



**ROAD MAP
PENELITIAN DAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PkM)
STIKES MITRA ADIGUNA PALEMBANG**

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

YAYASAN MITRA ADIGUNA PALEMBANG

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MITRA ADIGUNA PALEMBANG

Jl. KOMPLEK KONETEN PERMAI BLOK J No. 9-12 BUKIT SANGKAL PALEMBANG

TELP. (0711) 818326, FAX. (0711) 818326

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat STIKES Mitra Adiguna Palembang dilaksanakan sesuai dengan Visi dan Misi STIKES Mitra Adiguna Palembang. STIKES Mitra Adiguna terdiri dari 3 Program Studi. Program Studi di STIKES Mitra Adiguna Palembang adalah (1) D III Keperawatan, (2) D III Kebidanan, (3) S1 Keperawatan.

Jumlah Penelitian yang dilakukan Dosen sejak 2016 terlihat adanya peningkatan. Pada tahun 2016 sampai 2018 jumlah judul penelitian adalah 79 judul. Dana penelitian Dosen dalam tiga tahun terakhir 2016-2018 sudah sesuai dengan keperluan penelitian yang di butuhkan oleh peneliti dan proposal yang dibuat. Sedangkan pada tahun 2019 penelitian dosen pada semester ganjil sebanyak 10 penelitian yang sudah di publikasikan di Jurnal Kesehatan dan Pembangunan volume 9 Juli 2019.

Kendala yang dihadapi dosen dalam pelaksanaan penelitian di STIKES Mitra Adiguna Palembang setelah tahun 2016 diantaranya adalah : Publikasi jurnal Kesehatan dan Pembangunan pada tahun 2011 yang diterbitkan di STIKES Mitra Adiguna Palembang masih ISBN akan tetapi setelah tahun 2018 setiap penelitian yang dilakukan diterbitkan dalam Jurnal Kesehatan dan Pembangunan akan di publikasikan melalui *website* *e-jurnal.stikesmitraadiguna.ac.id* dengan no P-ISSN 2088-5628 dan E-ISSN 2656-5129 dan bisa juga di akses di google scholar. Selain itu LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang juga bekerjasama dengan institusi perguruan tinggi lainnya di wilayah Sumatera Selatan dalam bidang publikasi jurnal. Kerjasama penelitian ini terjalin antara 12 institusi yang tersebar didaerah Palembang maupun Di luar Palembang. Kendala lain yang dihadapi adalah masih banyak dosen yang belum mendapatkan hibah penelitian dari Kementerian Pendidikan Nasional karna besarnya persaingan dengan institusi lain. Mulai tahun 2011 disediakan biaya penelitian bagi

Dosen Pemula dan Dosen dengan latar belakang pendidikan belum S2, melalui penelitian mandiri dengan bantuan dana sebesar Rp 4.000.000,- per judul penelitian Mandiri atau disesuaikan dengan proposal yang di buat oleh peneliti.

Kegiatan Pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh Dosen dilaksanakan secara terpadu bersama mahasiswa dan disediakan dana untuk kegiatan tersebut yang didanai oleh STIKES Mitra Adiguna Palembang. Kegiatan pengabdian masyarakat dilaksanakan sesuai dengan Visi dan Misi STIKES Mitra Adiguna Palembang yaitu menjadi STIKES yang mampu menghasilkan tenaga keperawatan dan kebidanan yang professional dan mampu berdaya saing ditingkat nasional, regional dan internasional pada tahun 2030. Kendala yang dihadapi dalam kegiatan Pengabdian Masyarakat antara lain adalah masih rendahnya tenaga dosen dalam memenangkan Hibah eksternal dan tingginya pesaing dalam mengikuti kompetitif Hibah eksternal.

Kegiatan kerjasama dengan instansi lain terkait dengan penelitian dan pengabdian masyarakat meliputi 36 Instansi dalam negeri. Kerjasama dengan instansi dalam negeri meliputi kerjasama dengan : Rumah Sakit, Lembaga Pendidikan baik Pemerintahan maupun Swasta, Dinas Tingkat Provinsi maupun Kabupaten Kota, Organisasi Profesi, Lembaga Riset, Lembaga pelayanan masyarakat.

