi Kegiatan Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2020-2024

13. Rencana induk pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2020-2024
14. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Nomor: HK.02.03/II/001974/2018 Tentang Pedoman Pengabdian Kepada Masyarakat tahun 2018
15. Keputusan Kepala Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Nomor: HK.02.03/I/6190/2021 tentang Pedoman Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Edisi II tahun 2021.

BAB II

LANDASAN PENGEMBANGAN RIP POLTEKKES

2.1 Pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten

2.1.1 Visi, Misi dan Tujuan Pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten

Visi : *Menjadi Perguruan Tinggi Kesehatan yang Unggul, Profesional dan Berkarakter pada tahun 2026*

Misi :

1. Menyelenggarakan pendidikan berkualitas sesuai Standar Nasional Pendidikan Tinggi, nilai – nilai moral dan agama
2. Melaksanakan kegiatan penelitian yang berbasis Ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang kesehatan
3. Melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat berbasis riset dibidang kesehatan
4. Menjalin kemitraan dengan berbagai sektor terkait yang mendukung penyelenggaraan proses pendidikan
5. Melaksanakan pengelolaan sumber daya perguruan tinggi yang transparan dan akuntabel guna terciptanya pelayanan prima kepada civitas akademika dan masyarakat.

Tujuan :

1. Terselenggaranya pendidikan berkualitas sesuai Standar Nasional Pendidikan Tinggi, nilai – nilai moral dan agama
2. Terlaksananya kegiatan penelitian berbasis keilmuan dan kebutuhan masyarakat
3. Terlaksananya kegiatan pengabdian kepada masyarakat berbasis riset dan kebutuhan masyarakat
4. Terjalinya kemitraan dengan berbagai sektor terkait yang mendukung penyelenggaraan proses pendidikan
5. Terlaksananya pengelolaan sumber daya perguruan tinggi yang transparan dan akuntabel guna terciptanya pelayanan prima kepada civitas akademika dan masyarakat.

2.1.2 Strategi Pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten

Strategis Poltekkes Kemenkes Banten adalah Menyelenggarakan pendidikan sesuai standar nasional pendidikan tinggi, nilai moral dan agama yang mendukung peningkatan kualitas lulusan, peningkatan produktivitas dan kualitas penelitian dan pengabdian pada masyarakat, Mengembangkan pembinaan kemahasiswaan untuk menumbuhkan kreativitas dan integritas mahasiswa, meningkatkan pemenuhan sumber daya manusia, sarana prasarana pendidikan dan keuangan sesuai Standar Nasional Pendidikan Tinggi guna mendukung pelaksanaan Tridarma Perguruan Tinggi, mengembangkan kelembagaan dan tata kelola pendidikan yang transparan dan akuntabel berbasis system informasi yang terintegrasi, memperkuat implementasi Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi dan memperluas jejaring kemitraan yang mendukung penyelenggaraan proses pendidikan Implementasi RAK Poltekkes Kemenkes Banten 2020-2024, secara bertahap dilaksanakan untuk mencapai fase-fase tertentu sesuai dengan masing-masing bidang tridharma. Dukungan tata kelola Poltekkes yang baik harus berjalan seiring dengan kebutuhan pengembangan Tridharma dan kondisi objektif Poltekkes Kemenkes Banten. Tahapan strategi implementasi tersebut merupakan fokus pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten.

Poltekkes Kemenkes Banten sebagai lembaga pendidikan tinggi, berkewajiban menghasilkan sumberdaya berbudaya riset, yang dapat menjalankan sistem industri nasional serta infrastruktur pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi, seni budaya ilmu sosial dan kemanusiaan. Poltekkes Kemenkes Banten sebagai Institusi berbasis riset berkewajiban mengembangkan dan menerapkan teknologi yang mampu menciptakan nilai tambah maksimal untuk mencapai kesejahteraan masyarakat dan bangsa Indonesia. Poltekkes Kemenkes Banten berkewajiban mengelola informasi riset dan pengembangan IPTEKS, yang secara strategis diperlukan untuk mendukung perekonomian dan pembangunan nasional, termasuk merancang program payung riset, roadmap dan agenda riset dan melaksanakan manajemen program, mengelola hak perlindungan intelektual, mengelola pemasaran serta penyebarluasan teknologi dan mengelola jaringan interaksi dengan berbagai pihak. **Penelitian Dasar** adalah kegiatan eksperimental dan teoritik yang diselenggarakan terutama untuk memperoleh pengetahuan baru dan pemahaman yang lebih dalam tentang prinsip yang mendasari gejala dan fakta yang teramat yang tidak didorong oleh maksud untuk menerapkannya secara praktis. **Penelitian Terapan** bertujuan untuk memperoleh pengetahuan dan pemahaman yang diperlukan untuk menentukan cara memenuhi suatu keperluan

khusus. Dalam industri penelitian terapan juga meliputi penelitian yang ditujukan untuk menemukan ilmu pengetahuan yang baru yang bernilai komersial pada produk dan proses. **Penelitian Pengembangan** adalah penggunaan secara sistimatik pengetahuan dan pemahaman yang diperoleh melalui riset untuk menghasilkan, piranti, sistem atau metode yang bermanfaat termasuk perancangan dan pengembangan prototipe dan proses.

2.2 Pengembangan Pusat PPM

2.2.1 Visi, Misi dan Tujuan PPM

A. Visi Misi PPM

Visi yang dicapai PPM yaitu menjadikan Poltekkes Kemenkes Banten sebuah institusi pendidikan kesehatan terkemuka yang unggul dalam inovasi penelitian dan pengabdian masyarakat berbasis teknologi kesehatan di tingkat nasional dan regional.

Sedangkan misi-misi yang akan diwujudkan PPM adalah mendorong Poltekkes Kemenkes Banten dalam:

1. Menyelenggarakan pendidikan kesehatan berkualitas berbasis kompetensi.
2. Mengembangkan penelitian inovatif di bidang kesehatan yang aplikatif dan berbasis kebutuhan masyarakat.
3. Mengimplementasikan hasil penelitian dalam bentuk pengabdian masyarakat untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat.
4. Memperkuat jejaring dan kerjasama strategis dengan berbagai pihak di tingkat nasional dan internasional.

B. Tujuan PPM

Tujuan dibentuknya PPM di Poltekkes Kemenkes Banten adalah:

1. Meningkatkan kapasitas dan kualitas penelitian di Poltekkes Banten.
2. Meningkatkan dampak pengabdian masyarakat yang berbasis hasil penelitian.
3. Memfasilitasi sinergi antar jurusan untuk mendukung pengembangan institusi secara keseluruhan.
4. Mendukung peningkatan kualitas sumber daya manusia, sarana, dan prasarana penelitian.

2.2.2 Strategi Pengembangan Pusat PPM

Strategi adalah upaya yang dilakukan untuk mencapai tujuan strategis institusi yang telah ditetapkan melalui pencapaian sasaran strategis dari tujuan strategis yang telah ditetapkan. Strategi dipilih sedemikian rupa dan dijelaskan melalui komponen penyelenggaraan layanan yang harus disediakan dalam mencapai sasaran strategis dari setiap tujuan strategis.

Strategi pengembangan Poltekkes Kemenkes Banten disusun untuk memberikan arahan serta pedoman bagi semua unit kerja penyelenggara pendidikan terkait dengan cara bagaimana mencapai sasaran strategis yang mengambarkan tujuan-tujuan strategis. Strategi merupakan upaya secara sistematis untuk tercapainya tujuan strategis yang telah ditetapkan melalui sasaran strategis dari tujuan strategis. Masing-masing strategi menjelaskan komponen penyelenggaraan layanan pendidikan yang harus tersedia demi tercapainya sasaran-sasaran strategis dari tiap tujuan strategis, yang adalah sebagai berikut:

Tabel 1

Sasaran, strategi dan Kegiatan Pengembangan Penelitian Poltekkes Kemenkes Banten

No	Sasaran Pengembangan	Strategi Pengembangan	Kegiatan Pengembangan
1	Peningkatan jumlah proposal yang lolos seleksi	Pelatihan dan peningkatan mutu proposal penelitian	Terselenggaranya penelitian yang dilakukan dosen dan tenaga kependidikan
2	Peningkatan jumlah artikel yang bereputasi	Pelatihan penyusunan artikel/jurnal	Ketersediaan artikel publikasi hasil penelitian
3	Peningkatan proposal pengabdian masyarakat	Perluasan kerjasama antar lembaga penelitian	Terselenggarannya kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan dosen
4	Peningkatan hasil penelitian berorientasi produk	Penyerapan skim penelitian secara optimal	Tersedianya alat-alat dan dana dalam penciptaan suatu produk

No	Sasaran Pengembangan	Strategi Pengembangan	Kegiatan Pengembangan
5	Kekayaan Intelektual dari hasil-hasil penelitian	Pelatihan penyusunan Kekayaan Intelektual	Tersedianya unit penyelenggara pendistribusian pengajuan HKI atau PATEN

2.3 Analisis Kondisi (EVALUASI DIRI)

Penyusunan Rencana Induk Pengembangan (RIP) Poltekkes Kemenkes Banten yang menjadi pedoman pelaksanaan penelitian lima tahun ke depan, dilakukan dengan mempertimbangkan faktor lingkungan eksternal (peluang dan tantangan) dan lingkungan internal (kekuatan dan kelemahan). Penyusunan dokumen ini didasarkan pada ketersediaan sumberdaya, serta dinamika akademis yang berkembang baik di tingkat nasional maupun internasional. RIP 2021-2026 diharapkan menuju Institusi riset yang berdaya saing dan mampu menghasilkan penelitian bermutu tinggi. Dalam menghadapi persaingan kedepan, Poltekkes Kemenkes Banten terus berusaha meningkatkan pemerataan penelitian, memperluas akses penelitian baik tingkat nasional maupun internasional. Poltekkes Kemenkes Banten berjuang untuk meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian yang bermutu sebagai salah satu perwujudan Tri Dharma Perguruan Tinggi. Sebagai pedoman untuk mengarahkan penelitian dosen maka dokumen RIP disusun agar semua kegiatan penelitian dapat dikontrol dan fokus dalam mencapai tujuan utama sesuai visi dan misi Poltekkes Kemenkes Banten.

2.3.1 Lingkungan Internal

Kondisi lingkungan internal Poltekkes Kemenkes Banten yang mendukung PPM yaitu:

1. Sumber daya manusia terdiri dari dosen dengan berbagai latar belakang keilmuan yang mendukung pelaksanaan Tridharma Perguruan Tinggi.
2. Fasilitas laboratorium modern tersedia di setiap jurusan untuk menunjang kegiatan penelitian dan pembelajaran.
3. Struktur organisasi yang memungkinkan kolaborasi lintas jurusan dalam penelitian dan pengabdian masyarakat.

2.3.2 Lingkungan Eksternal

Kondisi lingkungan eksternal Poltekkes Kemenkes Banten yang mendukung PPM yaitu:

1. Kerjasama strategis dengan rumah sakit, puskesmas, dan komunitas lokal untuk pelaksanaan pengabdian masyarakat.
2. Adanya dukungan kebijakan nasional dalam bidang kesehatan yang sejalan dengan fokus Poltekkes Kemenkes Banten.
3. Tantangan global seperti pandemi yang memerlukan inovasi dalam pelayanan kesehatan.

2.3.3 Produk dan Layanan Pusat PPM

1. Publikasi ilmiah di jurnal nasional dan internasional.
2. Pelatihan terkait kesehatan kepada masyarakat dan instansi pemerintah, termasuk peningkatan keterampilan dasar kader dan Gerakan Hidup Masyarakat Sehat (GERMAS)
3. Pemberdayaan masyarakat berbasis hasil penelitian.

2.3.4 Manajemen dan Organisasi PPM

2.3.4.1 Peran dan Tugas Pusat PPM

Tabel 2

Fungsi dan Tugas Pokok Pengelola Pusat/Unit PPM

NO	Pengelola Pusat/ Unit PPM	Fungsi	Tugas Pokok
1	Direktur	Penanggung jawab	Mengesahkan Surat Keputusan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
2	Wakil Direktur I	Bidang Akademik	Mengawasi pelaksanaan program penelitian dan pengabdian masyarakat
3	Wakil Direktur II	Bidang Administrasi Keuangan, Kepegawaian, dan Umum	Mengelola anggaran untuk penelitian dan pengabdian masyarakat
4	Wakil Direktur III	Bidang Kemahasiswaan	Mendorong keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan penelitian dan pengabdian
5	Kasubag ADUM	Administrasi umum	Mengelola urusan administratif terkait penelitian dan pengabdian masyarakat

6	KAsubag ADAK	Administrasi Akademik	Mendukung kebutuhan akademik dalam penelitian dan pengabdian masyarakat
7	Kepala Pusat/Unit PPM	Pengelolaan strategis	Menyusun kebijakan, mengoordinasikan, dan mengevaluasi kegiatan PPM
8	Koordinator Penelitian	Koordinasi penelitian	Mengatur dan memonitor pelaksanaan penelitian dosen
9	Koordinator Pengabdian Kepada Masyarakat	Koordinasi pengabdian masyarakat	Mengatur dan memonitor kegiatan pengabdian kepada masyarakat
10	Operator	Operasional teknis	Membantu administrasi teknis dalam penelitian dan pengabdian masyarakat
11	Administrasi	Dukungan administratif	Mengelola laporan, surat menyurat, dan arsip terkait kegiatan PPM

2.3.4.3 Fasilitas Penunjang Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

Tabel 4 Fasilitas Penunjang PPM

No	Unit/Prodi	Sarana dan Prasarana
1	Direktorat	Perpustakaan dan Website Jurnal Medikes, Jurnal Menara Pengabmas, Buletin Menara, Ruang CBT
2	Jurusan Keperawatan	Perpustakaan, Sistem Teknologi dan Informasi (SIAKAD, SiLMS), Laboratorium, Jurnal Jurusan Keperawatan, Ruang CBT
3	Jurusan Kebidanan	Perpustakaan, Sistem Teknologi dan Informasi (SIAKAD, SiLMS), Laboratorium, Jurnal Jurusan Keperawatan, Ruang CBT
4	Jurusan Teknologi Laboratorium Medis	Perpustakaan, Sistem Teknologi dan Informasi (SIAKAD, SiLMS), Laboratorium, Jurnal Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, Ruang CBT

2.3.5 Analisis SWOT

Guna mendapatkan gambaran kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada

Masyarakat Poltekkes Kemenkes Banten baik secara internal maupun eksternal dilakukan Analisis SWOT (*Strength, Weakness, Opportunities, and Threat*). Sejalan dengan kebijakan pada Rencana Strategis Poltekkes Kemenkes Banten 2017-2021, Analisis SWOT dilakukan terhadap bidang: penelitian, pengabdian kepada masyarakat, kerjasama. Analisis terhadap kekuatan, kelemahan, peluang dan tantangan aktual pada bidang-bidang tersebut tadi memberikan arah kebijakan untuk mengembangkan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Poltekkes Kemenkes Banten di masa yang akan datang. Untuk lebih jelasnya analisis SWOT (*Strength, Weakness, Opportunities, and Threat*) bidang Penelitian dan Pengabdian kepada masyarakat dapat diuraikan berikut ini:

A. Bidang Penelitian

1. Kekuatan
 - a. Dosen yang memiliki jabatan fungsional dan tersertifikasi, Tenaga Pendidik, dan Pranata Laboratorium Pendidikan
 - b. Memiliki renstra dan road map penelitian,
 - c. Memiliki Standard Penelitian
 - d. Memiliki Petunjuk teknis Penelitian
 - e. 30 % anggaran BOPTN diperuntukkan untuk kegiatan penelitian
 - f. Kerjasama dengan berbagai institusi dalam kegiatan penelitian
 - g. Memiliki Laboratorium di setiap jurusan yang dilengkapi peralatan cukup mutakhir
 - h. Memiliki buku referensi dan berbagai judul jurnal dalam dan luar negeri
2. Kelemahan
 - a. Hasil Penelitian yang dipublikasi di jurnal setiap tahunnya kurang dari 60 %
 - b. Publikasi hasil penelitian pada jurnal nasional dan internasional < 10%
 - c. Dana Penelitian yang bersumber dari DIPA/BOPTN untuk berbagai skema penelitian masih belum maksimal
 - d. Dana Penelitian yang bersumber dari DIPA/BOPTN untuk berbagai skema pengabdian kepada masyarakat masih belum maksimal
 - e. Masih banyak dosen yang belum menyadari kepentingan penelitian dan publikasi dalam pengembangan karir sebagai dosen
 - f. Dosen masih fokus pada pengajaran
 - g. Implementasi kerjasama publikasi pada jurnal internasional bereputasi belum

- terlaksana
- h. Dana kerjasama luar negeri yang terbatas
 - i. Belum semua dosen atau kelompok dosen memiliki roadmap penelitian
3. Peluang
 - a. Alih bina ke KemenristekDikti menjadikan darma penelitian selaras dengan darma pengajaran
 - b. Pembukaan beberapa prodi baru yang potensial
 - c. Pengembangan Prodi Ners kebidanan dan keperawatan
 - d. Dana BOPTN yang semakin meningkat untuk kegiatan penelitian
 - e. Dana Kerjasama dengan kementerian dan badan litbang lain semakin terbuka
 - f. Jumlah penelitian dosen dari tahun ke tahun jumlahnya meningkat
 - g. Publikasi hasil riset dosen mendapatkan insentif melalui BOPTN
 4. Tantangan
 - a. Semakin kompetitif dalam perolehan dana hibah penelitian
 - b. Banyaknya dosen dari perguruan tinggi lain yang lebih kompetitif dalam memperoleh dana hibah penelitian dari pemerintah (Kemenkes dan Kemenristekdikti)
 - c. Peluang menghasilkan penelitian unggulan berskala nasional masih kurang karena dana yang terbatas
 - d. Banyaknya hasil penelitian dan publikasi dari perguruan tinggi lain yang lebih kompetitif,
 - e. Perguruan tinggi yang kompetitif bekerjasama dengan luar negeri dalam penelitian dan publikasi hasil penelitian

b. Bidang Pengabdian Kepada Masyarakat

1. Kekuatan
 - a. Dosen yang memiliki jabatan fungsional dan tersertifikasi, Tenaga Pendidik, dan Pranata Laboratorium Pendidikan
 - b. Memiliki renstra dan road map pengabdian kepada masyarakat
 - c. Memiliki standar pengabdian kepada masyarakat
 - d. Memiliki petunjuk teknis pengabdian kepada masyarakat
 - e. 30 % anggaran BOPTN diperuntukkan untuk kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat
 - f. Jumlah seluruh mahasiswa saat ini : 1036 orang

2. Kelemahan

- a. Publikasi hasil penelitian pada jurnal nasional dan internasional < 10%
- b. Dana Pengabdian kepada masyarakat yang bersumber dari DIPA/BOPTN untuk berbagai skema pengabdian kepada masyarakat masih belum maksimal
- c. Masih banyak dosen yang belum menyadari kepentingan pengabdian kepada masyarakat dalam pengembangan karir sebagai dosen
- d. Belum optimal mengelola waktu dalam kegiatan pengabdian masyarakat
- e. Dosen masih fokus pada pengajaran
- f. Dana kerjasama luar negeri yang terbatas

3. Peluang

- a. Alih bina ke KemenristekDikti menjadikan darma pengabdian kepada masyarakat selaras dengan darma pengajaran
- b. Pembukaan beberapa prodi baru yang potensial
- c. Pengembangan Prodi Ners kebidanan dan keperawatan
- d. Dana BOPTN yang lebih besar untuk pengabdian masyarakat
- e. Anggaran Pengabdian kepada masyarakat yang bersumber dari BOPTN setiap tahun meningkat
- f. Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat oleh dosen dari tahun ke tahun jumlahnya meningkat

4. Tantangan

- a. Semakin kompetitif dalam perolehan dana hibah pengabdian kepada masyarakat
- b. Banyaknya dosen dari perguruan tinggi lain yang lebih kompetitif dalam memperoleh dana hibah pengabdian kepada masyarakat dari pemerintah (Kemenkes dan Kemenristekdikti)
- c. Semakin banyak perguruan tinggi lain yang melaksanakan kegiatan pengabdian masyarakat yang lebih kompetitif

c. Bidang Sumber Daya (manusia, sarana prasarana dan keuangan)

1. Kekuatan

- a. Adanya peraturan tentang Pengelolaan Sumber Daya Manusia
- b. Sebagian besar dosen bersertifikat pendidik
- c. Dosen memiliki kinerja tinggi dalam melaksanakan Tridarma perguruan tinggi
- d. Penilaian kinerja dosen dilakukan secara teratur tiap semester.

- e. Tersedia Sistem Informasi Kepegawaian
 - f. Adanya beasiswa pendidikan lanjut
 - g. Adanya sistem penilaian kinerja pegawai
 - h. Adanya sistem remunerasi berupa pemberian tunjangan kinerja bagi semua pegawai
 - i. Prasarana akademik meliputi ruang kelas, ruang laboratorium, dan perpustakaan, sangat baik
 - j. Prasarana non akademik meliputi gedung pertemuan, sarana ibadah, asrama, dan gedung direktorat sangat memadai
 - k. Penataan lingkungan kampus secara bertahap sudah dilakukan dengan baik
2. Kelemahan
- a. Jumlah dosen tetap masih kurang
 - b. Kepakaran dosen belum teridentifikasi dengan baik.
 - c. Jumlah dosen yang memiliki kualifikasi pendidikan doktor masih kurang.
 - d. Kualifikasi pendidikan tenaga administrasi masih didominasi oleh lulusan SMA.
 - e. Kinerja dosen dalam pengabdian kepada masyarakat, penelitian, dan publikasi ilmiah masih rendah.
 - f. Pengelolaan Sumber Daya Manusia belum sepenuhnya efektif.
 - g. Sistem pemeliharaan sarana dan prasarana belum optimal.
 - h. Kultur kerja dosen, mahasiswa, dan tenaga kependidikan belum mendukung optimalnya pemanfaatan dan pemberdayaan fasilitas Teknologi Informasi yang tersedia.
 - i. Aksesibilitas e-journal belum optimal.
 - j. Layanan perpustakaan elektronik masih lemah
3. Peluang
- a. Adanya program sertifikasi dosen dari pemerintah
 - b. Telah terjalinnya kerja sama (MoU) dengan beberapa perguruan Tinggi di Luar Negeri
 - c. Adanya program dosen berprestasi dan di tingkat Poltekkes maupun nasional
 - d. Adanya hibah program Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
 - e. Tersedianya dana BOPTN untuk Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
 - f. Adanya kesempatan publikasi ilmiah diluar poltekkes
 - g. Adanya program beasiswa pendidikan lanjut

- h. Adanya kesempatan untuk mengikuti kegiatan pengembangan kompetensi melalui seminar/konfrensi pada tingkat nasional dan international
- 4. Tantangan
 - a. Proses yang lama bagi dosen untuk meningkatkan jabatan fungsional ke Lektor Kepala
 - b. Kurangnya publikasi penelitian di jurnal terakreditasi Nasional maupun Internasional.
 - c. Tuntutan ketersediaan sarana dan prasarana pendidikan yang harus memenuhi standar, baik standar nasional maupun standar internasional.

BAB III

GARIS BESAR RENCANA INDUK PENELITIAN

Rencana Induk Penelitian (RIP) Poltekkes Kemenkes Banten untuk 5 tahun ke depan, disusun dengan mempertimbangkan faktor lingkungan eksternal (peluang dan tantangan) dan lingkungan internal (kekuatan dan kelembahan) serta didasarkan pada ketersediaan sumberdaya dan dinamika akademis yang berkembang baik di tingkat nasional maupun internasional. RIP ini merupakan penjabaran kegiatan penelitian Poltekkes Kemenkes Banten sebagai institusi yang berdaya saing dan menghasilkan luaran publikasi nasional dan internasional yang berguna sebagai rujukan kebijakan peningkatan derajat kesehatan masyarakat. Memperhatikan kekuatan dan kelemahan serta peluang dan tantangan, dalam lima tahun kedepan Poltekkes Kemenkes Banten secara sadar dan berkelanjutan berusaha meningkatkan kualitas penelitian, angka partisipasi dosen dalam penelitian, memperluas kerjasama penelitian baik tingkat regional maupun nasional, serta diarahkan dalam upaya memperluas dan meningkatkan daya saing Poltekkes Kemenkes Banten di tingkat regional maupun nasional.

3.1. Tujuan dan Sasaran Pelaksanaan

3.1.1 Tujuan

Penyusunan RIP ini bertujuan untuk memberikan arah dan pedoman dalam pengelolaan dan pelaksanaan kegiatan penelitian, pengembangan, dan penerapan Iptek dengan memanfaatkan sumberdaya, fasilitas, dan dana yang tersedia baik di internal Poltekkes Kemenkes Banten maupun eksternal Poltekkes Kemenkes Banten. RIP juga diharapkan dapat berfungsi sebagai dokumen yang memberikan arah penelitian bagi para dosen yang akan dicapai dalam 5 tahun kedepan.

3.1.2. Sasaran

Sasaran dalam pelaksanaan penelitian yang dilakukan dalam lima tahun ke depan sebagai berikut :

1. Mengembangkan budaya penelitian multidisiplin dengan memacu inovasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi kepentingan bangsa, negara, dan kemanusiaan.
2. Meningkatnya koordinasi dan kerja sama serta interaksi sinergis berbagai unit di Poltekkes Kemenkes Banten dalam kegiatan Penelitian, baik sebagai proses untuk memperoleh pengetahuan.

3. Meningkatnya kualitas dan kuantitas sumber daya manusia yang berkemampuan melakukan Penelitian secara profesional, bermoral, dan beretika, yang didukung oleh prasarana dan sarana Penelitian.
4. Meningkatnya kegiatan Penelitian yang dapat diunggulkan dan memperoleh pengakuan, baik di tingkat nasional maupun internasional.
5. Meningkatnya kerja sama dan kemitraan dengan berbagai instansi pemerintah dan duniausaha serta masyarakat dalam penguasaan, pemanfaatan hasil Penelitian dan pengembangan ilmu pengetahuan/teknologi

Dalam upaya mewujudkan mutu dan kuantitas riset serta penemuan yang relevan dengan agenda riset Poltekkes Kemenkes Banten dan pemanfaatan IPTEKS bagi masyarakat melalui peningkatan:

1. Publikasi di tingkat nasional dan internasional
2. Kerja sama riset dengan lembaga pemerintah dan swasta, baik di dalam maupun luar negeri.
3. Perolehan dana hibah riset dari lembaga pemerintah dan swasta, baik didalam maupun luar negeri.
4. Penemuan (inovasi)
5. Perolehan HKI produk riset
6. Buku Ajar

3.2. Strategi dan Kebijakan Poltekkes Kemenkes Banten

Perguruan tinggi sebagai "*Human Resource Development Agent*" memainkan peran kunci dalam pembangunan, khususnya sumber daya manusia. Perubahan tatanan pergaulan ekonomi dan politik internasional yang terus berubah dengan cepat, menempatkan posisi perguruan tinggi pada tantangan sekaligus peluang untuk memainkan peran strategisnya dalam menghasilkan lulusan yang memiliki daya saing tinggi. Mengandalkan kekayaan sumber daya alam, ternyata tidak cukup memadai lagi untuk mengangkat kesejahteraan rakyat, sehingga terjadi pergeseran prioritas untuk mengembangkan sumber daya manusia melalui penguasaan ilmu pengetahuan dan teknologi sebagai faktor penggerak utama pertumbuhan ekonomi. Strategi pembangunan komunitas masyarakat bangsa berbasis ilmupengetahuan memerlukan respon cepat, tepat dan strategis Poltekkes Kemenkes Banten bertekad ikut serta bersama komponen bangsa lainnya untuk meningkatkan partisipasinya membangun komunitas intelektual yang amanah, mampu

menguasai, serta trampil memanfaatkan ilmu pengetahuan dan teknologi, untuk mendukung terwujudnya warga masyarakat bangsa yang adil dan makmur berlandaskan Iman dan Taqwa

Bangsa Indonesia sedang menghadapi berbagai krisis dan perubahan besar, muaranya diharapkan akan melahirkan *masyarakat baru* yang jauh lebih baik. Di masa yang akan datang Poltekkes Kemenkes Banten berharap untuk menjadi salah satu sumber inspirasi pembaharuan bangsa dengan kekuatan moral dan intelektual yang kokoh dan seimbang melalui pengembangan karakter dengan mengintensifikasi nilai-nilai integritas dan religi. Poltekkes Kemenkes Banten berupaya keras untuk menghasilkan lulusan yang berkualitas, mampu berdiri setara dalam pergaulan masyarakat global, selalu berperan aktif mendukung perputaran roda pembangunan ekonomi, serta menghasilkan karya yang memberikan kemanfaatan besar bagi seluruh umat manusia. Dengan adanya otonomi Perguruan Tinggi Poltekkes Kemenkes Banten memiliki peluang untuk berperan aktif dalam pembangunan daerah. Hadirnya Poltekkes Kemenkes Banten sebagai perguruantinggi di tengah masyarakat Banten, diharapkan mengemban misi perluasan akses pendidikan. Strategi pemanfaatan sumber daya intelektual dalam komunitas akademik Poltekkes Kemenkes Banten yang lebih optimal memerlukan jaminan tata kelola organisasi dan manajemen menuju kebijakan berbasis mutu, mencakup bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat.

3.3. Strategi Pengembangan Program dan Penguatan Sistem

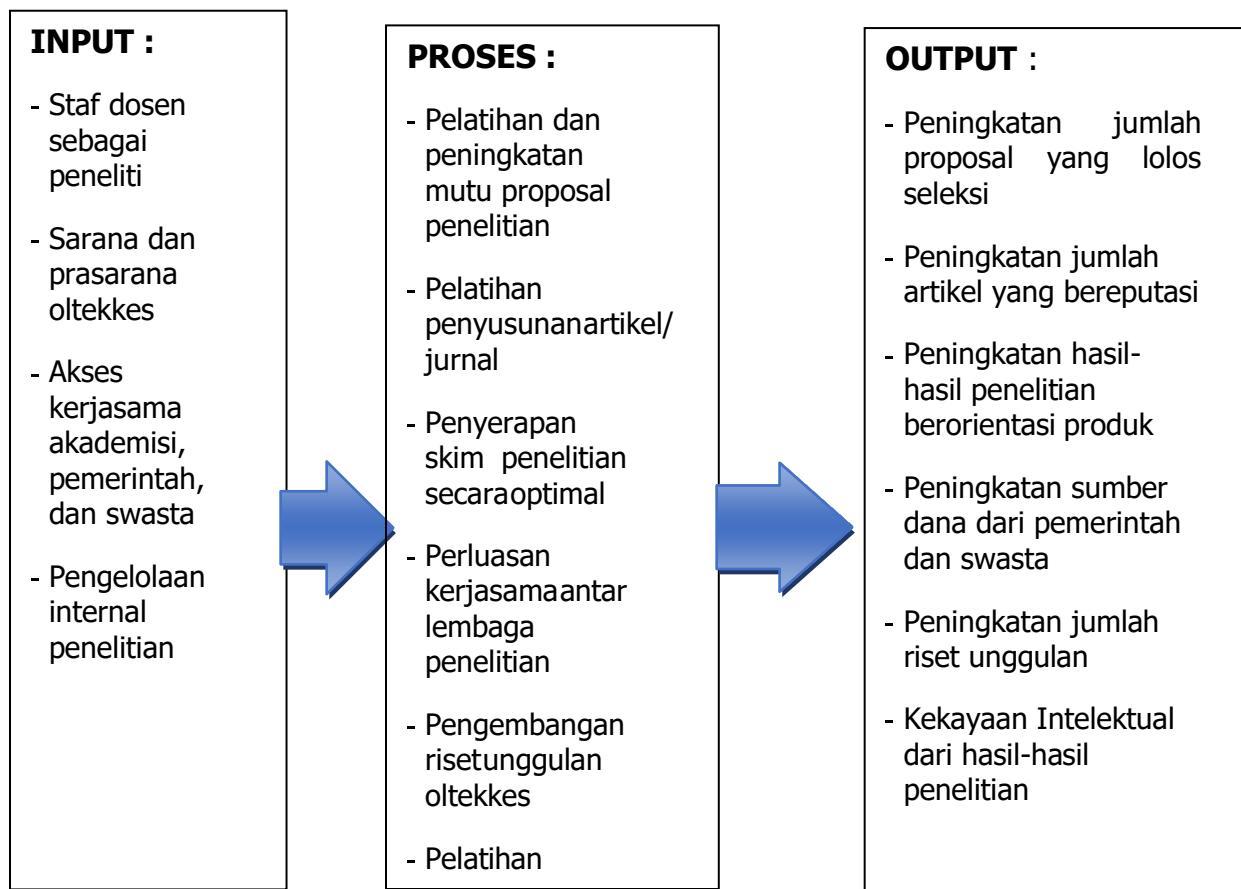
Tujuan kebijakan penelitian PPM Poltekkes Kemenkes Banten adalah mengadakan tindakan-tindakan yang dibutuhkan untuk memelihara dan meningkatkan mutu penelitian secara berkelanjutan dalam rangka mewujudkan visi dan misi Poltekkes Kemenkes Banten dengan kegiatan:

1. Mengadakan evaluasi diri terhadap kinerja yang menjadi dasar penyusunan kebijakan dan standar operasional prosedur.
2. Menghimpun fakta, melakukan evaluasi dan kajian tentang implementasi penjaminan mutu penelitian dengan mengacu kepada kebijakan, standar dan manual mutu penelitian.
3. Menyusun program perbaikan dan peningkatan kinerja penjaminan mutu penelitian.
4. Menyusun program melakukan usaha peningkatan standar mutu penelitian secara berkelanjutan.
5. Strategi kebijakan penelitian di Poltekkes Kemenkes Banten dijalankan melalui proses sebagai berikut:

6. Setiap fakultas, jurusan/bagian, program studi dan pusat penelitian menetapkan visi dan misinya, serta payung penelitian berdasarkan visi, misi, renstra dan pola ilmiah pokok Poltekkes Kemenkes Banten .
7. Visi dan misi serta payung penelitian di Direktorat, jurusan/program studi dan lembaga dijabarkan menjadi serangkaian kebijakan mutu dan standar mutu penelitian lengkap dengan rencana operasional.
8. Setiap jurusan/program studi dan lembaga, menjalankan program yang telah disusun dan disepakati bersama.
9. Setiap jurusan/program studi dan lembaga, melakukan monitoring dan evaluasi pelaksanaan program untuk mengambil tindakan perbaikan segera apabila terjadi penyimpangan dari rencana program peneltian.
10. Setiap jurusan/program studi dan lembaga, melakukan evaluasi diri diakhiri pelaksanaan program untuk mengetahui kinerja pencapaian mutu penelitian.
11. PPM melaksanakan seleksi internal dan monev secara berkala tentang pelaksanaan penelitian dan evaluasi pencapaian mutu yang difasilitasi oleh unit penjaminan mutu Poltekkes Kemenkes Banten .
12. Hasil seleksi dilaporkan kepada Direktur dan Ketua Jurusan/Prodi untuk maksud rencana tindak lanjut manajemen.
13. Direktorat, jurusan/program studi, pusat-pusat penelitian melakukan evaluasi dan kajian tentang permasalahan tidak terpenuhi standar mutu penelitian yang ditetapkan untuk peningkatan mutu penelitian yang berkelanjutan.

3.4. Peta Strategi

Peta Strategi Pengembangan PPM Poltekkes Kemenkes Banten tahun 2022 – 2026 dinyatakan dalam diagram berikut :



Adapun prinsip atau asas-asas yang menjadi landasan Poltekkes Kemenkes Banten dalam melaksanakan penelitian yaitu:

- Komitmen internal (*internally driven*)
- Peningkatan mutu berkelanjutan (*Continuous Quality Improvement*)
- Memprioritaskan mutu (*quality First*)
- Mengutamakan kepuasan pemangku kepentingan (*stakeholders in and the next process is our stakeholder*)
- Pengambilan keputusan berdasarkan data (*speak with data*)
- Akuntabilitas publik (*Public Accountability*)

3.1. Tujuan dan Sasaran Pelaksanaan

Tujuan Pelaksanaan

1. Memfasilitasi pengembangan penelitian dan pengabdian masyarakat yang berkualitas sesuai dengan visi dan misi Poltekkes Kemenkes Banten.

2. Meningkatkan relevansi penelitian dan pengabdian masyarakat terhadap kebutuhan masyarakat dan perkembangan ilmu pengetahuan.
3. Mendorong terwujudnya budaya akademik yang berbasis penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
4. Mengintegrasikan hasil penelitian dan pengabdian masyarakat ke dalam proses pembelajaran untuk meningkatkan kualitas pendidikan.
5. Membangun jejaring kerjasama yang kuat dengan institusi nasional dan internasional untuk mendukung kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat.

Sasaran Pelaksanaan

1. Peningkatan jumlah publikasi hasil penelitian di jurnal nasional dan internasional bereputasi.
2. Peningkatan jumlah proposal penelitian dan pengabdian masyarakat yang didanai oleh hibah nasional maupun internasional.
3. Pengembangan inovasi penelitian yang menghasilkan luaran berupa produk, model, atau teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat.
4. Terwujudnya program pengabdian masyarakat yang berkelanjutan dan berbasis kebutuhan lokal.
5. Peningkatan partisipasi dosen, tenaga kependidikan, dan mahasiswa dalam kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat

3.2. Strategi dan Kebijakan Poltekkes Kemenkes Banten

Strategi

1. Penguatan Kapasitas SDM:
 - Menyelenggarakan pelatihan dan workshop bagi dosen dan tenaga kependidikan terkait penyusunan proposal penelitian dan pengabdian masyarakat.
 - Mendorong dosen untuk mengikuti program studi lanjut dan sertifikasi di bidang penelitian dan pengabdian masyarakat.
2. Pengembangan Infrastruktur:
 - Penyediaan fasilitas laboratorium dan sarana pendukung yang modern dan memadai untuk menunjang penelitian dan pengabdian masyarakat.
 - Optimalisasi penggunaan teknologi informasi untuk mendukung pengelolaan data penelitian dan pengabdian masyarakat.
3. Peningkatan Pendanaan:

- Mendorong dosen untuk mengajukan hibah penelitian dan pengabdian masyarakat ke berbagai lembaga pendanaan nasional maupun internasional.
 - Mengalokasikan dana institusi untuk mendukung kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat prioritas.
4. Penguatan Kolaborasi:
- Menjalin kemitraan strategis dengan institusi pendidikan tinggi, lembaga riset, pemerintah, dan industri.
 - Memperluas jejaring kerjasama internasional dalam rangka meningkatkan kualitas dan relevansi penelitian.
5. Monitoring dan Evaluasi:
- Menerapkan sistem monitoring dan evaluasi yang terintegrasi untuk menilai efektivitas program penelitian dan pengabdian masyarakat.
 - Memberikan penghargaan kepada dosen dan mahasiswa berprestasi dalam penelitian dan pengabdian masyarakat.

Kebijakan

1. Memberikan penghargaan dan tunjangan kinerja kepada dosen yang berhasil mempublikasikan penelitian di jurnal internasional bereputasi atau menghasilkan inovasi yang bermanfaat.
2. Mewajibkan setiap dosen untuk melakukan penelitian dan pengabdian masyarakat sebagai bagian dari kewajiban Tridarma Perguruan Tinggi.
3. Menyusun roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat yang sejalan dengan Rencana Strategis Poltekkes Kemenkes Banten.
4. Mendukung pelaksanaan penelitian kolaboratif antarjurusan untuk menghasilkan luaran multidisiplin yang unggul.
5. Mengintegrasikan program penelitian dan pengabdian masyarakat dengan isu-isu strategis nasional seperti kesehatan ibu dan anak, stunting, dan penyakit tidak menular.

3.3. Strategi Pengembangan Program dan Penguatan Sistem

1. Penguatan Sistem Penjaminan Mutu Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

- Mengembangkan kebijakan mutu yang jelas untuk memastikan kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat sesuai dengan standar nasional dan internasional.
- Melakukan audit mutu internal secara berkala untuk mengevaluasi kualitas dan relevansi hasil penelitian serta pengabdian masyarakat.

- Menyediakan panduan dan standar operasional prosedur (SOP) yang terintegrasi untuk mendukung pelaksanaan penelitian dan pengabdian masyarakat.

2. Pengembangan Kapasitas Sumber Daya Manusia (SDM)

- Memberikan pelatihan dan bimbingan teknis kepada dosen terkait metodologi penelitian, penulisan artikel ilmiah, dan penyusunan proposal pengabdian masyarakat.
- Meningkatkan partisipasi dosen dalam seminar dan konferensi nasional maupun internasional.
- Mendukung program studi lanjut dan sertifikasi profesional di bidang penelitian dan pengabdian masyarakat.

3. Optimalisasi Infrastruktur Penunjang

- Melengkapi fasilitas laboratorium, perpustakaan digital, dan akses jurnal ilmiah untuk mendukung kegiatan penelitian.
- Mengembangkan sistem informasi berbasis teknologi untuk memfasilitasi manajemen data penelitian dan pengabdian masyarakat.
- Menyediakan platform daring untuk publikasi hasil penelitian dan pengabdian masyarakat secara terintegrasi.

4. Peningkatan Kolaborasi dan Jejaring Kerjasama

- Memperluas jaringan kerjasama dengan lembaga pendidikan tinggi, lembaga riset, pemerintah, dan industri dalam rangka mendukung pelaksanaan penelitian dan pengabdian masyarakat.
- Mendorong partisipasi aktif dalam program penelitian kolaboratif internasional.
- Membina hubungan dengan komunitas lokal untuk mengidentifikasi kebutuhan masyarakat yang dapat diakomodasi dalam program pengabdian masyarakat.

5. Diversifikasi Sumber Pendanaan

- Mengajukan proposal hibah penelitian dan pengabdian masyarakat ke berbagai sumber pendanaan nasional dan internasional.
- Mengoptimalkan penggunaan anggaran internal untuk mendukung kegiatan prioritas penelitian dan pengabdian masyarakat.
- Mendorong kerjasama dengan sektor swasta untuk pendanaan program-program inovatif.

6. Penyelarasan Program dengan Agenda Nasional dan Internasional

- Menyusun roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat yang sejalan dengan Prioritas Riset Nasional (PRN) dan Sustainable Development Goals (SDGs).
- Fokus pada isu-isu strategis nasional seperti stunting, penyakit tidak menular, dan pengelolaan limbah medis.

- Melibatkan mahasiswa dalam program pengabdian masyarakat berbasis isu kesehatan lokal.

7. Monitoring dan Evaluasi Berbasis Kinerja

- Mengembangkan sistem penilaian berbasis indikator kinerja utama (Key Performance Indicators/KPI) untuk menilai keberhasilan program.
- Melakukan evaluasi secara berkala terhadap luaran penelitian dan dampak program pengabdian masyarakat.
- Memberikan penghargaan kepada individu atau tim yang menunjukkan kinerja luar biasa dalam penelitian dan pengabdian masyarakat.

3.4. Rencana Penelitian dan Pengabdian Masyarakat

3.4.1 Rencana Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Bidang Keperawatan

A. Rencana Penelitian:

- Pengembangan teknologi kesehatan untuk meningkatkan pelayanan keperawatan.
- Manajemen nyeri dan perawatan paliatif.
- Kegawatdaruratan dalam bidang keperawatan

B. Rencana Pengabdian Masyarakat:

- Edukasi kesehatan masyarakat tentang perawatan mandiri.
- Pelatihan perawatan lansia berbasis komunitas.
- Kegawatdaruratan dalam bidang keperawatan

3.4.2 Rencana Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Penelitian Bidang Kebidanan

A. Rencana Penelitian:

- Kesehatan ibu dan anak, termasuk deteksi dini risiko kehamilan.
- Inovasi dalam pelayanan antenatal dan postnatal.

B. Rencana Pengabdian Masyarakat:

- Program pencegahan stunting.
- Peningkatan keterampilan kader posyandu.

3.4.3 Rencana Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Bidang Teknologi Laboratorium Medik

A. Rencana Penelitian:

- Pengembangan metode diagnostik berbasis teknologi.
- Identifikasi dan mitigasi risiko penyakit menular dan tidak menular

B. Rencana Pengabdian Masyarakat:

- Edukasi tentang pengendalian penyakit menular dan tidak menular
- Pemanfaatan bahan alami teruji dalam pengendalian penyakit tidak menular

BAB IV

PROGRAM STRATEGIS DAN INDIKATOR KINERJA

4.1. Program Strategi Utama Penelitian

Politeknik Kesehatan (Poltekkes) Kemenkes Banten sebagai sebuah institusi pendidikan kesehatan dituntut berperan aktif dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi agar dapat memberikan kontribusi kepada masyarakat.

Poltekkes Kemenkes Banten dalam upaya memberikan kontribusi nyata dalam menyelesaikan masalah yang terjadi pada masyarakat perlu membuat langkah strategis yang tepat bagi aktifitas yang menunjang Tri Dharma Perguruan Tinggi dan mengkaji ketepatan tema riset yang diperlukan oleh masyarakat dan diselenggarakan secara multi disiplin dengan *Interprofessional Education Education/ Interprofessional Education Education-Cooperation* (IPE/IPEC).

Pemilihan fokus riset dipilih dengan berbagai pertimbangan antara lain dari Rencana Induk Riset Nasional (RIRN), Rencana Strategis (Renstra) Kemenkes, Restra Poltekkes Kemenkes Banten, serta relevansi dan kegunaannya yang bermanfaat bagi masyarakat. Fokus riset yaitu dalam rumpun Ilmu-Ilmu Kesehatan, bidang unggulan PPM dari 4 jurusan dan bidang unggulan Pusat Unggulan IPTEKS (PUI) tentang 3 Penyakit Tidak Menular (PTM) yaitu tentang Anemia, Diabetes Mellitus, dan Hipertensi.

Tabel 5
Pengembangan Penelitian Poltekkes Kemenkes 3 tahun terakhir berdasarkan Tema Penelitian poltekkes Kemenkes dan Prioritas Riset Nasional

No	Tema Penelitian	2022	2023	2024	2025
1	Teknologi Produk Biofarmasetika	-	-	-	-
2	Teknologi Alat Kesehatan dan Diagnostik	✓	✓	✓	✓
3	Teknologi Kemandirian Bahan Baku Obat	✓	✓	✓	✓
4	Pelayanan Kesehatan	✓	✓	✓	✓
5	Gizi	-	✓	✓	✓

No	Tema Penelitian	2022	2023	2024	2025
6	Pengendalian Penyakit dan Penyebaran Lingkungan	✓	✓	✓	✓
7	Obat dan Makanan	✓	✓	✓	✓
8	Sumber Daya Manusia Kesehatan	✓	✓	✓	✓
9	Promosi Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat	✓	✓	✓	✓
10	Pembiayaan Kesehatan	-	-	-	-
11	Kebencanaan	-	-	-	-
12	Pengembangan Pendidikan Kesehatan	✓	✓	✓	✓

4.2. Bidang Fokus Penelitian

Bidang fokus penelitian Poltekkes Kemenkes berdasarkan Peraturan Presiden Nomor 38 tahun 2018 tentang Rencana Induk Riset Nasional (RIRN) pasal 5 bahwa bidang riset dalam Perencanaan Riset Nasional (PRN) salah satunya yaitu pada bidang kesehatan. Mengacu pada Prioritas Riset Nasional yang ditetapkan Kemenristek/BRIN dan Arah Kebijakan penelitian dan pengembangan kesehatan Kementerian Kesehatan, maka tema dan topik untuk Poltekkes Kemenkes adalah sebagai berikut:

Tabel 6 Tema dan Topik Penelitian di Poltekkes Kemenkes

No	Tema	Topik
1	Teknologi Produk Biofarmasetika	Penguasaan produksi vaksin utama.
2	Teknologi Alat Kesehatan dan Diagnostik	a. Pengembangan <i>in vivo diagnostic</i> (IVD) untuk deteksi penyakit infeksi; b. Prototipe <i>diagnostic kit</i> untuk penyakit degenerative; c. Pengembangan alat kesehatan.
3	Teknologi Kemandirian Bahan Baku Obat	a. Pengembangan fitofarmaka berbasis sumber daya lokal; b. Bahan baku obat kimia; c. Sanitifikasi jamu dan herbal, teknologi produksi pigmen alami; d. Pelayanan/pengobatan komplementer dalam.
4	Pelayanan Kesehatan	a. Teknologi tepat guna dalam bidang kesehatan; b. Metode/Media promkes bidang pelayanan kesehatan; c. Model pelayanan kesehatan; d. Prosedur dalam pelayanan kesehatan; e. Upaya preventif dan promotif dalam kesehatan; f. Akses pelayanan kesehatan; g. Akses pelayanan kesehatan dalam kondisi khusus; h. Akses pelayanan kegawatdarurat; dan i. Manajemen Pelayanan Kesehatan.
5	Gizi	a. Gizi masyarakat; b. Gizi klinik; c. Penyelenggaraan makanan; d. Keamanan pangan; dan
6	Pengendalian Penyakit dan Penyebaran Lingkungan	a. Pelayanan kesehatan lingkungan; b. Pengelolaan makanan, air, udara dan tanah; c. Pengelolaan sampah; d. Pengendalian vektor; e. Kesehatan kerja; dan

No	Tema	Topik
		f. Pencegahan dan penanggulangan penyakit menular dan tidak menular.
7	Obat dan Makanan	a. Toksikologi;
		b. Keamanan Pangan; dan
		c. Terapeutik.
8	Sumber Daya Manusia Kesehatan	a. Ketersediaan Sumber Daya Manusia Kesehatan;
		b. Penyebaran Sumber Daya Manusia Kesehatan; dan
		c. Mutu Sumber Daya Manusia Kesehatan.
9	Promosi Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat	a. Model pemberdayaan masyarakat (<i>Sanitasi Total Berbasis Masyarakat</i> , Model Pencegahan PTM,
		Inovasi Kesehatan Remaja, Inovasi Penggunaan IT dalam edukasi kesehatan, dan lain-lain); dan
		b. Intervensi kesehatan berbasis budaya lokal (dengan metode <i>participatory action research</i>), model transformasi sosial, dan lain-lain.
		a. Evaluasi JKN (Studi CEA, Evaluasi Paket Manfaat, dan lain-lain); dan
		b. <i>Public-private mix</i> (Peran Swasta dalam pelayanan kesehatan, Studi desain UKP, Studi peran CSR, dan lain-lain).
11	Kebencanaan	a. Adaptasi dalam kebencanaan;
		b. Mitigasi pengurangan risiko bencana;
		c. Pencegahan dan kesiapsiagaan bencana;
		d. Tanggap darurat;
		e. Rekonstruksi dan pasca bencana; dan
		f. Pelatihan dan budaya sadar bencana.
12	Pengembangan Pendidikan Kesehatan	a. Input kegiatan pendidikan;
		b. Proses kegiatan pendidikan; dan
		c. Luaran Kegiatan Pendidikan Model pengembangan dan intervensi pendidikan kesehatan.