STIKES Mitra Adiguna Palembang memiliki fasilitas Laboratorium yang terdiri dari : 5 Laboratorium yaitu ; (1) Laboratorium Keperawatan Dasar, (2) Laboratorium Maternitas, (3) Laboratorium Gadar, (4) Laboratorium Mikroteaching dan (5) Laboratorium KMB (6) Laboratorium Gerontik (7) Laboratorium Jiwa, (8) Laboratorium Komunitas, (9) Laboratorium Anak. STIKES Mitra Adiguna memiliki 1 buah Jurnal Kesehatan dan Pembangunan yang sudah memiliki ISSN pada tahun 2018 dan berdiri sejak Tahun 2011 yang masih ISBN dan telah menerbitkan 6 edisi.

Untuk menyamakan persepsi dalam kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat serta memberikan arah bagi dosen STIKES Mitra Adiguna dalam

melaksanakan kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, diterbitkan SK Ketua STIKES Mitra Adiguna No.212/STIKES/1812/KPTS/I/2013 Tanggal 5 Januari 2013 tentang Tim Penyusun Roadmap Penelitian dan Pengabdian Masyarakat STIKES Mitra Adiguna Palembang.

1.2 Dasar Hukum

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 3495).
2. Undang-undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran Negara tahun 2005 Nomor 157, tambahan Lembaran Negara Nomor 4586).
3. Undang-undang nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 1982 nomor 144, tambahan lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5063).
4. Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5063).
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2005, tentang Standar Nasional Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 41, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4496).
6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Tahun 2009 tentang dosen.
7. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1144/Menkes/Per/VIII/Tahun 2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kesehatan.
8. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan reformasi Birokrasi Republik Indonesia Nomor 46 Tahun 2013 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor

- 17 Tahun 2013 tentang Jabatan Fungsional Dosen dan Angka kreditnya (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 151).
9. Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat di Perguruan Tinggi Edisi IX, Direktorat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan 2013.
 10. Permenpan RI No. 46 Tahun 2013 tentang Perubahan atas Permenpan dan RB No. 17 tahun 2013 Jabfung dan Angka Kreditnya.
 11. Pedoman Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat STIKES Mitra Adiguna Tahun 2011.

1.3 Tujuan

1. Mengembangkan arah penelitian kesehatan dasar, inovatif dan aplikatif menuju ke unggulan pada tingkat Regional atau Internasional.
2. Menciptakan produk bidang kesehatan yang unggul dan kompetitif.
3. Membangun system manajemen penelitian dan pengabmas bidang kesehatan yang integrative dan komprehensif.
4. Membangun jejaring dengan instansi terkait/stakeholder dalam tingkat regional.

BAB II

VISI MISI DAN SASARAN

2.1 Visi Misi dan Sasaran LPPM

2.1.1 Visi LPPM

Menjadi Lembaga penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang terkemuka di Palembang dan mendukung penerapan ilmu kesehatan sesuai dengan keunggulan program studi pada tahun 2025.

2.1.2 Misi LPPM

1. Menyelenggarakan koordinasi aktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat berdasarkan hasil-hasil penelitian dosen.
2. Menyelenggarakan koordinasi aktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat yang bertujuan untuk mengimplementasikan visi-misi STIKES Mitra Adiguna Palembang.
3. Meningkatkan keahlian sumber daya peneliti sesuai dengan unggulan masing-masing program studi.
4. Melakukan monitoring dan evaluasi terhadap setiap aktivitas penelitian dan pengabdian masyarakat.

2.2.3 Sasaran

1. Terwujudnya kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat bidang kesehatan yang unggul dan kompetitif pada tingkat regional berbasis manajemen yang integrative dan komprehensif.
2. Terciptanya budaya penelitian pada civitas akademika.
3. Terselenggaranya jejaring dalam bidang penelitian dengan stakeholder.
4. Terselenggaranya kegiatan pengabdian masyarakat berbasis hasil penelitian dasar, terapan dan inovatif.

RoadMap LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang

5. Dihasilkannya produk unggulan hasil penelitian dan teknologi tepat guna dalam bidang kesehatan.

2.2 Visi Dan Misi Stikes Mitra Adiguna Palembang

2.2.1 Visi :

Menjadi STIKES yang mampu menghasilkan tenaga keperawatan dan kebidanan yang profesional dan mampu bersaing di tingkat nasional, regional dan internasional pada tahun 2030.

2.2.2 Misi :

1. Menyelenggarakan pendidikan keperawatan dan kebidanan berbasis kompetensi untuk menghasilkan tenaga perawat dan bidan yang profesional mampu berbahasa inggris, berketerampilan tinggi sesuai bidangnya dan mempunyai kemampuan untuk mengembangkan praktik praktik secara mandiri dan berkelanjutan.
2. Mengembangkan sarana dan prasarana untuk meningkatkan kelancaran dan kemudahan perkuliahan berlandaskan pada Tri Dharma Perguruan Tinggi yang sesuai dengan pengembangan kurikulum, pengembangan proses pembelajaran, peningkatan penelitian dan pengembangannya serta peningkatan pengabdian kepada masyarakat.
3. Meningkatkan sumber daya manusia yang profesional melalui upaya studi lanjutan bagi dosen serta upaya peningkatan keterampilan dosen melalui pelatihan-pelatihan dan seminar-seminar sesuai dengan bidang ilmu keperawatan dan kebidanan terkini.

2.3 Visi Dan Misi Program Studi D III Keperawatan Stikes Mitra Adiguna Palembang

2.3.1 Visi

Menjadi program studi yang menghasilkan lulusan yang berkompetensi dalam pengembangan ilmu dan teknologi keperawatan, khususnya keperawatan gerontik tahun 2025.

2.3.2 Misi

1. Menyelenggarakan program pendidikan dan pengajaran dalam rangka menghasilkan Ahli Madya Keperawatan yang berkualitas dan memiliki daya saing secara regional, nasional dan internasional khususnya di bidang keperawatan gerontik.
2. Menyelenggarakan penelitian terapan di bidang keperawatan dalam rangka mendukung proses pendidikan dan pengajaran guna menghasilkan lulusan yang berkualitas dan memiliki daya saing secara regional, nasional dan internasional.
3. Menyelenggarakan pengabdian dan pelayanan kepada masyarakat di bidang keperawatan dalam rangka meningkatkan derajat kesehatan masyarakat.
4. Mengembangkan jejaring kerjasama dan kemitraan dalam rangka mendukung kegiatan Tri Darma Perguruan Tinggi.

2.4 Visi Dan Misi Program Studi D III Kebidanan Stikes Mitra Adiguna Palembang

2.4.1 Visi

Menghasilkan lulusan bidan yang profesional, berkarakter, unggul dalam melaksanakan asuhan kebidanan komunitas berbasis konseling dan mampu berdaya saing menuju pasar global di tahun 2020.

2.4.2 Misi

Adapun misi dari Prodi DIII Kebidanan STIKES Mitra Adiguna Palembang :

1. Menyelenggarakan pendidikan ahli madya kebidanan dalam menghasilkan lulusan yang berkarakter, profesional dalam melaksanakan asuhan kebidanan komunitas berbasis konseling.
2. Melaksanakan pengabdian masyarakat dalam ruang lingkup kebidanan komunitas berbasis konseling.
3. Melaksanakan penelitian dalam lingkup asuhan kebidanan komunitas berbasis konseling.
4. Menjalinkan kerjasama dan jejaring kemitraan strategis di tingkat global.

2.5 Visi Dan Misi Program Studi S1 Keperawatan Stikes Mitra Adiguna Palembang

2.5.1 Visi

Menghasilkan perawat yang unggul dan profesional dibidang keperawatan gerontik sesuai perkembangan IPTEK tahun 2023.

2.5.2 Misi

1. Mengembangkan sistem pendidikan Keperawatan yang unggul dan berwawasan global dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan keperawatan khususnya keperawatan gerontik.
2. Melaksanakan penelitian keperawatan berbasis ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan keperawatan yang dapat digunakan untuk pengembangan ilmu keperawatan terutama keperawatan gerontik.
3. Berperan serta dalam penerapan ilmu keperawatan melalui pengabdian kepada masyarakat yang berfokus kepada keperawatan gerontik.

4. Membangun jejaring kerjasama dengan berbagai instansi pendidikan, pelayanan dan pemerintah baik dalam negeri maupun luar negeri.