Tabel 7 Keperluan Topik Penelitian di Poltekkes Kemenkes Banten

Kompetensi/ Keahlian/ Keilmuan	Isu-Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah	Topik Riset Yang Diperlukan
D3 Teknologi Laboratorium Medis (TLM)	Penyakit Tidak menular (PTM)	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Pemanfaatan bahan lokal untuk diagnostik dan terapi penyakit tidak menular (DM, Anemia, Hipertensi).</i> 2. <i>Inovasi metode laboratorium untuk mendukung deteksi dini PTM.</i> 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riset dasar dan riset lanjutan bahan lokal untuk mendukung diagnosis dan terapi PTM. 2. Penguatan kompetensi TLM dalam inovasi teknologi diagnostik. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Pengembangan prototipe diagnostik berbasis bahan lokal.</i> 2. <i>Pemanfaatan fitofarmaka lokal untuk terapi PTM.</i> 3. <i>Pengembangan modul SOP diagnostik untuk PTM.</i>
D3 Keperawatan	Penyakit Tidak menular	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perawatan holistik berbasis komunitas untuk PTM. 2. Inovasi edukasi kesehatan untuk mencegah PTM. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Penguatan pelayanan kesehatan primer berbasis promotif dan preventif. 2. Peningkatan akses pelayanan keperawatan untuk PTM. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Model perawatan berbasis komunitas untuk pasien hipertensi dan DM. 2. Edukasi kesehatan berbasis teknologi untuk pencegahan PTM. 3. Pendekatan holistik dalam perawatan pasien dengan PTM.
Profesi/Ners Keperawatan	Penyakit Tidak menular	<ol style="list-style-type: none"> 1. Intervensi berbasis bukti untuk pengelolaan PTM. 2. Pengembangan sistem 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Peningkatan kemampuan perawat dalam intervensi PTM. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengembangan alat bantu pengambilan keputusan untuk

Kompetensi/ Keahlian/ Keilmuan	Isu-Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah	Topik Riset Yang Diperlukan
		pendukung keputusan klinis untuk keperawatan.	2. Integrasi teknologi dalam pengelolaan pasien PTM.	1. perawat. 2. Evaluasi efektivitas intervensi berbasis bukti untuk PTM. 3. Pemanfaatan teknologi untuk monitoring pasien dengan PTM.
D3 Kebidanan	Penyakit Tidak menular	1. Pendekatan berbasis komunitas untuk pencegahan PTM pada ibu dan anak. 2. Inovasi pelayanan kebidanan untuk mendukung kesehatan ibu terkait PTM.	1. Penguatan edukasi kesehatan ibu dan keluarga terkait PTM. 2. Peningkatan akses pelayanan kebidanan berbasis komunitas.	1. Model edukasi kesehatan keluarga untuk pencegahan PTM. 2. Inovasi teknologi dalam pelayanan antenatal untuk mendeteksi risiko PTM. 3. Pendekatan berbasis keluarga dalam manajemen kesehatan ibu dengan PTM.
PUI-PK	Penyakit Tidak Menular - Anemia	1. Pemanfaatan bahan lokal (gula merah, jahe merah) untuk anemia. 2. Komersialisasi hasil riset berbasis bahan lokal	1. Riset dasar dan lanjutan bahan lokal untuk terapi anemia. 2. Penguatan kelembagaan PUI-PK untuk mendukung inovasi	1. Pengembangan prototipe gula merah/jahe merah untuk anemia. 2. • Desain komersialisasi gula merah/jahe merah

Kompetensi/ Keahlian/ Keilmuan	Isu-Isu Strategis	Konsep Pemikiran	Pemecahan Masalah	Topik Riset Yang Diperlukan
				sebagai suplemen anemia.
PUI-PK	Penyakit Tidak Menular- Diabetes Mellitus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pemanfaatan bahan lokal untuk pencegahan dan terapi DM. 2. Inovasi teknologi lokal untuk mendukung manajemen DM. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riset bahan lokal untuk mendukung pencegahan pengobatan DM. 2. Pengembangan desain produk lokal untuk mendukung pengelolaan DM. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengembangan prototipe bahan lokal untuk pencegahan DM. 2. Desain dan komersialisasi bahan lokal untuk mendukung pengobatan DM.
PUI-PK: PTM Hipertensi	Penyakit Tidak Menular - Hipertensi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pemanfaatan bahan lokal (belimbing wuluh, semangka) untuk hipertensi. 2. Komersialisasi bahan lokal sebagai terapi hipertensi. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riset bahan lokal untuk mendukung pengobatan hipertensi. 2. Pengembangan desain produk berbasis bahan lokal untuk hipertensi. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengembangan prototipe bahan lokal untuk hipertensi. 2. Desain komersialisasi produk berbasis bahan lokal untuk hipertensi.

4.3. Program Unggulan Penelitian

Program unggulan penelitian di Poltekkes Kemenkes Banten yaitu penelitian-penelitian terkait anemia, diabetes mellitus, dan hipertensi.



4.4. Indikator Kinerja Utama Penelitian

Tabel 8. Indikator Kinerja Utama Penelitian Unggulan Poltekkes Kemenkes

No	Jenis Luaran	2022	2023	2024	2025	2026
1	Artikel ilmiah dimuat di jurnal					
	- Internasional	✓	✓	✓	✓	✓
	- Nasional terakreditasi	✓	✓	✓	✓	✓
	- Nasional tidak terakreditasi	✓	✓	✓	✓	✓
2	Artikel ilmiah dimuat di prosiding					
	- Internasional	✓	✓	✓	✓	✓
	- Nasional	✓	✓	✓	✓	✓
3	Kekayaan Intelektual (KI)					
	- Paten	✓	✓	✓	✓	✓
	- Paten sederhana	✓	✓	✓	✓	✓
	- Hak cipta	✓	✓	✓	✓	✓
4	Buku ber-ISBN	✓	✓	✓	✓	✓
5	Book-chapter ber-ISBN	✓	✓	✓	✓	✓
6	Dokumen hasil uji coba produk	✓	✓	✓	✓	✓
7	Dokumen feasibility study	✓	✓	✓	✓	✓
8	Business plan	✓	✓	✓	✓	✓
9	Naskah akademik (<i>policy brief</i> , rekomendasi kebijakan, atau model kebijakan strategis)	✓	✓	✓	✓	✓
10	Naskah kebijakan	✓	✓	✓	✓	✓

No	Jenis Luaran	2022	2023	2024	2025	2026
11	Sebagai pembicara utama (<i>Keynote Speaker</i>) dalam pertemuan ilmiah internasional	√	√	√	√	√
12	Sebagai pembicara utama (<i>Keynote Speaker</i>) dalam pertemuan ilmiah nasional	√	√	√	√	√
13	Teknologi Tepat Guna	√	√	√	√	√
14	Model/Prototipe/Desain/Karya seni/Rekayasa Sosial	√	√	√	√	√
15	Jumlah Dana Kerjasama Penelitian (Hibah) Regional	√	√	√	√	√
16	Jumlah Dana Kerjasama Penelitian (Hibah) Nasional	√	√	√	√	√
17	Jumlah Dana Kerjasama Penelitian (Hibah) Internasional	√	√	√	√	√
18	Persentase partisipasi dosen dalam penelitian	√	√	√	√	√

4.5. Peta Jalan (*Road Map*) Penelitian

Secara garis besar penelitian 2022-2025 Poltekkes Kemenkes Banten lebih fokus terhadap penyakit tidak menular yaitu anemia, diabetes mellitus, dan hipertensi. Namun hal ini tidak menyampingkan penelitian-penelitian kesehatan lainnya, seperti kesehatan ibu dan anak, kesehatan lingkungan, dan lainnya.

2022:

- Penguatan kelembagaan PUI-PK dan riset dasar PTM Hipertensi.
- Fokus pada bahan lokal seperti belimbing wuluh dan semangka untuk mendukung riset dasar dan riset lanjutan.

2023:

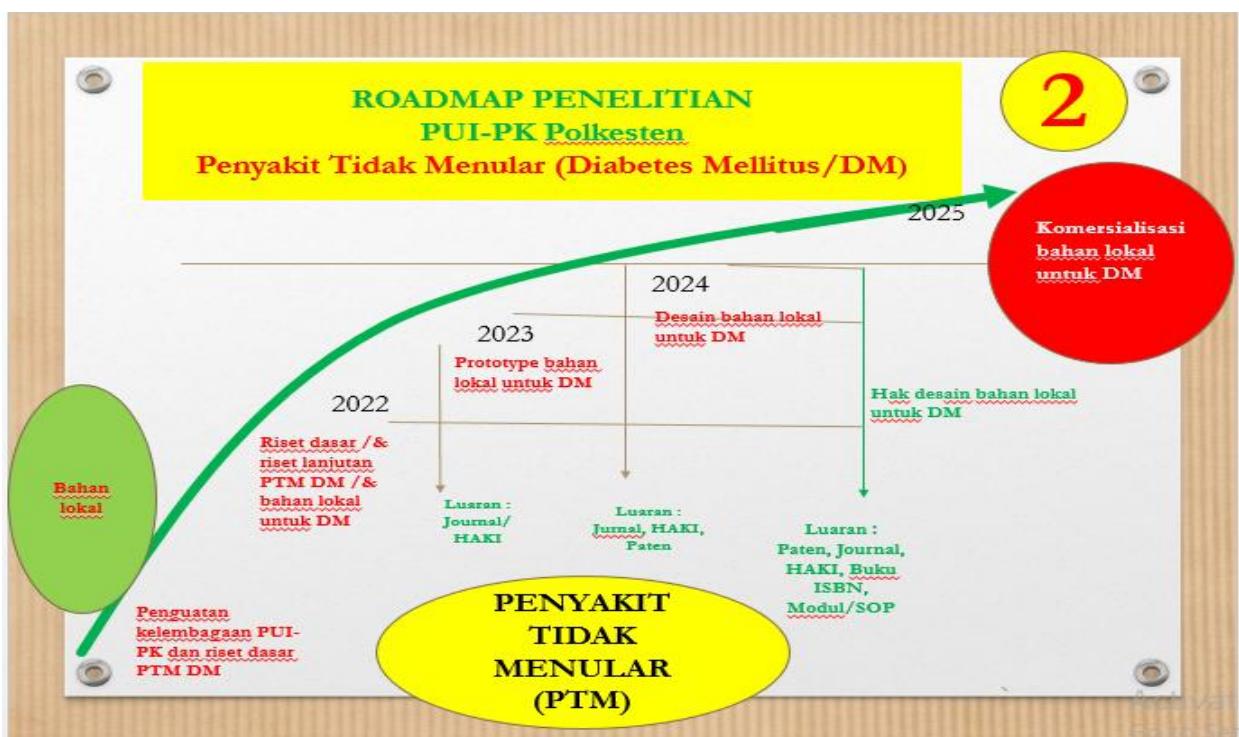
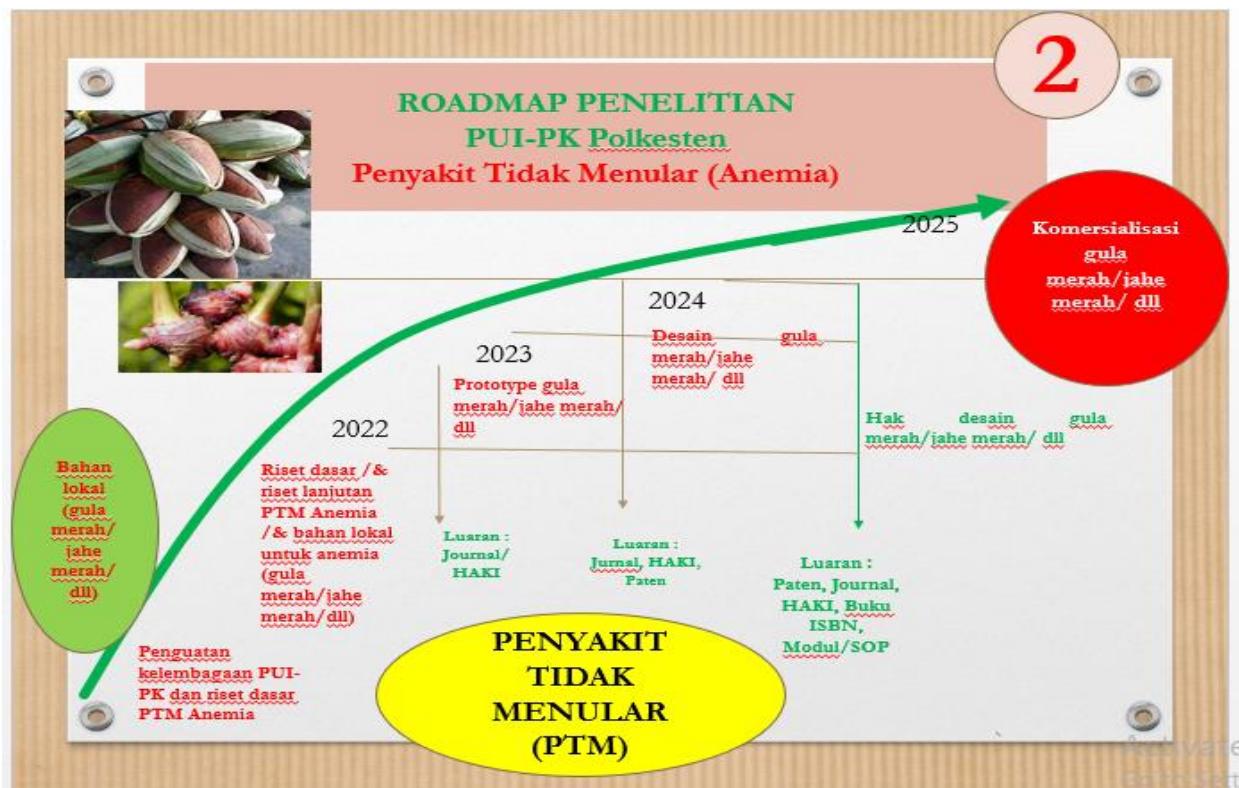
- Pengembangan prototipe bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.
- Luaran: Publikasi jurnal dan HAKI.

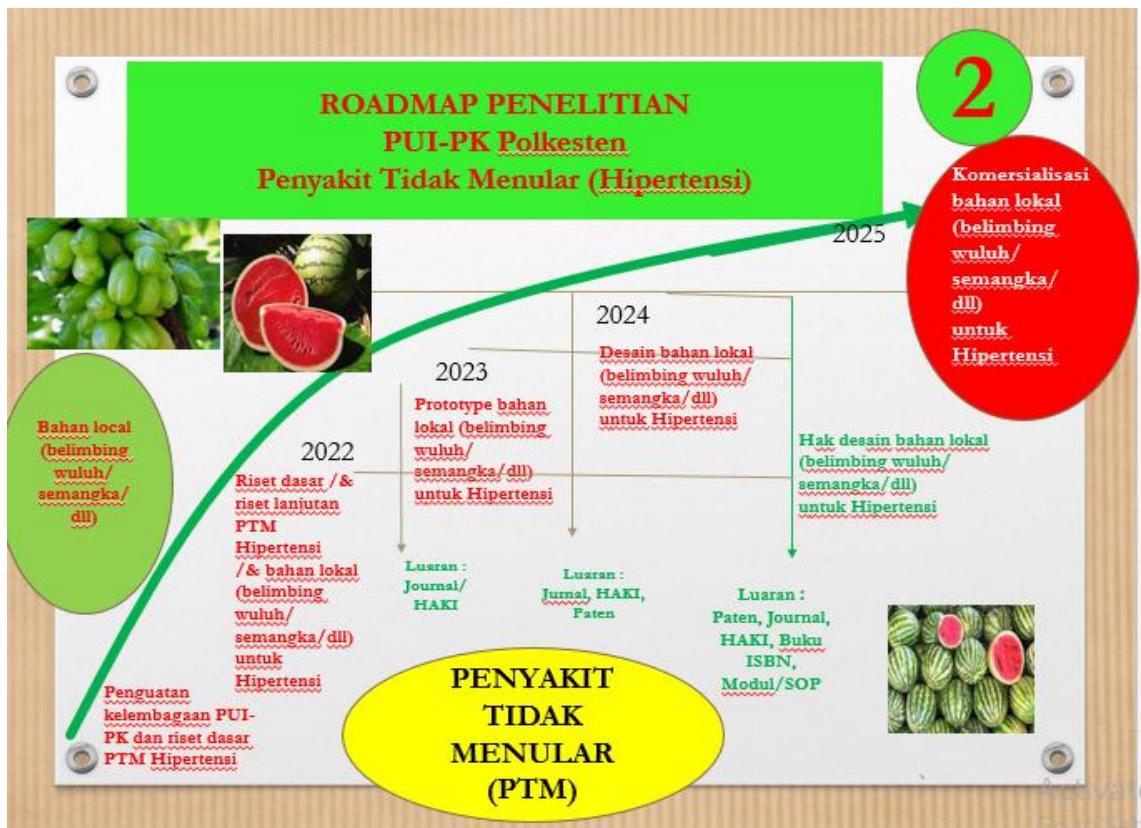
2024:

- Perancangan dan pengembangan desain bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.
- Luaran: Publikasi jurnal, HAKI, dan paten.

2025:

- Hak desain bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.
- Komersialisasi bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.





BAB V

ROAD MAP PPM

5.1 Pelaksanaan Rencana Induk Penelitian

5.1.1 Rencana Induk Penelitian Institusi

2022:

- Penguatan kelembagaan PUI-PK dan riset dasar PTM Hipertensi.
- Fokus pada bahan lokal seperti belimbing wuluh dan semangka untuk mendukung riset dasar dan riset lanjutan.

2023:

- Pengembangan prototipe bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.
- Luaran: Publikasi jurnal dan HAKI.

2024:

- Perancangan dan pengembangan desain bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.
- Luaran: Publikasi jurnal, HAKI, dan paten.

2025:

- Hak desain bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi.
- Komersialisasi bahan lokal (belimbing wuluh/semangka) untuk hipertensi

5.1.2 Rencana Induk Penelitian Program Studi (terlampir Sumber dari Jurusan)

5.1.3 Roadmap Penelitian Dosen (terlampir Sumber dari Jurusan)

5.2 Kebutuhan Dana dan Rencana Sumber Dana

Tabel 9. Kebutuhan Dana Penelitian

No	Skema	Kebutuhan Dana Penelitian Pertahun				
		Tahun 2022	Tahun 2023	Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026
1	Penelitian Pemula	V	V	V	V	V
2	PK-PT	-	-	-	-	V
3	PDU-PT	V	V	V	V	V
4	PTU-PT	V	V	V	V	V
5	KRU-PT	-	-	-	-	V
6	KKS	-	-	-	-	V
7	Penelitian Hibah Dalam Negeri	V	V	V	V	V
8	Penelitian Hibah Luar Negeri	-	-	-	-	V
9	DSS	-	-	-	-	V

5.3 Pejaminan Mutu

Guna mengendalikan mutu Penelitian diadakan audit mutu internal setiap tahun 2 kali pada akhir semester. Penilaian tentang Mutu Penelitian dilakukan dengan melakukan audit terhadap standar 7 Standar Penelitian dan Standar 9 sebagai pendukung dan tambahan kegiatan penelitian. SOP Monev Standar 7 terlampir. Di Poltekkes Kemenkes Banten tersedia Komisi Etik Penelitian Kesehatan namun masih belum optimal. Penelitian yang membutuhkan kaji etik dasar dan lanjut proses kaji etiknya dikirimkan ke Poltekkes lain. Di Poltekkes Banten juga tersedia Jurnal Medikes terakreditasi Sinta V.

LAMPIRAN

ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

JURUSAN KEBIDANAN

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Darti Rumiatun, M.Keb
2.	NIK / NIP/NIDN	:197411021993022001
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada/ Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
	Pengaruh Booklet Kesehatan Reproduksi Remaja Putri Terhadap Kemampuan Diri Ibu dalam Memberikan Pendidikan Kesehatan Reproduksi Remaja						Dasar/ Pemula PDUPT	Publik asi
	Analisis faktor penyebab terjadinya Kekerasan Seksual Remaja						Dasar/ Pemula PDUPT	Publik asi
	Pemberdayaan Keluarga dan masyarakat Terhadap Upaya Perlindungan Kekerasan Seksual						Dasar/ Pemul	Publik asi

	remaja			a PDUPT	
	Pengembangan Model pendidikan kekerasan seksual remaja pada lingkup keluarga dan masyarakat			Dasar/ Pemula PDUPT	Publik asi
	Pengembangan strategi pencegahan kekerasan sekual remaja			Dasar/ Pemula PDUPT	Publik asi

Rangkasbitung, Oktober 2020

Dosen,



Darti Rumiatun

NIP 197411021993022001

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

C. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Yayah Rokayah, SKM.M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 197104041990032001
3.	Jabatan Akademik	: Lektor / IIID
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

D. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
	Pengaruh Modal Konseling Intensif Terhadap Efikasi Diri Ibu Hamil dengan Hepatitis B dalam Menghadapi Masa Persalinan di Kota Rangkasbitung tahun 2021						PDUPT	Journal
	Pengaruh Model pemberdayaan masyarakat terhadap Kualitas jamban Keluarga di wilayah Kerja PKM Mekar Sari Kab Lebak						PDUPT	Journal
	Deskripsi Pengetahuan Ibu Balita dan Kebutuhan Materi untuk Media Edukasi Pencegahan Stunting di Wilayah Kerja PKM Malingping Tahun 2023						PDUPT	Journal

	Pengaruh Penggunaan Media Edukasi Video melalui WA untuk Meningkatkan Pengetahuan dan Keterampilan Ibu dalam Mencegah Stunting Anak Balita di Wilayah Kerja PKM Malingping Tahun 2024			PDUPT	Journal
	Studi Kualitatif tentang Cara Ber-KB pada Masyarakat Baduy di Kabupaten Lebak Tahun 2025			PDUPT	Journal

Serang, 23 November 2020

Dosen,

Yayah Rokayah, SKM.M.Kes

197104041990032001

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Siti Rusyanti, S.ST., M.Keb
2.	NIP	: 198009292002122002
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D III Kebidanan Rangkasbitung
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pengaruh Modal Konseling Intensif Terhadap Efikasi Diri Ibu Hamil dengan Hepatitis B dalam Menghadapi Masa Persalinan di Kota Rangkasbitung tahun 2021	√					Penelitian Pemula	Publikasi satu artikel pada jurnal nasional terakreditasi
2	Pengaruh konsumsi madu hitam terhadap penyembuhan luka jahitan perineum grade II pada ibu masa nifas di klinik mutiara medika-Rangkasbitung Tahun 2022	√					Penelitian Pemula	Publikasi jurnal nasional terakreditasi
3	Uji kandungan madu hitam sebagai penghambat pertumbuhan bakteri	√					PKPT	publikasi satu artikel dalam jurnal

						nasional terakreditasi minimal peringkat 3
4	Uji penerimaan ibu masa nifas terhadap produk kaplet suplemen alami MH-22 di Kecamatan Cimarga	√		PTUPT	Paten	
5	Uji kelayakan produk kaplet suplemen alami MH-22 di Kecamatan Cimarga		√	PTUPT	dokumentasi hasil uji coba produk	

Rangkasbitung, 22 November 2020
Dosen,

Siti Rusyanti, S.ST., M.Keb
NIP. 198009292002122002

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021-2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	NAMA	: NANI YUNINGSIH,M.Tr.Keb
2.	NIK/NIP	:197608072006042004
3.	JABATAN AKADEMIK	:ASISTEN AHLI
4.	BIDANG ILMU	:KEBIDANAN
5.	PRODI	:KEBIDANAN
6.	JURUSAN	:KEBIDANAN
7.	SERTIFIKAT PENDIDIK	:ADA / TIDAK ADA (LINGKARI PILIHAN ANDA)

B. ROADMAP PENELITIAN

N O	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pengaruhh Pijal Elfleuraga Terhadap Nyeri Punggung pada Ibu Hamil Trimester III di Puskesmas Mandala Kabupaten Lebak Tahun 2021	✓					Pemula	Journal
2	Penelitian komplementer tentang kesehatan ibu nifas	✓					Pemula	Journal
3	Lanjutan penelitian komplementer tentang kesehatan pada ibu nifas	✓					Pemula	Journal
4	Penelitian Komplementer tentang uji kandungan zat yang terkandung pada bahan alami yang digunakan pada penelitian komplementer sebelumnya		✓				Pemula	Journal
5	Penelitian komplementer quasi eksperimen atas zat yang ditemukan pada bahan alam untuk kelompok responden		✓	Pemula	Journal			

Rangkasbitung,22 November 2020

Nani yuningsih, M.Tr.Keb
Nip.197608072006042004

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Kadar Kuswandi, SKM.M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196607311986031002
3.	Jabatan Akademik	: Lektor / IIID
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pengaruh Pijal Elfleuraga Terhadap Nyeri Punggung pada Ibu Hamil Trimoster III Di Puskesmas Mandala Kabupaten Lebak Tahun 2021	V					Pemula	Journal
2	Pengaruh Model pemberdayaan masyarakat terhadap Kualitas jamban Keluarga di wilayah Kerja PKM Mekar Sari Kab Lebak	V					PDUPT	journal
3	Deskripsi Pengetahuan Ibu Balita dan Kebutuhan Materi untuk Media Edukasi Pencegahan Stunting di Wilayah Kerja PKM Malingping Tahun 2023	V					PDUPT	journal
4	Pengaruh Penggunaan Media Edukasi Video melalui WA untuk Meningkatkan Pengetahuan dan Keterampilan Ibu dalam Mencegah Stunting Anak Balita di Wilayah Kerja	V					PDUPT	journal

	PKM Malingping Tahun 2024					
5	a.	Pengaruh Penggunaan Media Edukasi Video terhadap peningkatan Pengetahuan dan Keterampilan Guru PAUD dalam Pencegahan Stunting di Rangkasbitung tahun 2025		V	PDUPPT	jurnal
	b.	Studi Kualitatif tentang Cara Ber-KB pada Masyarakat Baduy di Kabupaten Lebak Tahun 2025				

Catatan : Topik penelitian yang telah, sedang dan akan dilakukan pada tahun 2022 – 2026 Pemilihan Topik memperhatikan Lingkup,dan Tema, Bidang ilmu, Visi prodi dan Poltekkes serta keunggulan Poltekkes.

Format roadmap Penelitian individu yang telah diisi diserahkan ke Pusat PPM melalui email PPM

Rangkasbitung, 22 November 2021
Dosen,

Kadar Kuswandi, SKM.M.Kes
NIP.196607311986031002

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Dr. Omo Sutomo, S.Pd., SKM., M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196505051985031002
3.	Jabatan Akademik	: 4005056501
4.	Bidang Ilmu	: Lektor
5.	Prodi	: Kesehatan Masyarakat
6.	Jurusan	: Kebidanan/kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada/ Tidak Ada (coret yang tidak perlu)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
	Pendidikan Kesehatan pada Ibu Hamil KEK Terhadap Upaya Pencegahan Stunting di Wilayah Puskesmas Kalanganyar	V					PTU-PT	Publikasi/Jurnal / HAKI
	Analisis faktor yang berpengaruh terhadap kejadian Covid 19 di kabupaten lebak tahun 2020 (Deriodo ianuari-aoustud 2020)	V					PDU-PT	Publikasi/Jurnal
	Pengaruh Panduan Kehamilan pada Ibu Hamil Kekurangan Energi Kronis (KEK) terhadap Upaya Pencegahan Stunting di Wilayah Kerja Puskesmas Kalang Anyar tahun 2021		V				Pemula	Publikasi/Jurnal / Buku Saku
	Model Pemberdayaan Masyarakat dan kualitas Jamban Keluarga		V				PDUPT	Publikasi/Jurnal / Brosur
	Model Pemberdayaan Masyarakat dan kualitas Jamban Keluarga		V				PDUPT	Publikasi/Jurnal / Brosur

Rangkasbitung, November 2020

Dosen

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Omo Sutomo".