BAB III

RENCANA STRATEGIS

LPPM STIKES MITRA ADIGUNA PALEMBANG

3.1 Analisis SWOT dan Rencana Strategis

Berdasarkan analisis SWOT, maka kondisi internal LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang sebagai berikut:

1. Kekuatan (*Strengths*)

- a. Jumlah dosen sebagai sumber daya cukup memadai untuk melakukan penelitian dan pengabdian, sebagaimana terlihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Jumlah Dosen Berdasarkan Pendidikan & Pangkat Akademik

No.	Jenjang Pendidikan	Jumlah	%	Pangkat Akademik	Jumlah	%
1.	Strata 2	23	100%	Lektor	8	34,7%
2.	Strata 1	0	0	Asisten Ahli	10	43,5%
				Tenaga Pengajar	5	21,8%
	Jumlah	23	100%	Jumlah	23	100%

- b. Civitas akademika memiliki komitmen yang tinggi untuk melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
- c. Meningkatnya kuantitas dosen yang berkualitas untuk melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.
- d. Meningkatnya kuantitas penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang berkualitas.

- e. Ada dosen yang mengusulkan proposal berbagai program pengabdian kepada masyarakat.
- f. Terjalannya kemitraan dalam pelaksanaan Penelitian dan PkM baik dengan instansi swasta maupun pemerintah, khususnya dengan STIKES lainnya di Palembang.
- g. Memiliki program studi yang beragam dan disiplin ilmu yang bervariasi, yaitu Keperawatan dan Kebidanan.

2. Kelemahan (Weakness)

Beberapa kelemahan yang dimiliki adalah :

- a. Masih belum ada penelitian dosen yang didanai dari dana hibah (dana eksternal diluar STIKES Mitra Adiguna)
- b. Masih kurangnya publikasi dosen dalam jurnal nasional terakreditasi
- c. Belum adanya publikasi jurnal pengabdian kepada masyarakat bagi dosen

3. Kesempatan (Opportunities)

Setelah melakukan kajian analisis terhadap kondisi internal, baik pada lingkungan operasional maupun isu strategis, diperoleh aspek-aspek peluang sebagaimana berikut:

- a. Tersedianya dana penelitian dan PkM dari berbagai sumber
- b. Besarnya peluang kerjasama dengan berbagai instansi baik swasta maupun pemerintah,
- c. Kuantitas skim Penelitian dan PkM dan ketersediaan dana dari Ditjen DIKTI memacu motivasi para dosen untuk mengusulkan proposal program Penelitian dan PkM melalui Simlitabmas.
- d. Adanya tuntutan pelaksanaan Penelitian dan PkM setiap dosen dalam rangka kenaikan kepangkatan atau jabatan fungsional.

- e. Adanya komitmen pemerintah untuk terus meningkatkan kualitas dan kuantitas Penelitian dan PkM.

4. Ancaman (Threats)

Beberapa faktor eksternal yang menjadi ancaman dalam penyelenggaraan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat adalah :

- a. Ketatnya daya saing dalam memperoleh hibah kompetitif untuk aktivitas penelitian dan PkM dengan pendanaan dari DIKTI
- b. Semakin tingginya tuntutan masyarakat baik sebagai mitra maupun sebagai pengguna ilmu pengetahuan dan teknologi yang akan diaplikasikan (masyarakat semakin cerdas dan tututannya semakin tinggi)
- c. Semakin tingginya kompetisi dengan berbagai perguruan tinggi dan lembaga lain.

3.2 Rencana strategi penelitian dan pengabdian masyarakat

Strategi I

Mewujudkan kegiatan penelitian dan pengabdian masyarakat bidang kesehatan yang unggul dan kompetitif pada tingkat regional berbasis manajemen yang integratif dan komprehensif.

- a. Mengoptimalkan alokasi dana sarana prasarana dan lahan untuk penelitian dan pengabdian masyarakat dari STIKES mitra adiguna dan sumber lain.
- b. Melaksanakan peningkatan kemampuan SDM dalam bidang penelitian dan pengabdian masyarakat dengan pelatihan, workshop dan seminar.
- c. Melakukan upaya untuk meningkatkan minat penelitian dan pengabdian masyarakat dengan.

Strategi 2

Menciptakan budaya penelitian dan pengabdian masyarakat pada civitas akademika.