Dr. Omo Sutomo, S.Pd., SKM., M.Kes
NIP. 196505051985031002

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ninik Wahyuni
2.	NIK / NIP/NIDN	: 197411142001122002/4014117403
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pencegahan dan deteksi dini kegawat daruratan maternal neonatal pada ibu hamil						PTU-PT	Publikasi/Jurnal / HAKI
2	SOSIALISASI KEPADA KADER KESEHATAN MELALUI BUKU SAKU DALAM PENCEGAHAN DETEKSI DINI KEGAWAT DARURATAN MATERNAL NEONATAL BAGI IBU HAMIL						PDUPT	Buku saku
3	SOSIALISASI Buku Saku Tentang Covid 19 terhadap Peningkatan Pengetahuan Kader						PDUPT	Buku Saku

	Posyandu mengenai Covid 19				
4	SOSIALISASI buku saku melalui Video Animasi Tentang Covid 19 terhadap Peningkatan Pengetahuan Kader Posyandu mengenai Covid 19			PDUPT	Video materi tentang Covid
5	SOSIALISASI promosi pencegahan dan pengembangan Covid 19 dengan Media Buku saku menggunakan bahasa daerah (Bahasa Sunda)			PDUPT	Buku saku

Catatan :

Catatan : Topik pengmas yang telah, sedang dan akan dilakukan pada tahun 2022 – 2026 Pemilihan Topik memperhatikan Lingkup,dan Tema, Bidang ilmu, Visi prodi dan Poltekkes serta keunggulan Poltekkes.

Format roadmap Pengmas individu yang telah diisi diserahkan ke Pusat PPM melalui email PPM

Anyer , 24 November 2020

Dosen,



Ninik Wahyuni

NIK/NIP : 197411142001122002

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hani Sutianingsih
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198012092002122001
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D III Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Indeks Pada Bayi Baru Lahir Dalam Menentukan Status Gizi Anak Usia 0-6 Bulan	✓					pemula	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
2	Pengaruh Rasa Cemas Dan Pengalaman Kehamilan Di Masa Pandemi Covid 19 Terhadap Kesehatan Mental Wanita Hamil Di Klinik Mutiara Medika Kabupaten Lebak Tahun 2022		✓				pemula	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
3	Penerimaan (<i>acceptance</i>) ibu hamil terhadap perubahan peran berdasarkan stressor yang diterima saat hamil		✓				pemula	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
4	Hasil (output) kehamilan berdasarkan kesehatan mental ibu saat hamil		✓				pemula	Publikasi artikel pada jurnal

				terakreditasi
5	Instrumen deteksi dini masalah kesehatan mental pada ibu hamil (studi alfa/ uji instrumen)	✓	PDUPT	Publikasi + instrumen

Serang, 23 November 2021

Dosen,



Hani Sutianingsih, M.Keb

NIK/NIP : 198012092002122001

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ismiyati, M.Keb
2.	NIK / NIP/NIDN	:198701202010122001
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Evaluasi Intervensi Promosi Kesehatan berdasarkan model promosi kesehatan pander pada pasien malaria di wilayah kerja puskesmas kota bengkulu						PKPT	Publikasi Model Strategi PKS
2	Analisis faktor penyebab terjadinya Kekerasan Seksual Remaja						Terapan	Publikasi Model Strategi PKS
3	Pemberdayaan Keluarga dan masyarakat Terhadap Upaya Perlindungan Kekerasan Seksual						Terapan	Publikasi

	remaja					Model Pendidikan PKS
4	Pengembangan Model pendidikan kekerasan seksual remaja pada lingkup keluarga dan masyarakat			Terapan	Publikasi Model Strategi PKS	
5	Pengembangan strategi pencegahan kekerasan sekual remaja			Terapan	Publikasi Model Pend. Kespro	

Catatan : Topik penelitian yang telah, sedang dan akan dilakukan pada tahun 2022 – 2026
Pemilihan Topik memperhatikan Lingkup,dan Tema, Bidang ilmu, Visi prodi dan Poltekkes serta keunggulan Poltekkes.

Format roadmap Penelitian individu yang telah diisi diserahkan ke Pusat PPM melalui email PPM

Serang, 23 November 2020
Dosen,



Ismiyati, M.Keb
NIK/NIP : 198701202010122001

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2020 – 2024

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Nintinjri Husnida
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198401192015032002
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D3 Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
	Faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian robekan jalan lahir	✓					Pemula	Publikasi
	Pengaruh Paritas, usia dan berat badan bayi terhadap robekan perineum di puskesmas mandala rangkasbitung kabupaten lebak tahun 2020		✓				Pemula	Publikasi
	Pengaruh slow stroke back message (SSBM) terhadap penurunan rasa nyeri kala I Fase Aktif pada Primigravida di puskesmas Mandala Tahun 2021		✓				Pemula	Publikasi
	Upaya preventif dan promotif dalam persalinan (Pengaruh minuman jahe merah terhadap rasa nyeri persalinan kala II pada primigravida)		✓				Pemula	Publikasi
	Upaya preventif dan promotif dalam masa nifas (Pengaruh minuman jahe merah terhadap rasa nyeri nifas post partum 2 jam)		✓	PDUPT	Produk			

Rangkasbitung, 20 Oktober 2020
Dosen,



Nintinjri Husnida, M.Keb
NIP198401192015032002

FORNAT ROADMAP PENELITIAN DOSEN POLTEKKES KENENKES BANTEN TAHUN 2021 - 2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	Tutik Iswanti, SST., M.Keb
2.	NIK / NIP	3674025308830003/198308132018012001
3.	Jabatan Akademik	Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	Kebidanan
5.	Prodi	D III Kebidanan
6.	Jurusan	Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

N o	Judul Riset	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pengaruh Senam Maryam Terhadap Kecemasan Ibu Hamil Trimester III Di Puskesmas Mandala Tahun 2022	V					Pemula	Publikasi
2	Pengaruh Senam Maryam Terhadap Lama Kala I pada Ibu Bersalin Di Puskesmas Warunggunung Tahun 2023	V					Pemula	Publikasi
3	Pengaruh Senam Maryam Terhadap Laserasi jalan lahir pada Ibu Bersalin Di Puskesmas Warunggunung Rangkasbitung Tahun 2024	V					PDUPT	Produk

4	Pengaruh Senam Maryam Terhadap Kecemasan pada Ibu Bersalin Di Puskesmas Warunggunung Tahun 2025	V		PDUPT	Produk
5	Pengaruh Senam Maryam Terhadap Involusi Uteri pada Ibu Nifas Di Puskesmas Warunggunung Rangkasbitung Tahun 2026	V	PDUPT		Produk

Rangkasbitung , November 2021

Dosen,

Tutik Iswanti, SST., M.Keb

NIK/NIP : 3674025308830003/198308132018012001

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2024 – 2028**

A. IDENTITAS DOSEN

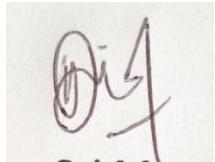
1.	Nama	: Dina Sri Mawaddah
2.	NIK / NIP/NIDN	: 023020589070115
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D III Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2024	2025	2026	2027	2028		
1	Partisipasi KB Pria						pemula	Publikasi
2	Pengaruh edukasi melalui video kesehatan reproduksi pada anak SD terhadap pengetahuan						Pemula	Publikasi
3	Faktor-faktor PCOS terhadap wanita usia subur di RS Harapan Kita	✓					Pemula	Publikasi
4	Bimbingan konseling melalui wa group pada anak usia subur	✓					Pemula	Publikasi

5	Faktor pengaruh gangguan kesuburan pada usia subur	✓	Pemula	Publikasi
---	--	---	--------	-----------

Rangkasbitung, Oktober 2023



Dina Sri Mawaddah, M.Keb
NUP023020589070115

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2024 – 2028**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Melly Halimatussa'adiah
2.	NIK / NIP/NIDN	: 34250588041116
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2024	2025	2026	2027	2028		
1	Partisipasi KB Pria						pemula	Publikasi
2	Pengaruh edukasi melalui video kesehatan reproduksi pada anak SD terhadap pengetahuan						Pemula	Publikasi
3	Faktor-faktor PCOS terhadap wanita usia subur di RS Harapan Kita						Pemula	Publikasi
4	Bimbingan konseling melalui wa group pada anak usia subur			✓			Pemula	Publikasi
5	Faktor pengaruh gangguan kesuburan pada usia subur			✓			Pemula	Publikasi

Catatan : Topik penelitian yang telah, sedang dan akan dilakukan pada tahun 2024 – 2026 Pemilihan Topik memperhatikan Lingkup,dan Tema, Bidang ilmu, Visi prodi dan Poltekkes serta keunggulan Poltekkes.

Rangkasbitung, 22 November 2023



Melly Halimatussa'adiah, M.Keb
NUP.34250588041116

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Suhartini. SKM.MKM
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196509271984122001
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan Reproduksi
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun					
		2022	2023	2024	2026	Skema	Output
1	Pengembangan Model Surveilans Ibu Hamil dan Neonatal Risiko Tinggi Menggunakan Aplikasi "Google Forms" Terhadap Peningkatan Kompetensi Kader dalam Diklat Diri Ibu Hamil di Neonatal Risiko Tinggi di Darmo Tambak Baye Kecamatan Cibadak Kabupaten Lebak Tahun 2024	V				PTU-PT	Publikasi/Jurnal / HAKI
2	Pengembangan Model Surveilans "Surveilans Ibu hamil dan neonatal risiko tinggi pada masa pandemi covid-	V				PDUPT	Artikel yang dimuat di Jurnal

	19 terhadap peningkatan kompetensi Kader dan Bidan di wilayah kerja puskesmas Mandala (Tahun 1)					Internasional
3	“Pengembangan Model Surveilans Ibu hamil dan neonatal risiko tinggi pada masa pandemi covid-19 terhadap peningkatan kompetensi Kader dan Bidan di wilayah kerja puskesmas Mandala (Tahun 2)	V		PDUPT	Artikel yang dimuat di Jurnal Nasional	
4	Pengembangan model Edukasi Pengendalian Stunting pada ibu Balita di Desa Tambakbaya Kabupaten Lebak (Tahun 1)			PDUPT	Artikel Yang dimuat di jurnal Nasional Media Edukasi Stunting	
5	Pengembangan model Edukasi Pengendalian Stunting pada ibu Balita di Desa Tambakbaya Kabupaten Lebak (Tahun 2)	V	PTUPT	Artikel yang dimuat di jurnal Internasional Kerjasama Produk Pangan dengan UMKM		

Rangkasbitung, 23 November 2021

Dosen,

Suhartini, M.Kes

NIP. 196509271984122001

FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: EMI FERAWATI
2.	NIK / NIP/NIDN	: 3604095405800003/ 198005142002122002/ 4014058005
3.	Jabatan Akademik	: DOSEN
4.	Bidang Ilmu	: KEBIDANAN
5.	Prodi	: KEBIDANAN
6.	Jurusan	: KEBIDANAN
7	Sertifikat Pendidik	: Ada-/ Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2020	2021	2022	2023	2024		
	Riset dasar preeklampsia berat (PEB) terhadap kejadian bayi berat lahir rendah						Pemula	Publikasi/Jurnal / HAKI
	Riset dasar preeklampsia berat (PEB) terhadap kejadian bayi berat lahir rendah						Pemula	Publikasi/Jurnal / HAKI
	Riset dasar preeklampsia berat (PEB) terhadap kejadian bayi berat lahir rendah		V				Pemula	Publikasi/Jurnal / HAKI
	Riset dasar PTM/Penyakit Menular/sesuai kasus di lapangan		V				Pemula	Publikasi/Jurnal / HAKI
	Riset dasar PTM/Penyakit Menular/ sesuai kasus di lapangan		V	Pemula			Pemula	Publikasi/Jurnal / HAKI

Serang, November 2021
Dosen



Emi Ferawati
NIP198005142002122002

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Darti Rumiatun, M.Keb
2.	NIK / NIP/NIDN	:197411021993022001
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pemberdayaan kader dalam deteksi dini pertumbuhan dan perkembangan						PKM	
2	Pemberdayaan guru PAUD untuk Deteksi Dini pertumbuhan dan perkembangan						PKM	
3	Pemberdayaan Kader dalam penggunaan Apliksai Kartu Kembang Anak sebagai alat deteksi dini kejadian stunting						PKM	
4	Pemberdayaan kader sebagai pendamping ibu hamil untuk pencegahan stunting						PKM	
5	Pemberdayaan Ibu hamil dalam penerapan P4K						PKM	

Catatan :

Catatan : Topik pengmas yang telah, sedang dan akan dilakukan pada tahun 2022 – 2026 Pemilihan Topik memperhatikan Lingkup,dan Tema, Bidang ilmu, Visi prodi dan Poltekkes serta keunggulan Poltekkes.

Format roadmap Pengmas individu yang telah diisi diserahkan ke Pusat PPM melalui email PPM

Rangkasbitung, Oktober 2020
Dosen,



Darti Rumiatun
NIP 197411021993022001

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hani Sutianingsih
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198012092002122001
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D III Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pemberdayaan remaja dalam pengelolaan reproduksi pada layanan sebaya	✓					PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
2	Edukasi Pencegahan penularan covid 19 terhadap kehamilan	✓					PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
3	Pendampingan ibu hamil dalam meningkatkan penerimaan terhadap perubahan peran ibu	✓					PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
4	Peningkatan kapasitas orang tua tentang Pemeriksaan tumbuh kembang anak		✓				PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
5	terapi komplementer yang dapat menurunkan stress saat hamil		✓	PKM	Publikasi artikel +			

					instrum en
--	--	--	--	--	---------------

Serang, 23 November 2020
Dosen,



Hani Sutianingsih, M.Keb
NIK/NIP : 198012092002122001

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: EMI FERAWATI
2.	NIK / NIP/NIDN	: 360409540580003/ 198005142002122002/ 4014058005
3.	Jabatan Akademik	: DOSEN
4.	Bidang Ilmu	: KEBIDANAN
5.	Prodi	: KEBIDANAN
6.	Jurusan	: KEBIDANAN
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

N o	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Tips & trik menjaga kesehatan mental selama pandemi covid-19	✓					PKM	Jurnal & HAKI
2	Pemanfaatan air rebusan daun papaya mencegah karies gigi	✓					PKW	Jurnal
3	Tips & trik jaga hygiene dan sanitasi agar tidak <i>stunting'</i>		✓				PKM	Jurnal & HAKI
4	Pemberdayaan masyarakat untuk PEB/PTM/Penyakit Menular atau sesuai masalah di masyarakat						PKM	Jurnal & HAKI
5	Pemberdayaan masyarakat untuk PEB/PTM/Penyakit Menular atau sesuai masalah di masyarakat						PKM	Jurnal & HAKI

Serang, November 2021
Dosen,



Emi Ferawati

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ismiyati, M.Keb
2.	NIK / NIP/NIDN	:198701202010122001
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Enterpreneurship pada Kalangan Remaja berbasis kesehatan masyarakat						Kewirausahaan	
2	Peran Orang Tua dalam mempersiapkan Pubertas Remaja Putri						PKM	
3	Pengelolaan Kesehatan organ reproduksi Remaja						PKW	
4	Pemanfaatan Sekolah dalam kesehatan reproduksi remaja						PKM	
5	Pemanfaatan PIK R (Pusat Informasi Kesehatan Remaja) dalam Desa Binaan						PKM	

Rangkasbitung, November 2021
Ismiyati, M.Keb

NIP. 198701202010122001

**ROAD MAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 S.D. 2025**

I. IDENTITAS DOSEN

1.	NAMA	: Dr. Omo Sutomo, S.Pd., SKM., M.Kes
2.	NIP	: 19650505196503002
3.	NIDN	: 4005056501
4.	Jabatan Akademik	: Lektor
5.	Bidang Ilmu	: Kesehatan Masyarakat
6.	Jurusan/Prodi	: Kebidanan/kebidanan
7.	Sertifikat Pendidik	: Ada/Tidak Ada (coret yang tidak perlu)

II. ROAD MAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

NO	TOPIK	TAHUN					SKEMA	OUPUT
		2022	2023	2024	2025	2026		
1.	Pemberdayaan Santri dan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat						PKW	Jurnal Buku Saku
2.	Pemberdayaan Keluarga dalam Monitoring Pemberian FE Remaja Putri dan pencegahan Stunting						PKM	Jurnal Video
3.	Pemberdayaan Remaja Putri dan Pencegahan Stunting di Ponpes						PKW	Jurnal Poster
4.	Pemberdayaan Keluarga dan Antisipasi KLB DHF						PKM	Jurnal Buku Saku
5.	Pemberdayaan Keluarga dan Kesehatan Jantung						PKM	Jurnal Video

Rangkasbitung, November 2020

Dosen



Dr. Omo Sutomo, S.Pd., SKM., M.Kes

NIP. 196505051985031002

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Siti Rusyanti, S.ST., M.Keb
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198009292002122002
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D III Kebidanan Rangkasbitung
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pemberdayaan remaja dalam mengatasi dismenore primer dengan cara non farmakologi	✓					PkM	Publikasi satu artikel pada jurnal nasional terakreditasi
2	Pelatihan kader kesehatan dalam konseling intensif pada ibu hamil dengan Hepatitis B	✓					PkW	Publikasi satu artikel pada jurnal nasional terakreditasi
3	TOT Anakku Sehat dan Cerdas di Kabupaten Lebak	✓					PkW	Publikasi satu artikel pada jurnal nasional terakreditasi
4	Pemberdayaan Karang Taruna dalam mengembangkan UMKM berbasis kearifan lokal: Keceprek, di Desa Tegal Kabupaten Pandeglang	✓					PPDM	Publikasi satu artikel pada jurnal nasional terakreditasi

5	Penggunaan suplemen alami MH-22 dalam percepatan penyembuhan luka perineum di Kecamatan Cimarga	✓	PkM	Publikasi satu artikel pada jurnal nasional terakreditasi
---	---	---	-----	---

Rangkasbitung, 22 November 2020
Dosen,



Siti Rusyanti, S.ST., M.Keb
NIP. 198009292002122002

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2021 – 2025

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Suhartini. SKM.MKM
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196509271984122001
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan Rerproduksi
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada

B. ROADMAP Pengabdian kepada Masyarakat (PkM)

N o	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2021	2022	2023	2024	2025		
1	Pemberdayaan masyarakat dalam pembentukan dan pengelolaan Posyandu Remaja	V					PPDM	Video pengmas, Bahan ajar Publikasi Pengmas
2	Pemberdayaan kader remaja dalam asesment Anemia dan peduli stunting	V					PPDM	Video pengmas, Bahan ajar Publikasi Pengmas
3	Pemberdayaan Kader Remaja Dalam Edukasi Kesehatan Reproduksi Dan Pengendalian Stunting Bagi Remaja	V					PkM	Video pengmas, Bahan ajar Publikasi Pengmas
4	Pemberdayaan Kader Posyandu Remaja dalam memberikan Edukasi Pencegahan Anemia dan Stunting bagi masyarakat	V					PPDM	Video pengmas, Bahan ajar Publikasi Pengmas

5	Pemberdayaan kader Posyandu remaja dalam melaksanakan kegiatan sosialisasi pemenfaatan pangan local pencegah Anemia dan Stunting	V	PPDM	Video pengmas, Bahan ajar Publikasi Pengmas
---	--	---	------	---

Rangkasbitung, 23 November 2020

Dosen,

Suhartini, M.Kes

NIP. 196509271984122001

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2024 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Melly Halimatussa'adiah
2.	NIK / NIP/NIDN	: 34250588041116
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2023	2024	2025	2026	2027		
1	Bapak Melek Gizi						PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
2	Pemberian edukasi stunting faktor lingkungan						PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
3	Deteksi dini stunting pada catin		✓				PKM	Publikasi artikel + instrumen
4	Pemberdayaan kader dalam pemberian makanan pendamping pada balita			✓			PKM	Publikasi artikel + instrumen
5	Pembentukan sistem pemantauan jangka panjang untuk deteksi dini berbasis teknologi yang dapat digunakan oleh masyarakat.				✓		PKM	Publikasi artikel + instrumen

Rangkasbitung, 22 November 2020

Melly Halimatussa'adiah, M.Keb

NUP.34250588041116

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2024 – 2028**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Dina Sri Mawaddah
2.	NIK / NIP/NIDN	: 023020589070115
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Kebidanan
5.	Prodi	: D III Kebidanan
6.	Jurusan	: Kebidanan
7	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2024	2025	2026	2027	2028		
1	Stunting							
2	Pemberian edukasi stunting factor lingkungan							
3	Deteksi dini stunting pada catin		√				PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
4	Pemberdayaan kader dalam deteksi dini pada catin			√			PKM	Publikasi artikel pada jurnal terakreditasi
5	Pembentukan sistem pemantauan jangka panjang untuk deteksi dini berbasis teknologi yang dapat digunakan oleh masyarakat.			√			PKM	Publikasi artikel + instrumen

Rangkasbitung, Oktober 2023



Dina Sri Mawaddah, M.Keb
NUP023020589070115

LAMPIRAN

ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT JURUSAN KEPERAWATAN

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 - 2026

Nama : Kusniawati, S.Kep, Ners, M.Kep
 N I P : 197411261998032001

PENELITIAN

N O	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Hubungen molode pombolsjaran daring Selama Pandemi Covid-1 9 dengen kapuesan pembelajaran mahasiswa Jurusan Keperawatan Tangerang	√						
2.	Pengaruh Diabetes Self Management Education (DSME) Terhadap Self Care Diabetes pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Kabupaten Tangerang		√					
3.	Pengaruh Karnitin Terhadap Penurunan Kadar Trigliserida Pada Masyarakat				√			
4.	Pengaruh Tindakan Mobilisasi Progresif terhadap Tekanan Darah Pasien di ruang ICU			√				
5.	Pengaruh Suction Endotracheal Tube terhadap Saturasi Oksigen pada pasien yang dirawat di ruang Intensif				√			
6.	Pengaruh Mobilisasi Progresif terhadap Tekanan Darah dan Saturasi Oksigen pada pasien dengan Penurunan Kesadaran					√		
7.	Pengaruh Penggunaan Tele-ICU terhadap Tingkat Kepuasan Keluarga yang dirawat di ruang ICU						√	
8.	Pengaruh Penggunaan Tele-ICU terhadap Tingkat Stres Perawat di ruang ICU							√

Nama : Siti Wasliyah
 N I P : 197811032000032001

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pengaruh Media Interaktif Terhadap Pengetahuan Pencegahan Covid 19 pada Anak Sekolah di SDIT Islamic City kota Tangerang	✓						
2.	Pengaruh Panddikan Kesehatan Tonteng Mitigasi Bencana		✓					
3.	Pengaruh Alat Permainan Edukatif ular Tangga Bencana terhadap Sikap Kesiagaan Bencana pada Anak Sekolah Dasar di Kota Tangerang Tahun 2021		✓					
4.	Faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat stres Perawat di ruang perawatan kritis			✓				
5.	Pengaruh Pemberian Spiritual Training terhadap Tingkat Stres pada perawat di ruang ICU				✓			
6.	Pengaruh Pemberian Virgin Coconut Oil terhadap Pencegahan Luka Tekan pada pasien Penurunan Kesadaran di ruang ICU					✓		
7.	Pengaruh Papan Pijat Kaki terhadap Kualitas Tidur pasien di ruang ICU						✓	
8.	Pengaruh Pemberian Clapping,Vibrasi dan Suction Terhadap Tingkat Saturasi Pada Pasien yang Menggunakan Ventilator							✓

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 - 2026

Nama Dosen : Viyan A Ahmad
 N I P : 198109122015031002

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pengaruh Pendidikan Covid-19 terhadap Peningkatan Pengetahuan dan Kemampuan Mitigasi Covid-I pada Santri Pondok Pesantren Asealam Kota Tangerang	√						
2.	Pengaruh Duraei Tidur Siang Terhadap Tekanan Darah pada Penderita Hipertensi di RW 03 Kelurahan Mekarsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		√					
3.	Pengaruh Senam Yoga Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi Di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang			√				
4.	Pengaruh Pendidikan Tanggap Darurat Bencana Terhadap Kesiapsiagaan Bencana Tsunami Pada Santri Di Pondok Pesantren Miftahussa'adah Kampung Soreang Desa Sukajadi Kecamatan Cibaliung Kabupaten Pandeglang				√			
5.	Pengaruh Yoga Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Wilayah Puskesmas Neglasari				√			
6.	Gambaran kebutuhan keluarga pasien yang dirawat di ruang ICU			√				
7.	Hubungan Perawatan Mulut terhadap Kejadian Infeksi Rongga Mulut pada pasien dengan Penurunan Kesadaran				√			
8.	Efektifitas Perawatan Mulut dengan Povidone Iodine 1% terhadap Penurunan jumlah Bakteri pada pasien dengan penurunan kesadaran					√		
9.	Pengaruh Perawatan Mulut dengan larutan Madu terhadap Penurunan jumlah bakteri pada pasien dengan penurunan kesadaran						√	
10.	Pengaruh Perawatan Sleep Hygiene terhadap Skala Nyeri pasien di ruang rawat intensif							√

ROADMAP PENELITIAN 2020 - 2026

Nama : Dwi Aprilina Andriani
 N I P : 199104252019022001

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan ibu dalam pemberian imunisasi bias MR pada anak di masa pandemi covid-19	√						
2.	Gambaran Dukungan Sosial pada Orangtua dengan Anak Thalasemia di Tangerang		√					
3.	Gambaran pemberian ASI di masa pandemic Covid-19			√				
4.	Hubungan antara tipe dukungan ayah dan keberhasilan menyusui				√			
5.	Hubungan dukungan sosial terhadap kemampuan selfcare behavior pada anak usia sekolah					√		
6.	Pengetahuan dan Kemampuan Ibu dalam Perawatan Daerah Perianal pada Bayi Usia 0-12 bulan						√	
7.	Pengaruh pemberian ASI dengan kejadian ruam popok di ruang NICU							√