- a. Melakukan penataan dan pemerdayaan potensi keahlian seluruh dosen.
- b. Pembentukan kelompok keilmuan yang dapat memfasilitasi dalam terselenggaranya kegiatan penelitian.
- c. Pembentukan tim pengabdian masyarakat bersifat multi disiplin dalam membantu mengatasi munculnya krisis di masyarakat.
- d. Pelaksanaan pemberdayaan masyarakat di daerah binaan meliputi binaan meliputi perdesaan dan perkotaan untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat

Strategi 3

Meningkatkan jejaring dalam bidang penelitian dan pengabdian masyarakat dengan stakeholder.

- a. Mengembangkan daerah binaan dalam penelitian dan pengabdian masyarakat dengan mempertimbangkan kekhasan daerah.
- b. Mengembangkan sistem informasi untuk memperluas komunikasi dalam jejaring dengan stakeholder.
- c. Menyelenggarakan kegiatan pengabdian masyarakat berbasis hasil penelitian dasar, terapan dan inovatif.
- d. Meningkatkan deseminasi dan promosi hasil penelitian dan pengabdian masyarakat secara berkelanjutan

Strategi 4

Dihasilkannya produk unggulan hasil penelitian dan teknologi tepat guna dalam bidang kesehatan.

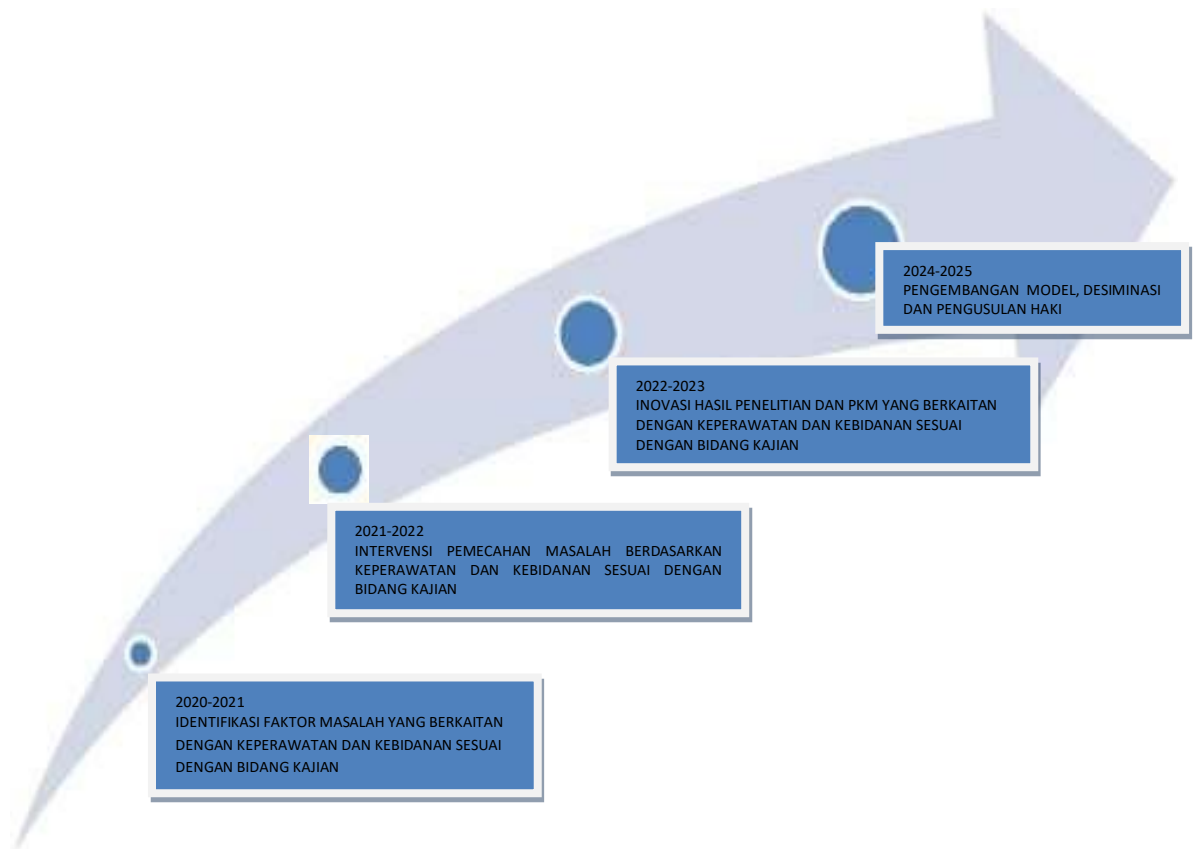
- a. Melakukan upaya untuk meningkatkan jurnal yang sudah ada menjadi jurnal nasional terakreditasi.
- b. Meningkatkan jumlah publikasi hasil penelitian kedalam jurnal nasional terakreditasi dan jurnal internasional.
- c. Melakukan upaya untuk meningkatkan jumlah penelitian yang menghasilkan hak atas kekayaan intelektual (HaKI).

BAB IV

BIDANG GARAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

4.1. Peta Jalan (Road Map) Institusi

Pengembangan program penelitian dan pengabdian STIKES Mitra Adiguna Palembang memerlukan rencana strategis dengan memperhatikan perkembangan IPTEKS dan permasalahan bangsa agar hasil-hasilnya bermakna dan bermanfaat. Kualitas hasil penelitian dapat diukur dari outcome yang berupa publikasi ilmiah, karya inovasi, HKI, paten, dan buku. Untuk menghasilkan penelitian unggul diperlukan kebijakan dan program-program strategis yang terarah, karena itu tema-tema penelitian dipertajam menjadi tema unggulan. Penelitian unggulan dirumuskan berdasar visi dan misi dan penelusuran hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan dosen/peneliti di STIKES Mitra Adiguna Palembang, serta memperhatikan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi agar aspek kebaruan terpenuhi. Riset STIKES Mitra Adiguna Palembang dan Peta Jalan (Road Map) Riset yang akan dijalankan adalah sebagai berikut;



Skema 1. Roap Map Penelitian dan PkM STIKES Mitra Adiguna Palembang

4.2. Program Studi D III Keperawatan

Keperawatan adalah bentuk pelayanan profesional sebagai bagian integral dari pelayanan kesehatan yang berdasarkan ilmu dan kiat keperawatan, meliputi aspek biologis, psikologis, sosial, dan spiritual yang bersifat komprehensif, ditujukan kepada individu, keluarga dan masyarakat yang sehat maupun yang sakit mencakup hidup manusia untuk mencapai derajat kesehatan yang optimal. Keperawatan bersifat komprehensif artinya pelayanan keperawatan bersifat menyeluruh, meliputi aspek “ manusia yang memiliki kebutuhan bio-psiko-sosial dan spiritual “. Keperawatan merupakan pelayanan esensial yang diberikan oleh perawat terhadap
RoadMap LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang