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 - 2026

Nama : Lindawati
 N I P : 196911251993032007

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kualitas hidup lansia pada masa pandemi covid19 di Wilayah Kerja Puskesmas Neglasari Kota Tangerang	v						
2.	Pengaruh Terapi Kognitif Behavior Metode Peer Group Terhadap Diabetes Self Management pada Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pengaruh Pendidikan Kesehatan tentang COVID-19 terhadap Kemampuan Keluarga dalam Pemeliharaan Kesehatan: Peningkatan Pengetahuan dan Pengambilan Keputusan Keluarga di Kelurahan Neglasari Tahun 2022			v				
4.	Pengaruh Pendidikan Kesehatan tentang COVID-19 terhadap Kemampuan Keluarga dalam Pemeliharaan Kesehatan: Peningkatan Pengetahuan dan Pengambilan Keputusan Keluarga di Kelurahan Neglasari Tahun 2022				v			
5.	Pengaruh Komunikasi Terapeutik Perawat terhadap Tingkat Kecemasan Keluarga di Unit Perawatan Kritis			v				
6.	Pengaruh Terapi Murotal Alquran Terhadap status hemodinamik pasien dengan penurunan kesadaran				v			
7.	Pengaruh perilaku caring perawat terhadap coping keluarga pasien dengan penurunan kesadaran					v		
8.	Pengaruh Status Kesadaran Pasien Kritis terhadap Koping Keluarga di ruang ICU						v	
9.	Pengaruh Persepsi Keluarga terhadap Ruang ICU terhadap Partisipasi Keluarga dalam Merawat pasien di ruang ICU							v

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 - 2026

Nama : Ema Hikmah
N I P : 197506182001122001

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Analisis Faktor yeng Berhubungan dongan Kejadian Prsmenstrual Syndrome di Masa Pandemic Covid19 Pada Mahasiswi Jurusan Keperawatan Tangerang	v						
2.	Efektifitas Excercise Intradialisis Terhadap Penurunan Kadar Ureum Kreatin Pasien GGK di Ruangan Haemodialisa RSU Kabupaten Tangerang		v					
3.	Pengaruh Terapi Okupasi Prakarya terhadap Self Esteem Anak dengan Karakter Di rumah Singgah Yayasan Amarilys Kota Tangerang		v					
4.	Hubungan Pola Pemberian Makan dengan Status Gizi Anak Usia 1-5 tahun			v				
5.	Pengaruh Pendidikan Kesehatan Reproduksi berbasis media terhadap Pencegahan Kekerasan Seksual pada Siswa SMP				v			
6.	Faktor-faktor yang mempengaruhi stres ibu dengan bayi prematur di ruang nicu					v		
7.	Pengaruh Penggunaan Ice Gel terhadap penurunan Nyeri pada anak yang dilakukan tindakan Invasif						v	
8.	Pengaruh Edukasi Psikologis terhadap Perilaku Ibu dalam merawat anak kritis							v

ROADMAP PENELITIAN 2020 - 2026

Nama : Parta Suhanda
 N I P : 197003201993031004

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Primenstrual Syndrome di Masa Pandemic Covid19 Pada Mahasiswa Jurusan Keperawatan Tangerang	v						
2.	Efektifitas Exercise Introdialisis Terhadap Penurunan Kadar Ureum Kreatin Pasien GGK di Ruangan Hemodialisa RSU Kabupaten Tangerang		v					
3.	Pengaruh Terapi Okupasi Prakarya terhadap Self Esteem Anak dengan Karakter Di rumah Singgah Yayasan Amarilys Kota Tangerang		v					
4.	Pengaruh Manset restrain terhadap penurunan resiko terjadinya luka pada pasien penurunan kesadaran			v				
5.	Pengaruh Penggunaan Bola Air terhadap Nilai GCS pasien Cedera Kepala di ruang ICU				v			
6.	Pengaruh Latihan nafas Dalam terhadap Saturasi Oksigen dan Nilai Arus Puncak ekspirasi pada pasien Asma					v		
7.	Pengaruh Berkumur Terhadap Penurunan Keinginan Minum pasien dengan Gangguan Kelebihan Cairan						v	
8.	Pengaruh Posisi Head Up terhadap Saturasi Oksigen pasien stroke							v

Nama : Toto Subiakto
 N I P : 197005262000031001

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Faktor-Faktor terjadinya anemia pada masyarakat kecamatan sukadiri Terkna PHK Karena Dampak Covid-19 Kecamata Sukadiri KabupatenTangerang	v						
2.	Pengaruh Senam Hamil Terhadap Jenis Persalinan, Pada Primigravida Di Praktek Bidan Mandiri Tangerang Tahun 2021		v					
3.	Pengaruh Terapi Kognitif Behavior Metode Peer Group Terhadap Diabetes Self Management pada Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v					
4.	Pengaruh Karnitin Terhadap Penurunan Kadar Trigliserida Pada Masyarakat				v			
5.	Faktor-Faktor yang mempengaruhi terjadinya dekubitus pada pasien stroke			v				
6.	Faktor-faktor yang mempengaruhi terjadinya pneumonia aspirasi terhadap pasien stroke dengan penurunan kesadaran				v			
7.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan pembatasan cairan pada pasien CKD					v		
8.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian hipotermia pada pasien cedera kepala di ruang ICU						v	
9.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan berbicara pasien stroke yang mengalami afasia							v

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 - 2026

Nama : Widya Sepalanita
 N I P : 198005032005012005

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kualitas hidup lansia pada masa pandemi covid19 di Wilayah Kerja Puskesmas Neglasari Kota Tangerang	v						
2.	Pengaruh Pendidikan Covid-19 terhadap Peningkatan Pengetahuan dan Kemampuan Mitigasi Covid-I pada Santri Pondok Pesantren Asealam Kota Tangerang	v						
3.	Pengaruh Terapi Kognitif Behavior Metode Peer Group Terhadap Diabetes Self Management pada Pasien Diabetes Melitus di Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v					
4.	Pengaruh Rekaman Suara Keluarga terhadap Tingkat kesadaran pasien cedera kepala di ruang ICU			v				
5.	Pengaruh Pijat menggunakan VCO terhadap kelembaban pasien dengan CKD				v			
6.	Pengaruh Pijat dengan Olive Oil terhadap Pencegahan Dekubitus pada pasien penurunan kesadaran					v		
7.	Pengaruh Terapi musik terhadap Tekanan Darah Introdialisis pada Pasien CKD						v	
8.	Pengaruh Spiritual Hypnotherapy terhadap Tingkat Kecemasan Pasien yang Menjalani Terapi Hemodialisa							v

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 - 2026

Nama : Ani Fadmawaty, S.Kep, Ners, M.KM
 N I P : 198101092006042002

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pengaruh Belief System, Organisaai Keluarga Dan Komunikasi Keluarga Terhadap Perilaku Pencegahan COVID-1 9: Perspektif Dari KetEhanan Keluarga	v						
2.	Pengaruh Durasi Tidur Siang Terhadap Tekanan Darah pada Penderita Hipertensi di RW 03 Kelurahan Mekarsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pengaruh Pendidikan Kesehatan tentang COVID-19 terhadap Kemampuan Keluarga dalam Pemeliharaan Kesehatan: Peningkatan Pengetahuan dan Pengambilan Keputusan Keluarga di Kelurahan Neglasari Tahun 2022			v				
4.	Pengaruh Pendidikan Kesehatan tentang COVID-19 terhadap Kemampuan Keluarga dalam Pemeliharaan Kesehatan: Peningkatan Pengetahuan dan Pengambilan Keputusan Keluarga di Kelurahan Neglasari Tahun 2022				v			
5.	Pengaruh Senam Yoga Terhadap Tekanan Darah pada Penderita Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Neglasari			v				
6.	Studi Deskriptif: Kejadian Hipertensi pada anak usia sekolah di Kota Tangerang				v			
7.	Pengaruh penerapan senam peregangan terhadap nyeri sendi pada pasien Osteoarthritis (OA) di wilayah Kerja Puskemas Neglasari					v		
8.	Efektivitas kebijakan KTR di kantor Instansi Pemerintah di Kota Tangerang terhadap perubahan perilaku merokok pegawai						v	
9.	Pengaruh Pendidikan kesehatan tentang stroke terhadap kemampuan masyarakat terhadap deteksi dini stroke							v

ROADMAP PENELITIANDAN DOSEN 2020 – 2023

NAMA : ERNA MESRA
NIP : 195802081984012001

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023
1.	Analisis Faktor yang Mempengaruhi Akseptor Dalam Memilih Kontrasepsi Suntik di bidan Mandiri Tangerang Tahun 2020	v			
2.	Hubungan Kepatuhan Ibu Terhadap Pemberian Imunisasi Pada Balita Masa Pandemi Covid-19	v			
3.	Pengaruh Senam Hamil Terhadap Jenis Persalinan, Pada Primigravida Di Praktek Bidan Mandiri Tangerang Tahun 2021		v		
4.	Pendampingan Ibu Hamil Trimester III Tentang Metode Kontrasepsi Jangka Panjang (MkjP) Terhadap Pengetahuan Ibu Nifas Di Bidan Praktek Mandiri Tangerang 2022			✓	
5.	Model Pendampingan Ibu Hamil Primigravida Tentang Penyulitan Maternal Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Ibu Hamil Trimester I Di Bidan Praktek Mandiri Tangerang Tahun 2023				✓

ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 – 2023

NAMA : SUYATINI
NIP : 195708141980102001

PENELITIAN

No	Judul/Topik	2020	2021	2022	2023
1.	Analisis Faktor yang Mempengaruhi Akseptor Dalam Memilih Kontrasepsi Suntik di bidan Mandiri Tangerang Tahun 2020	v			
2.	Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan ibu dalam pemberian imunisasi bias MR pada anak di masa pandemi covid-19	v			
3.	Pengaruh Senam Hamil Terhadap Jenis Persalinan, Pada Primigravida Di Praktek Bidan Mandiri Tangerang Tahun 2021		v		
4.	Pendampingan Ibu Hamil Trimester III Tentang Metode Kontrasepsi Jangka Panjang (Mkj) Terhadap Pengetahuan Ibu Nifas Di Bidan Praktek Mandiri Tangerang 2022			✓	
5.	Model Pendampingan Ibu Hamil Primigravida Tentang Penyulit Maternal Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Ibu Hamil Trimester I Di Bidan Praktek Mandiri Tangerang Tahun 2023				✓

FORMAT ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 – 2026

Nama : Endang Suartini. S.ST. M.KM
 N I P : 196804121988012001

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Analisis Faktor yang Mempengaruhi Akseptor Dalam Memilih Kontrasepsi Suntik di bidan Mandiri Tangerang Tahun 2020	v						
2.	Hubungan Kopatuhan Ibu Terhadap Pemberian Imunisasi Pada Balita Masa Pandemi Covid-19 Di Puekesmes Pesar 88ru Kota Tangerang	v						
3.	Pengaruh Diabetes Self Management Education (DSME) Terhadap Self Care Diabetes pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Kabupaten Tangerang		v					
4.	Gambaran Pemberian ASI Di Masa Pandemi			v				
5.	Pengaruh penyuluhan kesehatan terhadap pengetahuan dan sikap ibu tentang kejadian ikutan pasca imunisasi (kipi)			v				
6.	Perbedaan perkembangan anak usia balita antara ibu bekerja dan tidak bekerja di Posyandu Wilayah Kerja Neglasari				v			
7.	Perbedaan Ketrampilan Teknik Menyusui sebelum dan sesudah diberi penyuluhan pada ibu bayi usia 0 – 1 tahun di Posyandu					v		

	Wilayah Kerja Neglasari						
8.	Hubungan Pola asuh orang tua dengan perkembangan social anak retardasi mental di skolah Luar biasa Kota tangerang					v	
9.	Faktor – Faktor yang berhubungan dengan kemampuan ibu menyiapkan makanan sehat balita pada keluarga di Keluaran Neglasari Kota Tangerang						v

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Dewi Indah Sari
2.	NIK / NIP/NIDN	: 4011098201
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan Masyarakat
5.	Prodi	: Sarjana Terapan Keperawatan
6.	Jurusan	: Keperawatan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

ROADMAP PENELITIAN

No	Topik/Judul	Tahun pelaksanaan							Skema	Output
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
	Pengaruh Permalan Monopoli Dalam MenIngkatkan Pengetahuan Kadar Posyandu Mengenai Stunting		v							
	Pengaruh Buku Saku Tentang Covid 19 terhadap Peningkatan Pengetahuan Kader Posyandu mengenai Covid 19 didesa Kadu Agung Timur Kec.Cibadak Kab.Lebak Propinsi Banten Tahun 2022			v						
	Pengaruh Buku Saku Tentang				v					

	Covid 19 terhadap Peningkatan Pengetahuan Kader Posyandu mengenai Covid 19 didesa Kadu Agung Timur Kec.Cibadak Kab.Lebak Propinsi Banten Tahun 2022								
	Pengaruh Ekstrak Etanol Biji Ketumbar (Coriandrum Sativum) Terhadap Kadar Profil Lipid Pada Tikus (Rattus Novergicus) Yang Diinduksi Oleh Pakan Tinggi Lemak			v					
	Determinan pengetahuan ibu hamil mengenai makanan gizi seimbang untuk pencegahan stunting		v					Penelitian Dasar	Jurnal terakreditasi
	Determinan pengetahuan ibu balita mengenai makanan gizi seimbang untuk pencegahan stunting			v					Jurnal terakreditasi
	Peran ibu PKK terhadap peningkatan pengetahuan ibu balita mengenai menu makanan gizi seimbang dengan memanfaatkan tumbuhan sekitar muda (pepaya)				v				Jurnal terakreditasi

	dalam pencegahan stunting							
	Pengendalian stunting dengan pemanfaatan pepaya muda sebagai menu makanan gizi seimbang				v			Jurnal terakreditasi
	Pemanfaatan pepaya muda sebagai makanan gizi seimbang untuk pencegahan stunting					v		Produk makanan ringan

FORMAT ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2020 – 2024

Nama : Bangun Wijonarko, SST,Ners,M.Kes
 N I P : 198303272008121004

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024
1	Faktor-faktor yang mempengaruhi terpaparnya covid 19 pada penderita bergejala dan tanpa gejala di Kota Tangerang	v				
2	Pengaruh pendidikan kesehatan tentang mitigasi bencana dengan menggunakan media video terhadap pengetahuan siswa di SD Sukasari Kota Tangerang.		v			
3	Pengaruh senam yoga terhadap penurunan tekanan darah pada penderita hipertensi di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang			v		
4	Pengaruh Yoga Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang				v	
5	Pengembangan Mobile Learning Beerbasis SAC (Smart APPS Creator) Sebagai edia Pembelajaran Tentang Diabetes Mellitus Di Puskesmas Neglasari Kota Tangerang.					v

FORMAT ROADMAP PENELITIAN DOSEN 2022 - 2024

Nama : Purbianto
 N I P : 197003181993031001
 Prodi : Ners

PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Pengaruh Alat Permainan Edukatif ular Tangga Bencana terhadap Sikap Kesiagaan Bencana pada Anak Sekolah Dasar di Kota Tangerang Tahun 2021	v				
2.	Early Warning System pada Henti Jantung berbasis Smartphone		v			
3.	Early warning system pada henti jantung berbasis smartphone fokus peningkatan sensitivitas alat				v	
4.	Early warning system pada henti jantung berbasis smartphone fokus penambahan instruksi untuk melakukan resusitasi jantung untuk orang awam					v

ROAD MAP
PENGABDIAN MASYARAKAT
Prodi STR Keperawatan

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 – 2026

Nama : Kusniawati, S.Kep, Ners, M.Kep
 N I P : 197411261998032001

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Masyarakat Terhadap Pencegahan Penularan Covid-19 di Wilayah Kel.Karangsari Kec. Neglasari Kota Tangerang (PKW)	v						
2.	Pengabdian Masyarakat Dalam Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat Dalam Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi di Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pelatihan Satgas Sekolah Tanggap Bencana untuk Peningkatan Kesiapsiagaan Bencana pada Tim Satgas Sekolah di Wilayah Kota Tangerang			v				
4.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pencegahan Terjadinya Ulkus Kaki Penderita Diaetes di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang			v				
5.	PKW- Pendampingan Kader Kesehatan Penyuluhan Antioksidan dan Budidaya Pohon Kelor Untuk Pencegahan dan Pengobatan Penyakit Degeneratif di Wilayah Kecamatan Sukadiri Kabupaten Tangerang				v			
6.	PKM - Edukasi dan Pelatihan Kader tentang Buerger Allen Exercise untuk meningkatkan Sirkulasi Perifer pada Pasien DM Tipe 2 di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang tahun 2023				v			
7.	Pelatihan dan pemberdayaan masyarakat dalam pembuatan jus seledri sebagai upaya pencegahan dan perawatan hipertensi			√				
8.	Pemberdayaan Masyarakat dalam upaya pencegahan dan perawatan Asam Urat melalui Sosialisasi Germas				√			
9.	Pelatihan dan Pemberdayaan Kader Posyandu Lansia dalam upaya Pencegahan Penyakit Stroke pada					√		
10.	Pembentukan Posbindu dalam upaya mencegah Penyakit Tidak Menular (OTM)						√	

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
11.	Pelatihan dan pemberdayaan Kader Kesehatan tentang Resusitasi Jantung Paru (RJP)							✓

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Siti Wasliyah
 N I P : 197811032000032001

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Masyarakat Terhadap Pencegahan Penularan Covid-19 di Wilayah Kel.Karangsari Kec. Neglasari Kota Tangerang (PKW)	v						
2.	Pengabdian Masyarakat Dalam Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat Dalam Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi di Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pelatihan Satgas Sekolah Tanggap Bencana untuk Peningkatan Kesiapsiagaan Bencana pada Tim Satgas Sekolah di Wilayah Kota Tangerang			v				
4.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pencegahan Terjadinya Ulkus Kaki Penderita Diaetes di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang			v				
5.	PKM - Pelatihan Tanggap Bencana; Pertolongan Pertama Pasien Henti Jantung Dengan Melibatkan Tenaga Kesehatan Pada Tim Satgas Bencana Sma Negeri 14 Kota Tangerang				v			
6.	PKM- Pemberdayaan Kader dalam Meningkatkan Kesehatan Jiwa Masyarakat di Puskesmas Labuan Kabupaten pandeglang Tahun 2023				v			
7.	Pemberdayaan Aparat Pemerintah Desa melalui Pelatihan Bantuan Hldup Dasar			v				
8.	Pendampingan dan Pelatihan Kader dalam Pembuatan Jus Nanas sebagai Upaya Mengurangi Kadar Asam Urat				v			
9.	Pendampingan dan Pelatihan Kader Kesehatan Remaja terkait					v		
10.	Pemberdayaan Kader PKK dalam peningkatan kesehatan pasien pasca stroke						v	
11.	Pemberdayaan dan Pelatihan Guru tentang pencegahan cedera dan tindakan gawat darurat di sekolah							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama Dosen : Viyan septiyana Ahmad
N I P : 198109122015031002

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Ibu-Ibu PKK Dalam Upaya Pencegahan Penyobaran Covid-19 Di Desa Bojong Renged, Teluk Naga Kabupaten Tangerang	v						
2.	Pemberdayaan Kader Penatalaksanaan Hipertensi di RW 03 Kelurahan Mekarsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pengabdian Kepada Masyarakat dalam Rangka Penyelenggaraan dan Pemberdayaan Santri dalam Memberikan Pelatihan dan Bantuan Hidup Dasar AHA 2020 Adaptasi Pandemi COVID-19 Kota Tangerang			v				
4.	PKM - Pengabdian Masyarakat Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengolahan Limbah Organik dengan Menggunakan Eco Enzim di Desa Karangsari Neglasari Kota Tangerang tahun 2023				v			
5.	PKM-Pengabdian Masyarakat Dalam Rangka Penyelenggaraan Dan Pemberdayaan Santri Dalam Memberikan Edukasi Dan Pelatihan Pertolongan Pertama Gawat Darurat Dalam Kesiapan Santri Remaja Tangguh Bencana Di Pondok Pesantren Raudhotusalam Kota Tangerang				v			
6.	Pendampingan keluarga dengan pasien dengan penurunan kesadaran melalui pemberian dukungan spiritual			v				
7.	Pemberdayaan keluarga melalui edukasi perawatan mulut pada pasien DM				v			
8.	Pemberdayaan masyarakat terhadap pencegahan penyakit kardiovaskuler pada pasien hiperkolesterol					v		
9.	Pelatihan dan pendampingan remaja teman sebaya peduli kesehatan mental						v	
10.	Pendampingan keluarga dengan pemberian konseling terhadap pengenadalian kadar gula darah pada pasien DM							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2022-2026

Nama : Dwi Aprilina Andriani
 N I P : 199104252019022001

PENGABDIAN MASYARAKAT

N O	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pendampingan Orang Tua dalam Pelaksanaan Imunisasi dan Pencegahan Penyakit Infeksi pada Anak di Masa Pandemi Covid-19 di Wilayah Kerja Puskesmas Kedaung Barat Kabupaten Tangerang	v						
2.	Pemberdayaan Remaja dalam Pengelolaan Kesehatan Reproduksi Pada Layanan Konseling Sebaya		v					
3.	Pemberdayaan Kader dan Masyarakat tentang Perawatan Tali Pusat di Posyandu Silih Asih Kecamatan Sepatan Timur Kabupaten Tangerang			v				
4.	Pendampingan pada Ibu Hamil terkait Persiapan Pemberian ASI			✓				
5.	Pendampingan Pemberian ASI pada Keluarga dengan Bayi dengan riwayat hospitalisasi di ruang perinatologi				✓			
6.	Pendampingan pada ayah untuk meningkatkan keberhasilan menyusui					✓		
7.	Pendampingan kemampuan selfcare behavior pada anak usia sekolah						✓	
8.	Pendampingan Perawatan Daerah Perianal Bayi pada ibu							✓

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Lindawati
 N I P : 196911251993032007

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Upaya Preventif Penularan Covid 19 pada Masa Adaptif Masa Normal di Panti Asuhan Nurul Jadid Kota Tangerang	v						
2.	Penerapan Terapi Spiritual Emotional Freedom Technique dalam Upaya Mengalami Stres Pasien Diabetes di Wilayah Kerja Puskesmas Neglasari		v					
3.	Pendampingan Santri dalam Pendekatan Risiko Penularan COVID-19 di Panti Asuhan Nurul Jadid Kota Tangerang			v				
4.	PKM - Pendampingan Keluarga dengan Balita dalam Pemanfaatan Tanaman Lokal Daun Kelor Untuk Resiko Stunting RW 09 Kelurahan Karaningsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023				v			
5.	Pembentukan Kader Kesehatan Remaja dan Pemberian Edukasi mengenai Dampak Penggunaan media Sosial bagi Kesehatan Mental			v				
6.	Pemberdayaan Masyarakat melalui Pendekatan Komunikasi Terapeutik bagi Keluarga dengan Pasien Lansia				v			
7.	Pemberdayaan Keluarga dalam upaya meningkatkan Kemampuan Menangani Cedera Rumah Tangga					v		
8.	Pemberdayaan Konselor Sebaya terhadap Pencegahan Perilaku Merokok pada Remaja						v	
9.	Pemberdayaan Konselor Sebaya terhadap Pencegahan Perilaku Bullying di Sekolah							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Ema Hikmah
N I P : 197506182001122001

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pencegahan Penularan Pandemi Covid-19 di Wilayah Kecamatan Pasar Kemis Kabupaten Tangerang	v						
2.	Pendampingan Peningkatan Kesehatan Balita Pada Kader Kesehatan dan Keluarga di wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Peningkatan Kemampuan Hypnoparenting Orangtua dengan Anak Usia Dini di TK Nurul Iman Kota Tangerang		v					
4.	Meningkatkan kemampuan dan kemandirian masyarakat kota tangerang dalam pertolongan henti jantung mendadak (hjm) di luar rumah sakit			v				
5.	PKM - Pemberdayaan Masyarakat dalam Pencegahan Komplikasi Kronis Penyakit Diabetes Melitus di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023				v			
6.	Pemberian edukasi dan pelatihan pendamping ibu dalam meningkatkan produksi ASI melalui Pijat Oksitosin			v				
7.	Pemberdayaan Kader Kesehatan dalam upaya Pelaksanaan Deteksi Dini Kehamilan Resiko Tinggi untuk pencegahan Stunting				v			
8.	Pemberdayaan Kader Kesehatan dalam Upaya Pencegahan dan Deteksi Dini Stunting					v		
9.	Pemberdayaan Masyarakat terhadap Peningkatan Kesehatan Ibu hamil melalui Edukasi dan Senam Hamil						v	
10.	Pemberdayaan dan Pelatihan Ibu untuk melakukan perawatan mulut pada pasien anak dengan gangguan tumbuh kembang							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Parta Suhanda
 N I P : 197003201993031004

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pencegahan Penularan Pandemi Covid-19 di Wilayah Kecamatan Pasar Kemis Kabupaten Tangerang	v						
2.	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Penanganan Bencana di Wilayah Kecamatan Panimbang Kabupaten Pandeglang		v					
3.	Meningkatkan kemampuan dan kemandirian masyarakat kota tangerang dalam pertolongan henti jantung mendadak (HJM) di luar rumah sakit			v				
4.	PKM - Pemberdayaan Masyarakat dalam Pencegahan Komplikasi Kronis Penyakit Diabetes Melitus di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023				v			
5.	Pemberdayaan dan Pelatihan Kader dengan pelatihan senam kaki untuk pencegahan ulkus pada pasien DM			v				
6.	Pemberdayaan Kader dan Keluarga dalam meningkatkan upaya hidup sehat dan mencegah penyakit degeneratif				v			
7.	Pemberdayaan Kader dan Pelatihan kader dengan Senam Asma sebagai upaya pencegahan dan penatalaksanaan Asma					v		
8.	Pelatihan dan Pendampingan Latihan Relaksasi Otot Progresif dalam menurunkan kecemasan pada pasien dengan riwayat Asma						v	
9.	Pendampingan Spiritual terhadap Motivasi Pasien CKD dalam melakukan hemodialisa secara rutin							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Toto Subiakto
 N I P : 197005262000031001