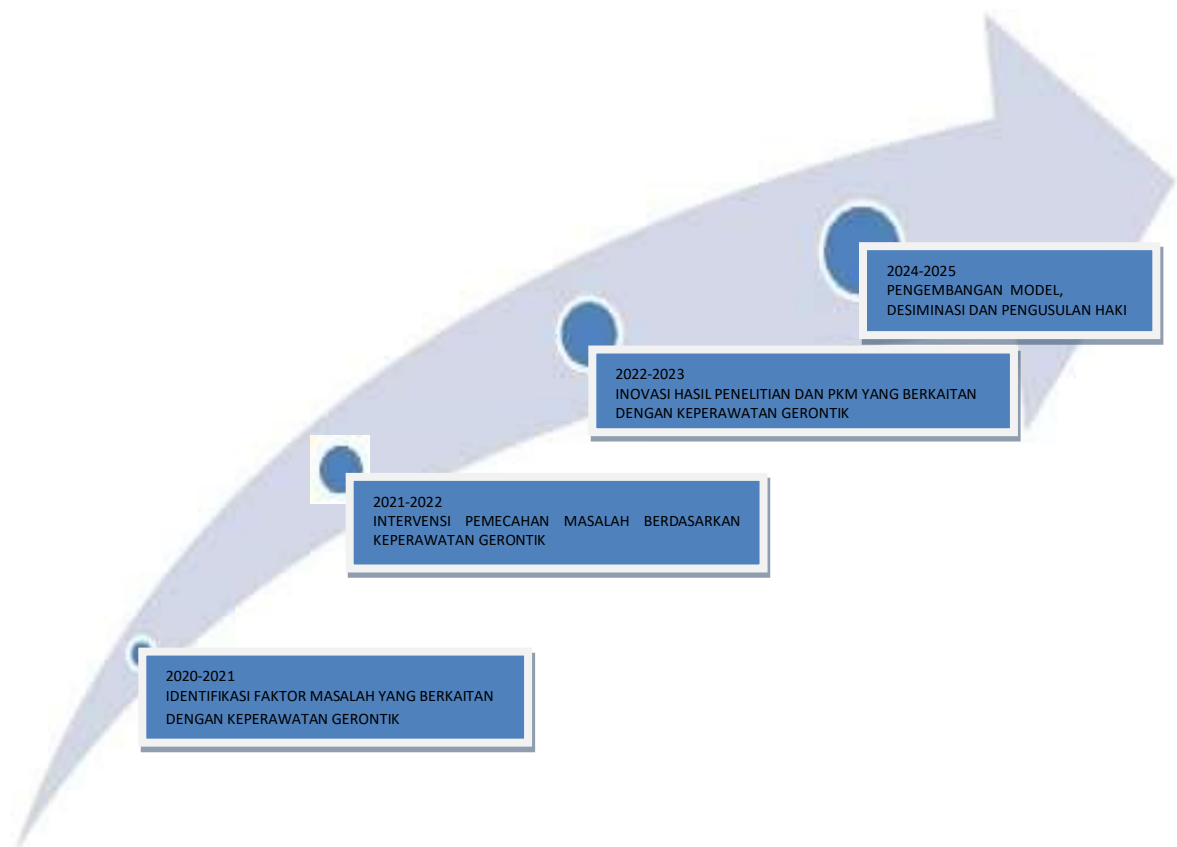
individu, keluarga, dan masyarakat yang mempunyai masalah kesehatan. Dalam memberikan pelayanan keperawatan harus didasarkan atas ilmu dan kiat keperawatan. Berdasarkan ilmu, artinya perawatan harus dilandasi dan menggunakan ilmu perawatan dan kiat keperawatan yang mempelajari bentuk dan sebab tidak terpenuhinya kebutuhan dasar manusia suatu upaya keperawatan dan penyembuhan. Berdasarkan kiat artinya perawat lebih difokuskan pada kemampuan perawat untuk memberikan asuhan keperawatan secara komprehensif dengan sentuhan seni. Secara umum keperawatan adalah merupakan suatu identifikasi seni. Istilah seni berarti ketrampilan praktik yang diperoleh melalui pengamatan/ pengalaman.

Ilmu keperawatan adalah sintesa dari ilmu keperawatan dasar, ilmu keperawatan klinik, dan ilmu keperawatan komunitas. Ilmu keperawatan dasar merupakan sintesa dari ilmu biomedik termasuk psikoneuroimunologi, ilmu psikologi dan sosial. Keilmuan dasar keperawatan berfokus pada ilmu yang membentuk pemahaman paradigma, profesi keperawatan dan konsep pertumbuhan dan perkembangan manusia serta pemahaman akan beberapa teori keperawatan. Selain itu, kelompok keilmuan ini juga berfokus pada pemahaman konsep diri dan keluarga, konsep kecemasan dan kehilangan, konsep berubah dan dinamika kelompok, konsep sistem dan pendekatan sistem, serta konsep etik dan hukum dalam keperawatan. Sementara itu Keilmuan Keperawatan Dasar berfokus pada kemampuan berpikir kritis untuk menyelesaikan masalah dan keterampilan dasar yang diperlukan untuk memenuhi kebutuhan dasar manusia.

Penekanan kelompok keilmuan ini adalah pengenalan proses keperawatan sebagai pendekatan pemecahan masalah ilmiah, penerapan konsep dasar keperawatan dalam memenuhi kebutuhan klien, pengaruh faktor gizi terhadap kesehatan tubuh pada berbagai tingkat daur kehidupan manusia, serta faktor sosial ekonomi dan budaya terhadap kepadatan zat gizi yang diperlukan. Wawasan ilmu keperawatan mencakup ilmu - ilmu yang mempelajari bentuk dan sebab tidak terpenuhinya kebutuhan dasar manusia, melalui pengkajian mendasar tentang hal-

hal yang melatarbelakangi serta mempelajari berbagai upaya untuk mencapai kebutuhan dasar tersebut melalui pemanfaatan semua sumber daya yang ada potensial.