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pendampingan Kader Kesehatan Dalam Penyuluhan Masyarakat Terhadap Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) dan Pencegahan Penularan Covid 19 Desa Buaran Jati Kecamatan Sukadiri Kabupaten Tangerang	v						
2.	Pendampingan Kader Kesehatan dalam Penyuluhan Masyarakat Pemulung Sampah Terhadap Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) di TPA Desa Jatiwaringin Kecamatan Mauk Kabupaten Tangerang			v				
3.	PKW- Pendampingan Kader Kesehatan Penyuluhan Antioksidan dan Budidaya Pohon Kelor Untuk Pencegahan dan Pengobatan Penyakit Degeneratif di Wilayah Kecamatan Sukadiri Kabupaten Tangerang				v			
4.	Pemberdayaan Kader dalam Upaya Pencegahan Penyakit Kardiovaskuler melalui Senam Jantung Sehat			v				
5.	Pemberdayaan Kader dalam mencegah kerusakan saraf tepi melalui senam Neuromove				v			
6.	Pelatihan dan Pemberdayaan masyarakat melalui Pembuatan Minuman anti Hipertensi dari Rimpang Kunyit dan Daun Pegagan					v		
7.	Pemberdayaan kader dan keluarga pada pasien asam urat dengan memberikan kompres hangat jahe						v	
8.	Pemberdayaan masyarakat dalam peningkatan kualitas hidup pasien hipertensi melalui pembentukan kelompok atasi hipertensi							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Widya Sepalanita
 N I P : 198005032005012005

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pendampingan Peningkatan Imunitas Untuk Mencegah Covid 19 melalui Edukasidan Pembagian Makanan sehat di PantiAsuhan Wilayah Kecamatan Cipondoh Kota Tangerang	v						
2.	Penerapan Terapi Spiritual Emotional Freedom Technique dalam Upaya Mengalami Stres Pasien Diabetes di Wilayah Kerja Puskesmas Neglasari		v					
3.	Pengabdian Kepada Masyarakat dalam Rangka Penyelenggaraan dan Pemberdayaan Santri dalam Memberikan Pelatihan dan Bantuan Hidup Dasar AHA 2020 Adaptasi Pandemi COVID-19 Kota Tangerang			v				
4.	PKW- Pendampingan Kader Kesehatan Penyuluhan Antioksidan dan Budidaya Pohon Kelor Untuk Pencegahan dan Pengobatan Penyakit Degeneratif di Wilayah Kecamatan Sukadiri Kabupaten Tangerang				v			
5.	Pendampingan kader kesehatan dapam upaya menerapakan keperawatan keluarga sehat			v				
6.	Pembentukan posbindu dan pelatihan kader dalam pencegahan penyakit tidak menular				v			
7.	Pemberdayaan masyarakat dan pelatihan ROM pada kader dalam mengatasi kekakuan otot pasien Reumatoid Atritis					v		
8.	Pemberdayaan kader masyarakat dalam melakukan perawatan paliatif						v	
9.	Pemberdayaan keluarga dan masyarakat untuk meningkatka kualitas hidup pasien CKD							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 - 2026

Nama : Ani Fadmawaty, S.Kep, Ners, M.KM
 N I P : 198101092006042002

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pemberdayaan Kader Perempuan dalam Pencegahan Covid 19 di RW 03 Kelurahan Mekarsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang Tahun 2020	v						
2.	Pemberdayaan Kader Penatalaksanaan Hipertensi di RW 03 Kelurahan Mekarsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pendampingan Santri dalam Pendekslsian Risiko Penularan COVID-19 di Panti Asuhan Nurul Jadid Kota Tangerang			v				
4.	PKM - Pendampingan Keluarga dengan Balita dalam Pemanfaatan Tanaman Lokal Daun Kelor Untuk Resiko Stunting RW 09 Kelurahan Karaningsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023				v			
5.	Pendampingan kader posbindu dalam melakukan senam Yoga pada Penderita Hipertensi di wilayah Puskesmas Neglasari			v				
6.	Sosialisasi dan Pendidikan Kesehatan tentang Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) terkait Gizi pada anak Usia Sekolah				v			
7.	Pendampingan kader posbindu dalam melakukan senam Peregangan pada Penderita Osteoarthritis (OA) di wilayah Puskesmas Neglasari					v		
8.	Pemberdayaan Kader dalam penerapan Kawasan Tanpa Rokok di Kelurahan Karangsari Kec. Neglasari Kota Tangerang						v	
9.	Pendampingan kader posbindu dalam melakukan Deteksi Dini Resiko Stroke di wilayah Puskesmas Neglasari							v

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2022-2026

NAMA : ERNA MESRA
NIP : 195802081984012001

PENGABDIAN MASYARAKAT

No	Judul/Topik	2020	2021	2022	2023
1.	Pendampingan Keluarga Tentang Latihan Kognitif pada Lansia di Posbindu Kelurahan Karangsari Kota Tangerang		v		
2.	Pendampingan Lansia penderita Penyakit Comorbid Hidup Sehat di Masa Kebiasaan Baru Pandemi COVID-19 di Posbindu Kelurahan Karangsari Kota Tangerang			v	
3.	Pengukuran Tekanan Darah Dan Pendampingan Lansia Terhadap Cara Hidup Dengan Hipertensi Pada Kebiasaan Baru Di Posbindu Wilayah Puskesmas Neglasari Kota			✓	
4.	Pengukuran Gula Darah Dan Pendampingan Lansia Terhadap Cara Hidup Dengan Dm Di Posbindu Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023				✓

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2022-2026

NAMA : SUYATINI
 NIP : 195708141980102001

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Upaya Preventif Penularan Covid 19 Pada Masa Adaptif Masa New Normal Di Pantiasuhan Nuruljadid Kota Tangerang	v				
2.	Pendampingan Peningkatan Kesehatan Balita Pada Kader Kesehatan Dan Keluarga Di Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v			
3.	Pengukuran Tekanan Darah Dan Pendampingan Lansia Terhadap Cara Hidup Dengan Hipertensi Pada Kebiasaan Baru Di Posbindu Wilayah Puskesmas Neglasari Kota			✓		
4.	Pengukuran Gula Darah Dan Pendampingan Lansia Terhadap Cara Hidup Dengan DM Di Posbindu Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023				✓	
5.	Pengukuran Gula Darah Dan Pendampingan Lansia Terhadap Kepatuhan Minum Obat Di Posbindu Wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang Tahun 2019					✓

FORMAT ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 – 2026

Nama : Endang Suartini. S.ST. M.KM
 N I P : 196804121988012001

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1.	Pendampingan Orang Tua dalam Pelaksanaan Imunisasi dan Pencegahan Penyakit Infeksi pada Anak di Masa Pandemi Covid-19 di Wilayah Kerja Puskesmas Kedaung Barat Kabupaten Tangerang	v						
2.	Pendampingan Peningkatan Kesehatan Balita Pada Kader Kesehatan dan Keluarga di wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v					
3.	Pemberdayaan Kader dan Masyarakat tentang Perawatan Tali Pusat di Posyandu Silih Asih Kecamatan Sepatan Timur Kabupaten Tangerang			v				
4.	PKM - Pemberdayaan Kader Dan Keluarga Tentang Pencegahan Adiksi Gadget Pada Anak Di Posyandu Neglasari Kota Tangerang				v			
5.	PKM- Pemberdayaan Kader dalam Meningkatkan Kesehatan Jiwa Masyarakat di Puskesmas Labuan Kabupaten Pandeglang Tahun 2023				v			
6.	Pendampingan kader pos yandu dalam melakukan Penyuluhan imunisasi terhadap kejadian Kipi di wilayah Puskesmas Neglasari			v				
7.	Pendampingan kader pos yandu dalam melakukan Penyuluhan tumbuh kembang Balita di wilayah Puskesmas Neglasari				v			
8.	Pendampingan kader pos yandu dan ibu menyusui dalam melakukan Penyuluhan teknik menyusui yang benar di wilayah Puskesmas Neglasari					v		
9.	Pendampingan guru dan orang tua dalam melakukan Penyuluhan perkembangan social anak retardasi mental di sekolah luar biasa Kota Tangerang						v	

**FORMAT ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Dewi Indah Sari
2.	NIK / NIP/NIDN	: 4011098201
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan Masyarakat
5.	Prodi	: Sarjana Terapan Keperawatan
6.	Jurusan	: Keperawatan
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

ROADMAP PENGABDIAN MASYARAKAT

No	Topik/Judul Pengmas	Tahun pelaksanaan							Skema	Output
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026		
1.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Upaya Pencegahan dan PsnggndElian Covid-19 di Dosa KaduAgung Timur Kecamatan Cibadak, Kabupaten Lebak Tahun 2020	v								
2.	Pendampingan Peningkatan Kesehatan Balita Pada Kader Kesehatan dan Keluarga di wilayah Puskesmas Neglasari Kota Tangerang		v							
3.	Pembrdayaan santri berperilaku hidup bersih dan sehat dalam upaya mendukung era new normal di pondok pesantren wilayah kecamatan			v						

	warunggunung kabupaten lebak								
4.	PKM - Pendampingan Keluarga dengan Balita dalam Pemanfaatan Tanaman Lokal Daun Kelor Untuk Resiko Stunting RW 09 Kelurahan Karaningsari Kecamatan Neglasari Kota Tangerang Tahun 2023								
5.	Pendampingan pembentukan kelompok usaha ibu-ibu desa dengan produk makanan ringan dari pepaya muda sebagai salah satu peningkatan gizi masyarakat pencegah stunting			v				kewirau sahaan	artikel
6.	Pendampingan kelompok Ibu-ibu Desa membuat pepaya muda krispi sebagai bahan baku				v			kewirau sahaan	artikel
7.	Pendampingan kelompok Ibu-ibu Desa untuk membuat produk pepaya krispi bernilai ekonomi					v		kewirau sahaan	Artikel, produk cookies
8.	Pendampingan uji organoleptic kandungan pepaya krispi						v	kewirau sahaan	Hasil uji organol petic
9.	Pelatihan pengemasan, perizinan, sertifikasi halal serta pemasaran produk makanan pepaya krispi					v			Artikel, sertifika t halal, izin produk

FORMAT ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT DOSEN 2020 – 2026

Nama : Bangun Wijonarko, SST,Ners,M.Kes
 N I P : 198303272008121004

PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pencegahan Penyebaran Covid 19	v				
2.	Pengabdian Masyarakat Dalam Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat Dalam Kesiapsiagaan Bencana Gempa Bumi Diwilayah Kecamatan Neglasari Kota Tangerang		v			
3.	Peningkatan Kapasitas Kader Untuk Pengendalian Tekanan Darah Tinggi (Hipertensi) Pada Masyarakat Di Wilayah Kerja Puskesmas Cibadak Rangkas Bitung Kabupaten Lebak Tahun 2022			v		
4.	Pendampingan Diabetisi Untuk Pencegahan Komplikasi Penyakit Arteri Perifer Akibat Diabetes Melitus				v	

LAMPIRAN

ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS

**Lampiran 1. ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
DOSEN 2017-2021**

NAMA : Nining Kurniati, S.Pd, M.Kes
NIP : 195909191980032001
PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Perbandingan daya hambat perasan dan infusum daun pepaya (<i>Carica papaya</i> L.) terhadap adhesi bakteri <i>Streptococcus mutans</i> pada netrofil	✓				
2.	Perbandingan daya anti adhesi antara perasan, ekstrak air dengan ekstrak etanol daun pepaya terhadap sel netrofil		✓			
3.	Perbedaan variasi waktu kontak antara perasan dan infusum daun pepaya (<i>Carica papaya</i> L.) dengan <i>Streptococcus mutans</i> terhadap daya hambat adhesi bakteri uji pada netrofil			✓		
4.	Uji daya hambat ekstrak etanol daun pepaya terhadap adhesi <i>Escherichia coli</i> terhadap sel netrofil				✓	
5.	Pemanfaatan Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica Papaya</i> L.) Sambiloto (<i>Anreographis paniculata</i>), Miana (<i>Coleus Scutellarioides</i> L) untuk Meningkatkan Imunitas Tubuh rtan Antibakteri TBC_Resistn Rifampisin					✓

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Diagnose Penyakit Tidak Menular (PTM) Diabetes Melitus pada Ibu-ibu Kelompok Pengajian di Pondok Pesantren Miftahul Huda Kota Tangerang	V				
2.	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pemanfaatan Daun Pepaya Sebagai Tanaman Obat Keluarga Pada Ibu-ibu Pengajian Majelis Talim Masjid Nurul Iman Kelurahan Karangsari Kota Tangerang		V			
3.	Pemberdayaan/Penyuluhan Terhadap Ibu-ibu Pengajian Dalam Penyediaan Jamu Kering Daun Pepaya Di Pesantren Raudhatul Salam Cimone Kota Tangerang			V		
4.	Pemanfaatan Daun Pepaya Sebagai Jamu Kering Pencegahan Untuk Penyakit Diare				V	
5.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pemanfaatan Air Rebusan Daun Pepaya Sebagai Obat Kumur untuk Mencegah Karies Gigi pada Ibu-ibu Kelompok Pengajian di Pondok Pesantren Raudhatus Salam Cimone Kota Tangerang					✓

NAMA : Ns. Budi Siswanto, M.Sc
 NIP : 196406221990031001
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Uji Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Benalu Belimbing (<i>Macroscoleh Cochinchinesis</i>) Terhadap <i>Staphylococcus aureus</i> dan <i>Escherichia coli</i> Secara In Vitro	√				
2.	Profil Lipid Plasma Tikus Putih Srage Delle Model Hiperkolesterolemia Setelah Pemberian Ektstrak Air Daun Benalu Belimbing (<i>Marcoselon Cochnicchinesis</i>)		√			
3.	Ektstrak Etanol Daun Katuk Terhadap Sel Darah Merah Hemoglobin Dan Hemotokrit Pada Tikus Yang Terpapar Asap Sepeda Motor			√		
4.	Pengaruh Pemberian Filtrat Daun Katuk Terhadap Konsentrasi Dan Morfologi Normal Spermatozoa Tikus Yang Terpapar Asap Rokok				√	
5.	Ekstrak Etanol Biji Pepaya (<i>Carica Papaya L.</i>) Terhadap Kadar LDL dan HDL Tikus Putih Hiperkolestolemia					√

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Penilaian Status Gizi Anak Usia Sekolah Dasar Di SDN Sewan Kota Tangerang	V				
2.	Pernanfaatan Tanarnan Obat Dan Obat Tradisional Indonesia Untuk Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Kolesterol Di Desa Kohod		V			
3.	Pernanfaatan Tanarnan Obat Dan Obat Tradisional Indonesia Untuk Pencegahan Dan Penanggulangan Penyakit Kolesterol Di Desa Kohod			V		
4.	Pemberdayaan Pada Anak-Anak Terhadap Penularan TBC Di SDN Sukarya Kelurahan Karang Sari Kota Tangerang				V	
5.	Pemanfaatan Tanaman Obat Tradisional Biji Pepaya untuk Pencegahan Peningkatan Kolesterol di Desa Kohod					✓

NAMA : Wawan Sofwan Zaini, S.Pd, M.Si
 NIP : 196003271980031001
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Efektivitas Antibakteri Infusum dan Air Perasan Daun Binahong (<i>Anredera cordifolia</i>) Terhadap Bakteri <i>Salmonella typhi</i> Dan <i>Staphylococcus aureus</i> Secara In Vitro	V				
2.	Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Dan Ekstrak Air Daun Binahong (<i>Anredera cordifolia</i>) Terhadap Bakteri <i>Salmonella typhi</i> dan <i>Staphylococcus aureus</i> Secara In Vitro		V			
3.	Efektivitas Antibakteri Jus Buah Mengkudu Terhadap Bakteri Penyebab Gastroenteritis Menggunakan Metode Serial Dilution dengan Waktu Kontak 15-60 Menit			V		
4.	Uji Toksisitas Akut Ekstrak Buah Mengkudu Pada Mencit Swiss Webster				V	
5.	Pengukuran Nilai Konversi BTA Spuntum Sebagai Parameter Tingkat Keberhasilan Pengobatan TB Paru di Puskemas Kabupaten Kota Tangerang					V

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Sosialisasi Germas Dengan Pemberdayaan Masyarakat Dalam Diagnosa Penyakit Tidak Menular Rheumatik/Gout Pada Ibu-Ibu Kelompok Pengajian Di Pondok Pesantren Miftahur Ruda Pakuhaji Kota Tangerang	V				
2.	Sosialisasi Pemanfaatan Daun Binahong Sebagai Obat Penyakit Kulit Yang Di Sebabkan Oleh Bakteri Pada Kelompok Pengajian Di Pondok Pesantren Miftahul Ruda Kota Tangerang		W			
3.	Pemberdayaan Kelompok Ibu-Ibu Pengajian Di RW 03 Kel Karangsari Tentang Pemanfaatan Buah Mengkudu Untuk Pengobatan Sakit Perut Yang Disebabkan Oleh Bakteri			✓		
4.	Pemberdayaan Ibu-Ibu Majlis Taklim Rw 03 Kel. Karangsari Kota Tangerang Tentang Pemanfaatan Ekstrak Daun Binahong Untuk Pengobatan Penyakit Infeksi				✓	
5.	Sosialisasi Pemanfaatan Buah Mengkudu Sabagai Tanaman Obat Keluarga (TOGA) kepada Ibu-ibu Kelompok Pengajian di Pondok Pesantren Baitussalam Cimone Tangerang					✓

NAMA : Ahmad
 NIP :
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pengaruh Media Promosi Buku Saku Terhadap Pengetahuan Siswa Tentng Risiko Penyakit Tidak Menular dan Upaya Pencegahannya di Sekolah Menengah Atas Negeri III Rangkasbitung Tahun 2017	✓				
2.	Pengaruh Pernberian Juz Jarnbu dan Tablet Tambah Darah (TTD) Terhadap Perubahan Konsentrasi Haemoglobin (Hb) Pada Siswa Kelas VII SMPN 2 Desa Tambak Baya Kecamatan Cibadak 2018		✓			
3.	Pengembangan Model Surveilans KIA di Desa Siaga di Desa Tambak Baya Kecarnatan Cibadak Tahun 2019			✓		
4.	Pengembangan Model Buku Saku PTM Bagi Kader Untuk Deteksi Risiko PTM Di Keluarga Di Kecamatan Rangkasbitung Pada Tahun 2020				✓	
5.	Analisis Kualitas Penggunaan Buku KIA di Desa Tambak Baya Wilayah Kerja Puskesmas Mandala Kec. Cibadak Kab. Lebak tahun 2021					✓

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam Membudayakan Gerakan Masyarakat Hidup Sehat (GERMAS) Melalui Deteksi Dini Penyakit Tidak Menular (PTM) Di Kampong Daleum Desa Kadu Agung Timur Kecamatan Cibadak Kabupaten Lebak Tahun 2017	V				
2.	Pemberdayaan Siswa Dalam Deteksi Dini Penyakit Tidak Menular Melalui Media Buku Saku Di SMPN 2 Desa Tambak Baya Kecamatan Cibadak Kabupaten Lebak		V			
3.	Pemberdayaan Siswi Dalam Meningkatkan Pengetahuan Tentang Nya Pentingnya Fed An Stimulant Vit C Untuk Meningkatkan Kadar Hb, Pada Siswi Pondok Pesantren Nurul Falah Kecamatan Cibadak Kabupaten Lebak			V		
4.	Pemberdayaan Kader Dalam Meningkatkan Deteksi Dini Risiko Tinggi Kehamilan Dengan Menggunakan Buku Saku Surveilans Kia				V	
5.	Pemberdayaan Siswa dalam Mengenal Bahaya Merokok Terhadap Kesehatan Dan Upaya Pencegahannya di SMAN 1 Cibadak Kab. Lebak Tahun 2021					V

NAMA : Cecep Dani Sucipto, SKM, M.Sc
 NIP : 197308061998031002
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Efektifitas Ekstrak Daun Jeruk Nipis (<i>Citrus hystrix</i>) pada Aplikasi Mat Elektrik dalam Membunuh <i>Cules sp.</i>	✓				
2.	Efektivitas BTI Hasil Biakan pada Media Air Kelapa Terhadap Kematian Larva		✓			
3.	Efektivitas Ekstrak Umbi Gadung terhadap Kematian Larva Lalat Rumah (<i>Musa Domestica</i>)			✓		
4.	Efektivitas Biji Jarak terhadap Kematian Larva Lalat Rumah (<i>Musa Domestika</i>)				✓	
5.						

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Peningkatan Kemampuan Pondok Pesantren Binaan Dalam pengelolaan Sampah Secara Mandiri Menuju Pesantren Sehat di Ponpes Raudhatussalam Cimone Kota Tangerang	V				
2.	Pemberdayaan Peningkatan Kualitas Sarana Air Bersih pada Santri dan Masyarakat Sekitar Pondok Pesantren Raudhatul Salam Kota Tangerang		V			
3.	Peningkatan Peran Aktif dalam Pemanfaatan Umbi Gadung sebagai Larvasida Lalat Rumah pada Masyarakat Desa Carita Kab. Pandeglang Kec. Carita			V		
4.	Sosialisasi Manfaat Biji Jarak untuk Membasmi Lalat Rumah di Kelurahan Neglasari Tangerang				V	
5.						

NAMA : dr. Citra Trisna, MARS
 NIP : 197504152005012004
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Aktivitas antibakteri ekstrak etanol kulit buah pepaya muda (<i>Carica papaya</i> L.) Terhadap <i>Escherichia coli</i> dan <i>Staphylococcus aureus</i> secara in vitro	V				
2.	Hubungan Kadar Gula Darah Sewaktu dengan Kadar High Density Lipoprotein Pada Pasien Diabetes Melitus di RS Annisa Tangerang		V			
3.	Pengaruh bekam terhadap kadar glukosa darah di kelurahan Sukasari kota Tangerang			N		
4.	Pengaruh bekam terhadap kadar HDL di kelurahan Suka Sari Kota Tangerang				V	
5.	Hubungan Terapi Akupunktur terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Pasien Diabetes Melitus di Klinik Ayub Kota Tangerang					V

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pemberdayaan masyarakat pencegahan demam berdarah dengan membuat perangkap nyamuk Pondok Pesantren Raudhatul Salam Kota Tangerang	✓				
2.	Pemberdayaan Masyarakat dengan pemeriksaan kadar kolesterol dan penyuluhan kesehatan di desa prsangan jaya Kec. Sepatan Kab. Tangerang		✓			
3.	Edukasi pelajar SD Sukasari 7 tentang pengaruh kecacingan terhadap kejadian anerma dengan metode pembagian buku saku			✓		
4.	Edukasi santri putri tentang anemia dan pemeriksaan Hb di Ponpes Raudhatussalam Kota Tangerang				✓	
5.	Pelatihan terapi Akupresur untuk Meningkatkan Daya Tahan Tubuh dan Pemeriksaan Glukosa Darah di RW 13 Kelurahan Gerbang Raya Kota Tangerang					NV

NAMA : drh. Aminah, M.Si
 NIP : 198310102012122001
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Resistensi Antibiotik Escherichia coli Isolat Kolam Renang Kota Tangerang	✓				
2.	Screening Defensin Tanaman Obat Potensial Antimikroba menggunakan Teknik PCR		V			
3.	Deteksi Molekuler Gen Resisten Colistin mer-I pada Usap Tenggorok			V		
4.	Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Pembawa Gen Resisten Colistin mer-I				V	
5.	Deteksi Molekular Klebsiella Pneumoniae Serotipe K1 dan K2 dari Sumber Air Masyarakat					N

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Peningakatan Motivasi dan minat baca anak mengenai hidup sehat melalui taman bacaan di desa Tamiang Kecamatan Gunung Sari Kabupaten Serang Banten	V				
2.	Peningkatan Motivasi dan Minat Baca Anak dan Remaja Mengenai Hidup Sehat melalui Taman Bacaan di RW 013 Kelurahan Gebang raya kec. Periuk Kota Tangerang Banten		V			
3.	Peningkatan Pengetahuan Masyarakat tentang Zoonosis sebagai Upaya Pencegahan Penularan Penyakit Infeksius			V		
4.	Peningkatan Pengetahuan Masyarakat tentang Bahaya Penyalahgunaan Antibiotik				V	
5.	Peningkatan Kesadaran Masyarakat Tentang Peran Antibiotik Bagi Kesehatan dan Lingkungan di RW 13 Kelurahan Gerbang Raya					V

NAMA : Mak:habbah Jamilatun, M.Si
 NIP : 198507252012122000
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Uji Resistensi <i>Staphylococcus aureus</i> Isolat Kolam Renang Kota Tangerang	✓				
2.	Isolasi Dan Identifikasi Kapang Endofit Dari Tanaman Alang-Alang (<i>Imperta cylindrica</i>)		✓			
3.	Uji Daya Hambat Antibakteri Kapang Endofit Dari Tanaman Alang-Alang (<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv) Terhadap Pertumbuhan Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i> Dan <i>Escherichia coli</i>			✓		
4.	Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit Dari Tanaman Alang-Alang (<i>Imperta cylindrica</i>)				✓	
5.	Uji Daya Hambat Antibakteri Bakteri Endofit Dari Tanaman Alang-Alang (<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Patogen.					✓

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pemberdayaan Anak dalam Penerapan PHBS Melalui Penerapan Perilaku Kebiasaan Mencuci Tangan Di Panti Asuhan Assomadiyyah Kec. Sepatan Tangerang	V				
2.	Pemberdayaan Anak dalam Penerapan PHBS Melalui Penerapan Perilaku Kebiasaan Mencuci Tangan Di Panti Asuhan Assomadiyyah Kec. Sepatan Tangerang		V			
3.	Pemeriksaan Kuku dan Penyuluhan Memotong Kuku yang Benar Pada Anak-Anak Di Panti Asuhan Assomadiyyah			V		
4.	Pemberdayaan Anak dalam Penerapan PHBS Melalui Penerapan Penggunaan Jamban Sehat Di Panti Asuhan				V	
5.	Pemberdayaan Anak dalam Penerapan PHBS Melalui Penerapan Perilaku Penggunaan Air Bersih Di Panti Asuhan					V

NAMA : Diana Rinawati, S.ST, M.Kes
 NIP : 197412171999032002
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Analisis Logam Berat Di Perairan Hutan Mangrove Di Kabupaten Tangerang	√				
2.	Efektivitas Campuran Pasir dan Arang Aktif Sebagai Media Filter dalam Menurunkan Konsentrasi Kontaminan Pada Air Baku Badan Air		√			
3.	Pengujian Logam Berat pada Buah Anggur Impor dengan Ekstrak Bahan Organik			√		
4.	Pencemaran Logam Berat pada Lahan Tempat Pembuangan Sampah Padat Industri				√	
5.	Hubungan Kekeruhan, PH dan Suhu Terhadap Konsentrasi Logam Berat pada Air Sungai di Tangerang					√

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Peningkatan Kemampuan Pondok Pesantren Binaan dalam Peningkatan Kualitas Lingkungan Melalui Klinik Sanitasi Menuju Pesantren Sehat	V				
2.	Penurunan Logam Berat (Besi dan Mangan) Pada Air Bersih dengan Menggunakan Saringan Campuran Pasir Arang Aktif Di Desa Gunung Kaler Kecamatan Gunung Kaler Kab. Tangerang		✓			
3.	Peningkatan Keterampilan dan Pengetahuan Masyarakat dalam Identifikasi Logam Berat pada Buah Segar Di Desa Wanakertakabupaten Tangerang			N		
4.	Logam Berat Pada Air Bersih dan Bahayanya Bagi Kesehatan Di Desa Kali Asin Kecamatan Sukamulya				V	
5.	Pengabdian Masyarakat Melalui Penyuluhan Kesehatan Peningkatan Keterampilan dan Pengetahuan Masyarakat dalam Identifikasi Logam Berat di dalam Air					V

NAMA : Syarah Anliza, M.Si
NIP :
PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Aktivitas ekstrak etanol daun alocasia macrorrhizos sebagai antioksidan dan antidiabetes secara in vitro	V				
2.	Uji toksisitas akut ekstrak daun namnam terhadap larva udang (<i>Artemia salina</i>)		V			
3.	Aktivitas ekstrak etanol daun Namnam sebagai antioksidan dan antidiabetes secara in vitro			V		
4.	Aktivitas ekstrak etanol daun Namnam sebagai antimikroba				V	
5.	Bioaktivitas Ekstrak Daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora</i> L.) Terhadap Antidiabetes					V

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pemberdayaan siswa dalam mengenal dan memilih zat pewarna pada makanan di sekitar Panti Asuhan di Desa Taming Kecamatan Gunung Sari Kabupaten Serang Banten	√				
2.	Pemberdayaan siswa dalam mengenal dan memilih zat pewarna di SMP Pembangunan III		√			
3.	Edukasi siswa mengenai gizi seimbang untuk pertumbuhan melalui cek protein			√		
4.	Pemberdayaan masyarakat terhadap pengawuh bahan tambahan pangan				√	
5.	Peningkatan Pengetahuan Masyarakat Terhadap Bahan-Bahan Alami dalam Menurunkan Kadar Kolesterol di dalam Tubuh					√

NAMA : Hamtini, M.Si
 NIP : -
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Isolasi dan Identifikasi <i>Staphylococcus sp.</i> Dari Udara Di Ruangan Ber AC Gedung Analis Kesehatan	✓				
2.	Eksplorasi Bakteri Endofit Dari Daun Namnan (<i>Cyometra cauliflora</i>)		✓			
3.	Eksplorasi Endofit Aktinomiset Dari Tanaman Dewa (<i>Gymura Segetum</i> (Lour). Merr)			✓		
4.	Uji Daya Hambat Aktinomiset Endofit Terhadap Bakteri Patogen				✓	
5.	Uji Daya Hambat Isolat Bakteri Endofit Daun NamNam (<i>Cynometra cauliflora</i> L.) Terhadap Fungi Patogen					✓

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Pemberdayaan Siswa Sekolah Dasar Mengenai Pengelolaan dan Pengelompokan Sampah di SD Pasir Buah Desa Tamiang Kecamatan Gunung Sari Kabupaten Serang-Banten	V				
2.	Pemberdayaan Anak dalam Penerapan PHBS Melalui Penerapan Perilaku Membuang Sampah Pada Tempatnya Di Panti Asuhan Assomadiyyah Kec. Sepatan Tangerang		V			
3.	Pemberdayaan Pada Anak-Anak Mengenai 3M Untuk Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Panti Asuhan Assomadiyyah Kec. Sepatan Kab. Tangerang			/		
4.	Pemberdayaan Pada Anak-Anak Mengenai 3M Untuk Pencegahan Demam Berdarah Dengue Di Panti Asuhan				V	
5.	Pemberdayaan Anak Dalam Penerapan PHBS Melalui Kebiasaan Makan Buah-Buahan di SDN Sukarya Kota Tangerang					/

NAMA : Wenti Dwi Febriani, M.Si
 NIP :
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Isolasi dan Identifikasi <i>Aeromonas Hyrophilla</i> Isolat Ikan Lele Di Beberapa Pasar Kota Tangerang	✓				
2.	Isolasi Escherichia coli Pada Ulkus Pasien Diabetes Melitus II Di RS Annisa Kota Tangerang		✓			
3.	Uji Resistensi Beberapa Antibiotik Terhadap Bakteri E.coli Penyebab Ulkus Diabetes Di RS Annisa Kota Tangerang			✓		
4.	Uji Resistensi Dan Sensitifitas Bakteri Escherichia coli yang Diisolasi Dari Ulkus Diabetes Di RS An-Nisa Kota Tangerang Terhadap Beberapa Antibiotik				✓	
5.	Metagenomik Bakteri E. coli Terhadap Gen 16S Dari Sampel Ulkus Yang Diisolasi Dari Ulkus Diabetes Di RS An-Nisa Kota Tangerang					✓

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Peningkatan Kesadaran Hidup Sehat Dan Bugar Melalui Senam Maumere Di Kalangan Remaja Desa Tamiang Kecamatan Gunung Sari Kabupaten Serang Banten	V				
2.	Upaya Peningkatan Kesadaran Masyarakat Terhadap Kesehatan Melalui Senam Sehat Di Desa Pisangan Jaya Kec. Sepatan, Kab. Tangerang-Banten		V			
3.	Pencegahan Dini Penyakit Menular dan Tidak Menular Melalui Senam Germas			✓		
4.	Pelatihan Senam CERDIK Kepada Ibu-Ibu Kader sebagai Agent Of Change Masyarakat untuk Mendukung Upaya Hidup Sehat				V	
5.	Optimalisasi senam CERDIK ke Lapisan Remaja sebagai Bentuk Upaya Kesadaran Masyarakat Sehat dengan Pelatihan Khusus					V

NAMA : Mellysa Rahmita, S.ST, M.Si
NIP : -
PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	-					
2.	Isolasi Pseudomonas Pada Ulkus Pasien Diabetes Melitus II Di RS Annisa Kota Tangerang		V			
3.	Pola Resistensi dan Sensitifitas Bakteri Pseudomonas sp. Terhadap Antibiotik Yang di Isolasi Dari Ulkus Diabetikum			V		
4.	Analisis Mutasi Gen Pada Bakteri Resisten Terhadap Antibiotik yang di Isolasi dari Ulkus Diabetikum				V	
5.	Analisis Bakteri Secara Metagenomik dari Ulkus Diabetikum					V

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	-					
2.	Pemeriksaan Glukosa Darah dan Pengukuran Lingkar Perut di Desa Pisangan Jaya, Kec. Sepatan, Kab. Tangerang		✓			
3.	Penumbuhan Kesadaran Cuci Tangan pada Siswa dengan Pemeriksaan Pertumbuhan Mikroba pada Tangan			✓		
4.	Pemberdayaan Masyarakat untuk Pencegahan Faktor Risiko Penyakit Tidak Menular				✓	
5.	Pemberdayaan Masyarakat Untuk Pencegahan Penyakit Tropis					✓

NAMA : Nurmeily Rachmawati, S.Pd, M.Si
 NIP : 299005072018012001
 PRODI : D3 Analis Kesehatan

A. PENELITIAN

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	-					
2.	-					
3.	Profile Adsorben Bentonit Dan Zeolit Sebagai Media Filterisasi Dalam Menurunkan Konsentrasi Logam Berat Pada Air Sungai Cisadane			V		
4.	Uji Kualitatif Dan Kuantitatif Susunan Profile Adsorben Alami Terhadap Kandungan Bakteri Pada Air Sungai Cisadane				V	
5.	Efektivitas Media Filter Komersil dan Buatan Dalam Menurunkan Kontaminan Pada Air Sumur Yang Tercemar					V

B. PENGABDIAN MASYARAKAT

NO	JUDUL/TOPIK	2017	2018	2019	2020	2021
1.	-					
2.	Pemberdayaan Informatif Siswa Sekolah Menengah Tingkat Pertama melalui Pembuatan Flipchart tentang Potensi Bahaya Merokok Terhadap Kesehatan		V			
3.	Edukasi Siswa Sekolah tentang Makanan Bergizi (karbohidrat) Terhadap Kesehatan Tubuh			V		
4.	Pendidikan Masyarakat tentang Air Bersih				V	
5.	Pemberdayaan Masyarakat dalam Mengenal Sumber-Sumber Antioksidan Alami dan Pengaruhnya Terhadap Kesehatan					V

4.5 Peta Jalan (*road map*) Penelitian

ROADMAP PENELITIAN DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Khayan
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196403131986031002
3.	Jabatan Akademik	: Guru besar
4.	Bidang Ilmu	: Toksikologi (kesling)
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Serdos

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Composting, C/N ratio, parasite dan vektor	V					PDUPT	Kompos sehat
2	Composting, C/N ratio, parasite dan vektor	V					PTUPT	Kompos sehat
3	Masker, Karbon aktif dan COX, NOX dan SOx		V				PTUPT	Masker aman
4	Masker, Karbon aktif dan COX, NOX dan SOx		v				Riset Pengembangan	Masker aman
5	Vector control dan kesmas		v				PTUPT	Insectisida alami

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama : Cecep Dani Sucipto	
2.	NIK / NIP/NIDN : - /97308061998031002 / 4006087301	
3.	Jabatan Akademik : Lektor	
4.	Bidang Ilmu : Entomologi	
5.	Prodi : Teknologi Laboratorium Medis	
6.	Jurusan : D3- Teknologi Laboratorium Medis	
7.	Sertifikat Pendidik : <i>Ada</i> / Tidak ada (lingkari pilihan anda)	

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Studi Bionomik Nyamuk Anopheles Sp di wilayah Reseptif Malaria Tanjung Lesung Kabupaten Pandeglang	✓					PTUPT	Artikel
2	Efektivitas tangki digester dengan penambahan Udara untuk Pertumbuhan Bioinsektisida BTi	✓					PTUPT	Artikel
3	Efektivitas Aplikasi BTi untuk membunuh larva Anopheles Sp pada breeding Pleaces di daerah Tanjung lesung	✓					PTUPT	Artikel
4	Effektivitas aplikasi Abate metoda apung pada breeding larva Anopheles di Tanjung Lesung		✓				PTUPT	Artikel
5	Efektivitas Kelambu berinsektida dalam membunuh nyamuk Anopheles Dewasa dengan menggubakan koleksi nyamuk dari Tanjung Lesung		✓				PTUPT	Artikel

**ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Budi Siswanto, SKEP, NERS, MSc
2.	NIK / NIP/NIDN	:196406221990031001
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Ilmu Faal
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	:TLM
7	Sertifikat Pendidikan	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Uji toksisitas ekstrak buah paria (Momordica charantia L.) dengan metode BS LT	✓					PDP	Artikel
2	Uji hambat minimum buah Paria (Momordica charantia L.) terhadap bakteri Salmonella Typhosa		✓				PDUPT	Artikel
3	Ekstrak Buah Paria (Momordica charantia L.) Terhadap Tikus Putih Hipercolesterolemia		✓				PDUPT	Artikel
4	Ekstrak Etanol Biji Paria Terhadap Kadar Ldl Dan Hdl Tikus Putih Hipercolesterolemia			✓			PTUPT	Artikel
5	Ekstrak Etanol Kulit buah Paria (Momordica charantia L.) Terhadap Kadar Ldl Dan Hdl Tikus Putih Hipercolesterolemia				✓		PTUPT	Artikel

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ranti Dwi Astriani
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198704202010122002
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Ilmu Biomedik
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / <u>Tidak ada</u> (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Stabilitas Hemolisat Sebagai Bahan Kontrol Pemeriksaan Hemoglobin	√					Pemula	Artikel
2	Cost Effectiveness Analysis (CEA) Bahan Kontrol Komersial dan Bahan Kontrol Buatan Sendiri (Hemolisat)	√					Pemula	Artikel
3	Uji Stabilitas Bahan Kontrol Buatan Sendiri dan Uji Coba pada beberapa laboratorium klinik		√				Pemula	Artikel
4	Marketing Produk Bahan Kontrol/Hemolisat buatan sendiri		√				Pemula	Artikel
5	Uji Verifikasi Nilai Hemolisat Buatan Sendiri			√			Pemula	Artikel

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: NINING KURNIATI S.Pd, M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 195909191980032002
3.	Jabatan Akademik	: Kepala Pusat Penjaminan Mutu
4.	Bidang Ilmu	: Kimia Klinik
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

N o	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Out put
		202 2	202 3	202 4	202 5	202 6		
1	Uji Efektivitas Antiadhesi pada sel netrofil dan antibakteri dari Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya(Carica papaya L) dan Daun Sirih Hijau (Piper betle L) Terhadap Staphilococcus sp, Streptococcus sp, E coli sp,”	✓					PDP	Publikasi HAKI
2	Uji fitokimia Bahan aktif Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L) dan Daun Sirih Hijau (Piper betle L)	✓					PDUPT	Publikasi HAKI
3	Uji Aktivitas Imunomodulator Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L) dan Daun Sirih Hijau (Piper betle L) Terhadap Sistem Imun Secara In Vivo Pada Tikus Galur Wistar	✓					PDUPT	Publikasi HAKI

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

4	Pengaruh Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L) dan Daun Sirih Hijau (Piper betle L) peningkatan imunitas pada penderita diare sampel kecil	√	PDUPT	Publikasi HAKI
5	Pengaruh Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L) dan Daun Sirih Hijau (Piper betle L) peningkatan imunitas pada penderita diare sampel besar	√	PDUPT	Publikasi HAKI

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: AHMAD, SKM.M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196710051988031003
3.	Jabatan Akademik	: LEKTOR KEPALA
4.	Bidang Ilmu	: EPIDEMIOLOGI
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		202 2	2023	202 4	202 5	202 6		
1	Model Penanganan Penyakit Kronis dengan Pendekatan Interprofesional Kolaborasi di Puskesmas Kalanganyar Kabupaten Lebak	✓					PDUPT	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
2	Model Penanganan Penyakit Kronis dengan Pendekatan Interprofesional Kolaborasi di dua lokasi Puskesmas Kabupaten Lebak	✓					PTUPT	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
3	Perbandingan Model Penanganan Penyakit Kronis dengan Pendekatan Interprofesional Kolaborasi di wilayah pedesaan dan perkotaan	✓					PTUPT	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

4	Model Penanganan Penyakit Kronis Pendekatan Interprofesional Kolaborasi di puskesmas DTP	√		PTUPT	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
5	Perbandingan Model Penanganan Penyakit Kronis Pendekatan Interprofesional Kolaborasi di puskesmas DTP dan non DTP		√	PTUPT	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi

**ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama : Muhammad Arief Fadillah, S.ST, M.Kes
2.	NIK / NUPN : 3671102907910002 / 9940011903
3.	Jabatan Akademik : Dosen
4.	Bidang Ilmu : Mikrobiologi Klinik
5.	Prodi : D3 Teknologi Laboratorium Medik 6. Jurusan : Teknologi Laboratorium Medik
7	Sertifikat Pendidik : Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Gambaran Mikroskopis Mikosis Superfisialis pada Kerokan Kulit Pasien Kusta	V					Pemula	Jurnal
2	Identifikasi Dermatofitosis Menggunakan Metode Kultur Jamur pada Kerokan Kulit Pasien Kusta	V					Pemula	Jurnal
3	Isolasi DNA Kerokan Kulit Pasien Kusta dengan Metode Qubit 3.0 Fluorometer	V					Pemula	Jurnal
4	Uji Sensitivitas dan Spesifisitas Deteksi Dermatofitosis dengan Primer pan-Derm1-2 menggunakan metode Real-time PCR pada Kerokan Kulit Pasien Kusta		V				Terapan	Jurnal
5	Penggunaan Jamur Endofit untuk Mengendalikan Trichophyton rubrum		V				Terapan	Jurnal

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: DIANA RINAWATI,ST,M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 197412171999032002
3.	Jabatan Akademik	: ASISTEN AHLI
4.	Bidang Ilmu	: KESEHATAN MASYARAKAT
5.	Prodi	: TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK
6.	Jurusan	: TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Faktor-Faktor yang berhubungan dengan kejadian penyakit Covid 19 : Studi Retrospektif RS Rujukan Covid 19 di Kabupaten Tangerang	✓					Pemula	Jurnal
2	Logam berat pada tanah, tanaman sayur dan risiko bahayanya bagi kesehatan	✓					Pemula	Jurnal
3	Konsentrasi logam berat pada darah penderita penyakit menular dan tidak menular di Rumah Sakit Rujukan Covid 19		✓				Pemula	Jurnal
4	Hubungan konsentrasi Logam Berat terhadap kejadian Penyakit Menular di Rumah Sakit Rujukan Covid 19			✓			Terapan	Jurnal
5	Hubungan konsentrasi Logam Berat terhadap kejadian Penyakit Tidak Menular di Rumah Sakit Rujukan Covid 19				✓		Terapan	Jurnal

**ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ahmad Yani
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198809302019021001 / 4030098801
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia
5.	Prodi	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada <input checked="" type="checkbox"/> Tidak ada <input type="checkbox"/> (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Efektivitas Infusa Tanaman dalam Menghambat ACE	✓					PDP	Publikasi
2	Pengujian Toksisitas Ekstrak Aktif Antihipertensi terhadap Larva Udang	✓					PDP	Publikasi
3	Karakterisasi Komponen Bioaktif Antihipertensi		✓				PDP	Publikasi
4	Pengamatan Aktivitas Antihipertensi secara in vivo		✓				PTUPT	Publikasi
5	Pengamatan Aktivitas Antihipertensi pada Penderita Hipertensi			✓			PTUPT	Publikasi

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Nurmeily Rachmawati
2.	NIK / NIP/NIDN	: 3174054705900002 / 199005072018012001 / 4007059002
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pemanfaatan ekstrak daun jamblang sebagai antibakteri pada sabun minyak jelantah	✓					Pemula	Publikasi artikel sinta 4
2	Efektivitas sabun minyak jelantah ekstrak daun jamblang dalam menurunkan jumlah angka kuman		✓				Pemula	Publikasi artikel sinta 4
3	Optimasi sabun minyak jelantah dengan memanfaatkan adsorben sebagai sediaan sabun			✓			Pemula	Publikasi artikel sinta 3
4	Potensi nanopartikel ekstrak daun jamblang sebagai antibakteri				✓		Pemula	Publikasi artikel sinta 3

5	Modifikasi nanopartikel ekstrak daun jamblang dan perak sebagai antibakteri pada sediaan sabun	✓	Terapan	Publikasi artikel sinta 2
---	--	---	---------	---------------------------

**ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hadits Lissentiya Armal
2.	NIK / NIP/NIDN	: 199301142020122006
3.	Jabatan Akademik	: Non Fungsional
4.	Bidang Ilmu	: Biomedik
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / <u>Tidak ada</u> (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	-	-					-	-
2	Penyuluhan penyakit Diabetes Mellitus dan Screening Diagnosis penyakit DM pada warga	✓					PKM	Jurnal

3	Pameran probiotik dan Pembagian probiotik dadih kepada masyarakat yang terdiagnosa penyakit Diabetes Mellitus	√			PKM	Jurnal
4	Pembuatan produk dengan brand sendiri dan perizinan ijin edar (BPOM dan MUI)	√			PKM	Jurnal
5	Penyuluhan pentingnya mengkonsumsian probiotik dalam mencegah dan menurunkan angka kesakitan penyakit Diabetes Mellitus			√	PKM	Jurnal

ROADMAP PENELITIAN DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Syarah Anliza, M.Si
2.	NIK / NIP/NIDN	: 3173055512890008/-/4015128901
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		

1	Efektivitas Ekstrak Daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora L.</i>) sebagai Antibakteri pada Sedian Gel Sanitizer	✓				PDP	Artikel
2	Ekstrak Daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora L.</i>) dalam Variasi Formulasi Sanitizer Sedian Gel sebagai Antibakteri	✓				PDP	Artikel
3	Nanopartikel Ekstrak Daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora L.</i>) sebagai Antibakteri pada Sedian Gel Sanitizer	✓				PDP	Artikel
4	Ekstrak Daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora L.</i>) dalam Bentuk Nanopartikel dengan Variasi Formulasi Sanitizer Sedian Gel sebagai Antibakteri	✓				PDP	Artikel
5	Ekstrak Daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora L.</i>) dalam Bentuk Nanopartikel dengan Variasi Formulasi Sanitizer Sedian Gel terhadap Angka Kuman yang ada di Tangan	✓				PDP	Artikel

ROADMAP PENELITIAN

DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022-2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hamtini
2.	NIK/NIP/NIDN	: //4019038601
3.	Jabatan Akademik	: -
4.	Bidang Ilmu	: Mikrobiologi
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7.	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Judul Riset	Tahun Pelaksanaan	Skema	Output

		2022	2023	2024	2025	2026		
1.	Isolasi dan Identifikasi fungi endofit dari daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora</i>) dan potensinya sebagai antibakteri terhadap <i>Staphylococcus aureus</i> dan <i>Escherichia coli</i>	√					PDP	Jurnal
2.	Identifikasi isolat fungi endofit sebagai antifungi terhadap fungi patogen		√				PDP	Jurnal
3.	Isolasi Endofit Aktinomiset dari daun daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora</i>)		√				PDP	Jurnal
4.	Identifikasi endofit aktinomiset dari daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora</i>) dan potensinya sebagai antibakteri terhadap <i>Staphylococcus aureus</i> dan <i>Escherichia coli</i>			√			PDP	
5.	Identifikasi endofit aktinomiset dari daun Namnam (<i>Cynometra cauliflora</i>) dan potensinya sebagai antibakteri terhadap Fungi Patogen				√		PDP	Jurnal

ROADMAP PENELITIAN DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Mardyana Nizar, S.ST,M.Biomed
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198801202010122004
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia Klinik

5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medik
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medik
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Potensi Ekstra N-Heksan Kulit Batang Kayu Manis (<i>Cinnamomum burmannii</i>) Terhadap Aktivitas Enzim A-Glukosidase	V					PDP	Artikel
2	Efektivitas terapi Ekstra N-Heksan Kulit Batang Kayu Manis (<i>Cinnamomum burmannii</i>) terhadap Kadar Glukosa Darah pada Tikus yang Diinduksi Aloksan	V					PDP	Artikel
3	Efektivitas Ekstra N-Heksan Kulit Batang Kayu Manis (<i>Cinnamomum burmannii</i>) terhadap Kadar MDA pada Tikus yang Diinduksi Aloksan	V					PDP	Artikel
4	Efektivitas Ekstra N-Heksan Kulit Batang Kayu Manis (<i>Cinnamomum burmannii</i>) terhadap Kadar SOD pada Tikus yang Diinduksi Aloksan	V					PDP	Artikel
5	Studi Bioinformatik Efektivitas Ekstra N-Heksan Kulit Batang Kayu Manis (<i>Cinnamomum burmannii</i>) pada Tikus yang Diinduksi Aloksan	V	PDP	Artikel				

ROADMAP PENELITIAN DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

C. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: WAWAN SOFWAN ZAINI
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196003271980031001
3.	Jabatan Akademik	: LEKTOR
4.	Bidang Ilmu	: MIKROBIOLOGI
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

D. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	a. Uji Fitokimia Buah mentah dan biji pare b. Pembuatan Ekstrak etanol buah mentah dan biji pare c. Uji Toksisitas terhadap oral - LD hewan coba secara per- 50	√					PEMUL A	Artikel
2	a. Uji efektivitas antidiabetes eksrak buah mentah dan biji pare terhadap hewan coba - > didapatkan dosis optimal b. Pengukuran kadar gula darah hewan coba - Metode enzimatik GOD-PAP	√					PDUPT	Artikel
3	a. Uji klinis (efektivitas antidiabetes) eksrak buah mentah dan biji pare pada manusia secara per-oral untuk mendapatkan dosis optimal b. Pengukuran kadar gula darah - Metode enzimatik GOD-PAP	√					PDUPT	Artikel
4	a. Uji klinis (efektivitas antidiabetes eksrak buah mentah dan biji pare pada pasien DM secara per-oral untuk mendapatkan dosis optimal b. Pengukuran kadar gula darah - Metode enzimatik GOD-PAP	√					PDUPT	Artikel
5	a. Pembuatan Jus, Agar-agar, jelly Buah Pare b. Pembuatan pil, Tablet, minuman suplemen/ekstrak buah Pare	√	PDUPT	Artikel				

ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hanny Siti Nuraeni
2.	NIK / NIP/NIDN	: 4028028701
3.	Jabatan Akademik	: PLP/Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Ilmu Biomedik / Imunologi
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidikan	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pembuatan sel A, Sel B, Sel O, dan Antisera A, B, AB, dan O	✓					PDP	Artikel/ Modul
2	Stabilitas Antigen dan Antisera A, B, AB dan O	✓					PDP	Artikel/ Modul
3	Validasi Antigen dan Antisera A, B, AB, O		✓				PDP	Artikel/ Modul
4	Pembuatan Produk Antigen dan Antisera			✓			PDP	Artikel/ Modul
5	Pembuatan Pooled Serum sebagai bahan control pemeriksaan kimia klinik				✓		PDP	Artikel/ Modul

**ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: dr. Citra Trisna, MARS
2.	NIK / NIP/NIDN	: 197504152005012004
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Intervensi Edukasi pasien DM Tipe 2 di Puskesmas Kota Tangerang Menggunakan Grup WhatsApp	v					Pemula	Artikel Jurnal nasional
2	Pengaruh Intervensi Edukasi Berbasis Precede Proceed dalam Pengendalian Glukosa darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2	v					PDUPT	Artikel Jurnal nasional
3	Pengaruh Intervensi Edukasi Berbasis Precede Proceed dalam Pengendalian Glukosa darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2		v				PDUPT	Artikel Jurnal nasional
4	Faktor Resiko Komplikasi makrovaskuler dan mikrovaskuler pada Pasien diabetes Melitus		v				PDUPT	Artikel Jurnal nasional
5	Faktor Resiko Komplikasi makrovaskuler dan mikrovaskuler pada Pasien diabetes Melitus			v			PDUPT	Artikel Jurnal nasional

ROADMAP PENELITIAN

DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022-2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Istiana Annisa
2.	NIK/NIP/NIDN	: 064 010519 150692
3.	Jabatan Akademik	: -
4.	Bidang Ilmu	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7.	Sertifikat Pendidik	: -

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Judul Riset	Tahun Pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1.	Pembuatan VCO (Virgin Coconut Oil)						Pemula	Jurnal
2.	Efektivitas VCO (Virgin Coconut Oil)						Pemula	Jurnal
3.	Uji Kualitas VCO (Virgin Coconut Oil) Berdasarkan Cara Pembuatan dari Proses Pengadukan Tanpa Pemancingan dan Proses Pengadukan Dengan Pemancingan						Pemula	Jurnal
4.	Perbandingan Pengaruh VCO (Virgin Coconut Oil) Kelapa Hijau (Cocos Viridis) dengan VCO Kelapa Merah (Cocos Rubescens)						Terapan	Jurnal

5.	Perbandingan Komposisi Asam Lemak VCO (Virgin Coconut Oil) Hasil Fermentasi Starter Ragi Roti Dengan Vco Hasil Pabrikan Serta Aktivitas Antibakterinya Pada Bakteri Penyebab Diare		Terapan	Jurnal
----	--	--	---------	--------

ROADMAP PENELITIAN DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama : Venny Patricia, S.Pd, M.Kes	
2.	NIK / NIP/NIDN : 198406212019022001	
3.	Jabatan Akademik : Asisten Ahli	
4.	Bidang Ilmu : Mikrobiologi Kedokteran	
5.	Prodi : D3 Teknologi Laboratorium Medis	
6.	Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis	
7.	Sertifikat Pendidik : Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)	

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Identifikasi gen metallo-βlactamase	✓					PDP	Publikasi

2	Uji antibakteri ekstrak terhadap bakteri MDRO	√				PDP	Publikasi
3	Bioaktivitas ekstrak antibakteri ekstrak tanaman; membandingkan pelarut; uji fitokimia; zona hambat	√				PDP	Publikasi
4	Uji aktivitas antibakteri secara in vivo fraksi ekstrak	√			PTUPT	Publikasi	
5	Deteksi gen komponen bioaktif antibakteri dari mencit di tahun ke 4		√	PTUPT	Publikasi		

**FORMAT ROADMAP PENELITIAN
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: drh. Aminah, M, Si
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198310102012122001
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Mikrobiologi
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / <u>Tidak ada</u> (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENELITIAN

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Ske ma	Output
		2 0	2 2	2 0	2 2	2 2		
1	Karakateristik molekuler klebsiella pneumonia resisten antibiotic yang di isolasi dari pasien infeksi saluran pernafasan	√					PDP	Publikasi
2	Profil Resistensi Antibiotik Dan Hipermukoviskositas Klebsiella Pneumoniae Isolat Berbagai Spesimen Klinis		√				PDP	Publikasi
3	Profil Resistensi Antibiotik dan Hipermukoviskositas Klebsiella		√				PKPT	Publikasi

	Pneumoniae Isolat Berbagai Spesimen Klinis				
4	Profil Resistensi Antibiotik dan Hipermukoviskositas Klebsiella Pneumoniae Isolat Berbagai Spesimen Klinis	✓		PKPT	Publikasi
5	Profil Resistensi Antibiotik dan Hipermukoviskositas Klebsiella Pneumoniae Isolat Berbagai Spesimen Klinis	✓	T	PTUP	Publikasi

Serang, November 2021
Dosen,

drh.Aminah, M.Si
NIP. 198310102012122001

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		202 2	202 3	202 4	202 5	202 6		
1	PUI-PK dengan PTMBerbasis Keluarga, TLM Dan Sanitasi Lingkungan	✓					PKM	Artikel
2	Pendayagunaan Lumpur Gambut Dan Kotoran Sapi Untuk Mempercepat Composting Pada Sampah Rumah Tangga Di Desa Pranan Kecamatan Kasemen Banten		✓				PPDM	Artikel
3	Pelatihan Pembuatan Pupuk Kompos Berasal Dari Sampah Rumah Tangga Dalam Pengendalian Parasit Dan Vektor Penyakit Pada Masyarakat Desa Pranan Kecamatan Kasemen, Banten		✓				PKM	Artikel
4	Pelatihan Pembuatan Pupuk Kompos Berasal Dari Sampah Rumah Tangga Dalam Pengendalian Parasit Dan Vektor Penyakit Pada Masyarakat Desa Pranan Kecamatan Kasemen, Banten		✓				PKM	Artikel
5	Pelatihan Pembuatan Pupuk Kompos Berasal Dari Sampah Rumah Tangga Dalam Pengendalian Parasit Dan Vektor Penyakit Pada Masyarakat Desa Pranan Kecamatan Kasemen, Banten		✓				PKM	Artikel

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama : Cecep Dani	Sucipto
2.	NIK / NIP/NIDN	: - /97308061998031002 / 4006087301
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Entomologi
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: D3- Teknologi Laboratorium Medis
7.	Sertifikat Pendidik	: <input checked="" type="checkbox"/> Ada / <input type="checkbox"/> Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes Kemenkes Banten

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		202 2	202 3	202 4	202 5	202 6		
1	Aplikasi Teknologi Tepat Guna Pengolahan Air Sumur Dangkal Sebagai Sumber Air Bersih Masyarakat Kelurahan Penancangan Kota Serang.	✓					PKM	Artikel
2	Pemberdayaan masyarakat wilayah kerja Puskesmas Carita dalam pengendalian vektor malaria	✓					PKM	Artikel
3	Aplikasi bioinsektisida BTi untuk pengendalian vektor malaria di wilayah Tanjung Lesung	✓					PKM	Artikel
4	Pemberdayaan kader kesehatan dalam pencegahan dini kasus malaria di wilayah puskesmas Sumur Ujung Kulon	✓					PKM	Artikel
5	Penerapan Teknologi Tepat Guna pengendalian Vektor Malaria di Kab Pandeglang	✓					PKM	Artikel

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Budi Siswanto, Skep, Ners, MSc
2.	NIK / NIP/NIDN	:196406221990031001
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Ilmu Faal
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	:TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

N o	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Penyuluhan Tentang Vaksin Dan Pemeriksaan PTM Pada Masa Pandemi Covid 19 Di Desa Pranan Kecamatan Kasemen, Kabupaten Serang	✓					PKM	Artikel
2	Pemanfaatan Tanaman dalam upaya Penurunan Kadar Kolesterol	✓					PKM	Artikel
3	Pemanfaatan Tanaman herbal dalam upaya Penurunan Kadar Kolesterol	✓					PKM	Artikel
4	Pemanfaatan Tanaman TOGA dalam upaya Penurunan Kadar Kolesterol	✓					PKM	Artikel
5	Pemanfaatan Tanaman TOGA dalam upaya Penurunan PTM					✓	PKM	Artikel

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ranti Dwi Astriani
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198704202010122002
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Ilmu Biomedik
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / <u>Tidak ada</u> (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Sosialisasi Dan Edukasi Penanganan Penyakit Asam Urat Dengan Tanaman Herbal Di Wilayah Kec Periuk	✓					PKM	Artikel
2	Screening PTM Ibu Hamil (Pre Eklamsi dan Pemeriksaan Hb/Anemia)	✓					PKW	Artikel
3	Pelatihan Ibu-ibu kader dalam penanganan diare pada anak-anak	✓					PKM	Artikel
4	Pelatihan ibu-ibu kader dalam penanganan penyakit hipertensi dan pengolahan bahan herbal		✓				PKM	Artikel
5	Pelatihan ibu-ibu kader dalam pencegahan dan penanggulangan demam typhoid			✓			PKM	Artikel

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: NINING KURNIATI S.Pd, M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 195909191980032002
3.	Jabatan Akademik	: Kepala Pusat Penjaminan Mutu
4.	Bidang Ilmu	: Kimia Klinik
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: <input checked="" type="checkbox"/> Ada / <input type="checkbox"/> Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pemanfaatan Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica papaya L</i>), Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>), Miana (<i>Coleus scutellarioides L</i>) Untuk suplemen untuk peningkatan Imunitas Tubuh Pada Ibu- Ibu Kelompok Pengajian Di Pondok Pesantren Nurul Hikmah Cigadung Karang Tanjung Pandeglang	v					PKM	Seminar Nasional
2	Pemberdayaan Masyarakat pembuatan melalui Pelatihan Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica papaya L</i>) dan Daun Sirih Hijau (<i>Piper betle L</i>), Pada Ibu- Ibu Kelompok Pengajian Di Pondok Pesantren Nurul Hikmah Cigadung Karang Tanjung Pandeglang	v					PKM	Seminar Nasional
3	Pemberdayaan Masyarakat Edukasi melalui penyuluhan tentang kandungan bahan aktif Sedian	v					PKM	Seminar

Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

	kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica papaya L</i>) dan Daun Sirih Hijau (<i>Piper betle L</i>) Pada Ibu-ibu Pengajain Ponpes Raudatus Salam Cimone kota Tangerang					Nasional
4	Edukasi melalui penyuluhan tentang Uji Aktivitas Imunomodulator Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica papaya L</i>) dan Daun Sirih Hijau (<i>Piper betle L</i>) Terhadap Sistem Imun Secara In Vivo Pada Tikus Galur Wistar Pada Ibu-ibu Pengajain Ponpes Raudatus Salam Cimone kota Tangerang	v		PKW	Seminar Nasional	
5	Edukasi melalui penyuluhan tentang Pengaruh Sedian kapsul kombinasi Ekstrak Daun Pepaya (<i>Carica papaya L</i>) dan Daun Sirih Hijau (<i>Piper betle L</i>) peningkatan imunitas pada penderita diare dalam sampel kecil	v	PKW	Seminar Nasional		

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: AHMAD, SKM.M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196710051988031003
3.	Jabatan Akademik	: LEKTOR KEPALA
4.	Bidang Ilmu	: EPIDEMIOLOGI
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pemberdayaan masyarakat dalam pencegahan tidak menular melalui optimalisasi fungsi Posbindu di desa Cilangkap Kecamatan Kalanganyar Kabupaten Lebak tahun 2022	V					PPDM	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
2	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pembudayaan PHBS dan Taman Pangan Keluarga di Desa Tambakbaya Kabupaten Lebak tahun 2023	V					PKM	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
3	Pemberdayaan siswa dalam pengembangan media promosi pencegahan penyakit kronis di lingkungan sekolah	V					PKM	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
4	Pemberdayaan siswa dalam pengembangan media promosi pencegahan penyakit kronis di lingkungan masyarakat	V					PKM	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi

Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

5	Pemberdayaan kader dalam pencegahan penyakit kronis di lingkungan keluarga	v	PKM	Publikasi di jurnal nasional terakreditasi
---	--	---	-----	--

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama : Muhammad	Arief Fadillah, S.ST, M.Kes
2.	NIK / NUPN : 3671	102907910002 / 9940011903
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Mikrobiologi Klinik
5.	Prodi	D3 Teknologi Laboratorium Medik 6. Jurusan : Teknologi
	Laboratorium Medik	
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Peningkatan Pengetahuan Masyarakat tentang Bahaya Penyalahgunaan Antibiotik dan Antiinflamasi di Kampung Kusta	V					Penyuluhan	Jurnal
2	Edukasi Santri / Siswa dalam Mengenal dan Memilih Air Bersih dan Sehat sebagai Sumber Kehidupan	V					Penyuluhan	Jurnal
3	Sosialisasi Pemeliharaan Kulit, Kuku dan Rambut yang Benar pada Anak-anak Panti Asuhan	V					Penyuluhan	Jurnal
4	Penyuluhan Pemeriksaan Panu dan Kurab kepada Santri Putra di Pondok Pesantren	V					Penyuluhan	Jurnal
5	Edukasi Pendayagunaan dan Pembuatan Hand Sanitizer Berbasis Tanaman Lidah Buaya	V					Penyuluhan	Jurnal

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: DIANA RINAWATI,ST,M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN	: 197412171999032002
3.	Jabatan Akademik	: ASISTEN AHLI
4.	Bidang Ilmu	: KESEHATAN MASYARAKAT
5.	Prodi	: TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK
6.	Jurusan	: TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2020	2021	2022	2023	2024		
1	Pengabdian Masyarakat Simulasi Pemeriksaan Logam Berat pada Bahan Makanan pada ibu-ibu di Posyandu	✓					Pemula	Jurnal
2	Pengabdian Masyarakat dengan memberikan penyuluhan identifikasi logam berat pada bahan makanan pada ibu-ibu di Posyandu		✓				Pemula	Jurnal
3	Pengabdian Masyarakat Simulasi Penyaringan air bersih		✓				Pemula	Jurnal
4	Pengabdian Masyarakat Penyuluhan Kesehatan tentang Budidaya Tanaman Penyerap Polutan Logam Berat			✓			Terapan	Jurnal
5	Pengabdian Masyarakat Penyuluhan Perilaku Hidup Sehat Bebas dari Logam Berat				✓		Terapan	Jurnal

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Ahmad Yani
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198809302019021001 / 4030098801
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia
5.	Prodi	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Ske ma	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pencegahan dan Pengendalian Hipertensi melalui Penggunaan Tanaman Berkhasiat Obat	✓					PKM	Publikasi
2	Screening PTM Ibu Hamil (Pre-eklampsia dan Pemeriksaan Hb/Anemia)		✓				PKW	Publikasi
3	Pencegahan dan Pengendalian Hipertensi melalui Pemeriksaan Kesehatan Secara Berkala dan Penyuluhan Faktor Risiko Kebiasaan Merokok & Pengelolaan Stress			✓			PKM	Publikasi, Buku Saku Pengendalian Hipertensi
4	Pencegahan dan Pengendalian Hipertensi melalui Pembiasaan Aktivitas Fisik dan Penyuluhan Faktor Risiko Obesitas				✓		PKM	Publikasi, Video Senam Antihipertensi
5	Pencegahan dan Pengendalian Hipertensi melalui Penggunaan Produk Minuman Herbal Antihipertensi					✓	PKM	Publikasi, Produk Minuman Antihipertensi

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Nurmeily Rachmawati
2.	NIK / NIP/NIDN	: 3174054705900002 / 199005072018012001 / 4007059002
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pemberdayaan Tokoh Masyarakat Kecamatan Periuk Dalam Adaptasi Kebiasaan Baru Dan Penerapan Pola Hidup Bersih Dan Sehat	✓					PKW	Artikel publikasi sinta 5
2	Pemberdayaan tokoh masyarakat dalam mengelola minyak jelantah sebagai sabun alternatif pencuci piring		✓				PKM	Artikel publikasi sinta 5
3	Peningkatan keterampilan dalam memanfaatkan adsorben dalam mengoptimalkan kualitas minyak jelantah			✓			PKM	Artikel publikasi sinta 5
4	Edukasi tentang potensi daun jamblang terhadap kesehatan				✓		PKM	Artikel publikasi sinta 5
5	Penerapan Perilaku hidup bersih dan sehat (PHBS) dalam rangka menciptakan lingkungan yang sehat melalui keterampilan pembuatan sabun batangan					✓	PKM	Artikel publikasi sinta 5

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hadits Lissentiya Armal
2.	NIK / NIP/NIDN	: 199301142020122006
3.	Jabatan Akademik	: Non Fungsional
4.	Bidang Ilmu	: Biomedik
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / <input checked="" type="checkbox"/> Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Penyuluhan penyakit Diabetes Mellitus dan Screening Diagnosis penyakit DM pada warga	✓					PKM	Jurnal
3	Pameran probiotik dan Pembagian probiotik dadih kepada masyarakat yang terdiagnosa penyakit Diabetes Mellitus	✓					PKM	Jurnal
4	Pembuatan produk dengan brand sendiri dan perizinan ijin edar (BPOM dan MUI)		✓				PKW	Produk
5	Penyuluhan pentingnya mengkonsumsi probiotik dalam mencegah dan menurunkan angka kesakitan penyakit Diabetes Mellitus		✓				PKM	Jurnal

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Syarah Anliza, M.Si
2.	NIK / NIP/NIDN	: 3173055512890008/-/4015128901
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pemberdayaan Tokoh Masyarakat Kecamatan Periuk dalam adaptasi kebiasaan baru dan penerapan hidup bersih dan sehat	✓					PKW	Artikel
2	Pemberdayaan Tokoh Masyarakat dalam Pembuatan Handsanitizer Secara Alami di Daerah Tangerang		✓				PKM	Artikel
3	Edukasi Ekstrak Daun Namnam terhadap Kesehatan pada Masyarakat Daerah Tangerang			✓			PKM	Artikel
4	Potensi Ekstrak Daun Namnam terhadap Sedian Gel Sanitizer				✓		PKM	Artikel

5	Peningkatan Keterampilan Pembuatan Handsanitizer untuk Pelajar sebagai Edukasi	✓	PKM	Artikel
---	--	---	-----	---------

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022-2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hamtini
2.	NIK/NIP/NIDN	: //4019038601
3.	Jabatan Akademik	: -
4.	Bidang Ilmu	: Mikrobiologi
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7.	Sertifikat Pendidik	: Tidak ada

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Judul Riset	Tahun Pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1.	Sosialisasi Penerapan Pola Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS) Melalui Melalui Kebiasaan Makan Buah-Buahan Dan Melakukan Aktivitas Fisik Di Kecamatan Neglasari Kota Tangerang							
2.	Sosialisasi Penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah Mencuci tangan dengan air dan Sabun dan Membuang sampah pada tempatnya							
3.	Sosialisasi Penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah dengan mengikuti kegiatan olahraga							
4.	Sosialisasi Penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah dengan tidak merokok di sekolah							
5.	Sosialisasi Penerapan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah dengan buang air besar dan kecil di jamban							

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Mardyana Nizar, S.ST,M.Biomed
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198801202010122004
3.	Jabatan Akademik	: Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Kimia Klinik
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medik
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medik
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Sosialisasi dan Pemeriksaan Dini Stunting Melalui Edukasi Nutrisi dan Pemeriksaan Hemoglobin Pada Ibu Hamil di Kabupaten Tangerang	v					PKM	
2	Sosialisasi dan pemeriksaan dini stunting melalui edukasi nutrisi dan pemeriksaan protein urin pada ibu hamil di Kabupaten Tangerang	v					PKM	

Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes

3	Upaya Pemberdayaan Kader Kesehatan Mengenai Deteksi dan Pencegahan Stunting di Kabupaten Tangerang	v			PKM	
4	Peningkatan Kualitas Makanan Pendamping ASI(MP-ASI) Sebagai Upaya Pencegahan Stunting di Kabupaten Tangerang	v			PKM	
5	Peningkatan Kualitas Kesehatan Ibu Hamil, Anak, Masyarakat di Kabupaten Tangerang			v	PKM	

**ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026**

C. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: WAWAN SOFWAN ZAINI
2.	NIK / NIP/NIDN	: 196003271980031001
3.	Jabatan Akademik	: LEKTOR
4.	Bidang Ilmu	: MIKROBIOLOGI
5.	Prodi	: TLM
6.	Jurusan	: TLM
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

D. ROADMAP PENGABDIAN

	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Ske ma	Out put
		2 0	2 0	2 2	2 2	2 2		
	Pemberdayaan Ibu-Ibu PKK Dalam Upaya Pencegahan Penyebaran Covid-19 Di Kecamatan Karang Tanjung, Pandeglang							
	Sosialisasi Pemanfaatan Buah Mengkudu Sebagai Tanaman Obat Keluarga (Toga) Kepada Ibu-Ibu Kelompok Pengajian Di Pondok Pesantren Rhodatussalam Cimone Tangerang							
	Sosialisasi Pemanfaatan Buah Pare Sebagai Tanaman Obat Keluarga (Toga) Kepada Ibu-Ibu Kelompok Pengajian							

Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes

	Di Pondok Pesantren Rhodatussalam Cimone Tangerang				
	Budi daya Toga di Ponpes Cara pembuatan produk TOGA : Jus, Minuman suplemen/ekstrak, Tepung, Tablet, dll				
	Pelatihan Kewirausahaan bagi Mahasiswa dan masyarakat di lingkungan Ponpes				

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Hanny Siti Nuraeni
2.	NIK / NIP/NIDN	: 4028028701
3.	Jabatan Akademik	: PLP/Dosen
4.	Bidang Ilmu	: Ilmu Biomedik / Imunologi
5.	Prodi	: Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2022	2023	2025	2026		
1	Pemeriksaan Laboratorium untuk COVID-19	✓					PKM	Artikel
2	Anemia, Vaksin COVID-19		✓				PKM	Artikel
3	Karsinogen, Kanker			✓			PKM	Artikel

4	Sosialisasi tanaman obat sebagai pencegahan penyakit tidak menular	✓		PKW	Artikel
5	Sosialisasi pembuatan antigen dan antisera untuk penentuan golongan darah	✓		PKM	Artikel

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: dr. Citra Trisna, MARS
2.	NIK / NIP/NIDN	: 197504152005012004
3.	Jabatan Akademik	: Lektor
4.	Bidang Ilmu	: Kesehatan
5.	Prodi	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pelatihan kader posyandu untuk penerapan perilaku hidup sehat dengan CERDIK	v					PKM	Artikel &Buku saku
2	Pelatihan kader posyandu untuk Deteksi Dini Kelebihan Berat Badan dan Obesitas dengan pengukuran IMT dan Lingkar Pinggang	v					PKM	Artikel &Buku saku
3	Pelatihan Kader dalam pemanfaatan tanaman obat keluarga untuk meningkatkan daya tahan tubuh	v					PKM	Artikel &Buku saku

4	Pelatihan Kader Kesehatan dalam pemanfaatan tanaman obat keluarga untuk penanganan Diabetes Melitus	v		PKM	Artikel &Buku saku
5	Pelatihan Kewirausahaan Tanaman Obat Keluarga (TOGA) di RW 13 Kel. Gebang Raya, Tangerang	v		PKM	Artikel &Buku saku

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022-2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: Istiana Annisa
2.	NIK/NIP/NIDN	: 064 010519 150692
3.	Jabatan Akademik	: -
4.	Bidang Ilmu	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
5.	Prodi	: D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7.	Sertifikat Pendidik	: -

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Judul Riset	Tahun Pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1.	Penyuluhan terhadap warga mengenai manfaat dan pembuatan VCO							
2.	Pameran Produk Unggulan VCO							
3.	Aktif di media sosial atau media elektronik dalam jurnalistik pengenalan VCO dan manfaatnya							
4.	Launch produk baru : <i>Shampoo</i> dan <i>Body Lotion</i>							
5.	Pertemuan dengan Agen dan Cabang, perihal desiminasi desain dan produk dan distribusi							

Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama : Venny Patricia, S.Pd, M.Kes
2.	NIK / NIP/NIDN : 198406212019022001
3.	Jabatan Akademik : Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu : Mikrobiologi Kedokteran
5.	Prodi : D3 Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
7.	Sertifikat Pendidik : Ada / <u>Tidak ada</u> (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Ske ma	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pencegahan deteksi dini stroke	✓					PKM	Publikasi
2	Screening PTM ibu Hamil (Pre-eklampsia dan Pemeriksaan Hb/Anemia)	✓					PKW	Publikasi
3	Penyuluhan resistensi antibiotik				✓		PKM	Publikasi, Buku saku

Rencana Induk Pengabdian kepada masyarakat(RIP) 2021 Program Studi TLM Poltekkes

					pemakaian antibiotik
4	Produk antibakteri dari bahan alam	✓		PKM	Publikasi, Produk herbal antibakter
5	Penyuluhan, pemeriksaan THT dan pengobatan gratis	✓	PKM	Publikasi, Buku saku pemakaian antibiotik	

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT DOSEN POLTEKKES KEMENKES BANTEN TAHUN 2022 – 2026

A. IDENTITAS DOSEN

1.	Nama	: drh. Aminah, M.Si
2.	NIK / NIP/NIDN	: 198310102012122001
3.	Jabatan Akademik	: Asisten Ahli
4.	Bidang Ilmu	: Mikrobiologi
5.	Prodi	: DIII Teknologi Laboratorium Medis
6.	Jurusan	: Teknologi Laboratorium Medis
7	Sertifikat Pendidik	: Ada / Tidak ada (lingkari pilihan anda)

B. ROADMAP PENGABMAS

No	Topik Pengmas	Tahun pelaksanaan					Skema	Output
		2022	2023	2024	2025	2026		
1	Pemberdayaan Tokoh Masyarakat Kecamatan Periuk dalam Adaptasi Kebiasaan baru dan penerapan Pola hidup bersih dan sehat	v					PKW	Artikel &Buku saku
2	-PKM-Peningkatan Taraf Kesehatan Masyarakat melalui Aktivitas Rutin RW 13 Kelurahan Gebang Raya Kecamatan Periuk Kota Tangerang	v					PKM	Artikel &Buku saku
3	-PKM- Pemberdayaan Masyarakat dalam Budidaya TOGA untuk Mengatasi Penyakit Tidak Menular di RW 013 Kelurahan Gebang Raya Kecamatan Periuk Kota Tangerang	v					PKM	Artikel &Buku saku
4	-PKM- Pemberdayaan Masyarakat dalam Budidaya TOGA untuk Mengatasi Penyakit Tidak Menular di RW 013 Kelurahan Gebang Raya Kecamatan Periuk Kota Tangerang	v					PKM	Artikel &Buku saku

5	-PKM- Pemberdayaan Masyarakat dalam Budidaya TOGA untuk Mengatasi Penyakit Tidak Menular di RW 013 Kelurahan Gebang Raya Kecamatan Periuk Kota Tangerang	v	PKM	Artikel &Buku saku
---	--	---	-----	--------------------