**Roadmap Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
Program Studi D III Keperawatan
STIKES Mitra Adiguna Palembang
Tahun 2020-2025**



Penelitian Keperawatan diarahkan untuk mengembangkan Ilmu Keperawatan dasar dan ilmu manajemen serta kepemimpinan keperawatan. Penelitian keperawatan dasar tentunya merujuk pada wawasan ilmu keperawatan, yang mencakup ilmu-ilmu yang mempelajari bentuk dan sebab tidak terpenuhinya kebutuhan dasar manusia serta mempelajari berbagai upaya untuk mencapai kebutuhan dasar tersebut. Pendekatan yang digunakan adalah paradigma keperawatan dengan keyakinan bahwa manusia sebagai makhluk yang komprehensif dan unik. Komprehensif karena manusia memiliki kebutuhan yang holistik, karena holistik maka setiap individu memiliki respon yang unik. Penelitian juga diarahkan pada kajian keperawatan dasar respon individu akibat penyakit yang diderita, perubahan lingkungan sebagai dampak sakit dan respon atas pengobatan yang diberikan. Bidang garapan dan fenomena yang menjadi objek studi (penelitian) ilmu keperawatan dasar adalah penyimpangan atau tidak terpenuhinya kebutuhan dasar manusia (bio-psiko-sosial-kultural- dan spiritual). Mulai dari tingkat individu utuh, mencakup seluruh siklus kehidupan, sampai pada tingkat masyarakat yang juga terbentuknya pada tidak terpenuhinya kebutuhan dasar pada tingkat sistem organ fungsional sampai molekuler.

TAHAPAN DAN TOPIK ROADMAP PENELITIAN DAN PKM PRODI DIII KEPERAWATAN

NO.	TAHUN TARGET	TEMA KEGIATAN	KET
-----	--------------	---------------	-----

1.	2020-2021	FAKTOR RISIKO PENYAKIT PADA LANSIA <ol style="list-style-type: none"> 1. Pelayanan kesehatan 2. Perilaku dan pola hidup 3. Nutrisi (inanition/malnutrisi) 4. Penyalahgunaan obat/iatrogenic (menderita penyakit pengaruh obat-obatan) 5. Immobility/instability(mudah jatuh) 6. Intellectual impairment (demensia) 7. Infection 8. Isolation (depresi) 9. Menopause/andropause 10. Kemiskinan 	
2.	2021-2022	INTERVENSI <ol style="list-style-type: none"> 1. Deteksi dini penyakit pada lansia 2. Analisis faktor yang mempengaruhi risiko jatuh pada lansia 3. Deteksi dini ancaman dan gangguan mental pada lansia 4. Gangguan psikologi pasca menopause 5. Pembentukan TIM Rehabilitasi pada lansia 	
3.	2022-2023	INOVASI <ol style="list-style-type: none"> 1. Peran kader lansia 2. Kajian rehabilitasi pada lansia 3. Kepatuhan standar sop dalam tindakan pencegahan risiko jatuh pada lansia 4. Pembentukan klinik perawatan lansia 5. Edukasi perawatan lansia di rumah (home care) 6. Efektifitas senam ergonomis pada lansia 	
4.	2024-2025	PENGEMBANGAN <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluasi peran kader lansia 2. Evaluasi kajian rehabilitasi pada lansia 3. Tindak lanjut/kebijakan dari puskesmas (posyandu lansia) 	

4.3. Program Studi DIII Kebidanan

Program Studi DIII Kebidanan STIKES Mitra Adiguna Palembang selalu berupaya untuk meningkatkan dan mengembangkan mutu pendidikan kebidanan melalui penelitian. Penelitian perlu dilakukan terus-menerus untuk memberikan sumbangsih, baik kepada kalangan akademis/ilmuwan dan praktisi kesehatan, maupun masyarakat. Untuk pencapaian penelitian tersebut

RoadMap LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang

diperlukan pemetaan rencana penelitian yang sesuai Visi, Misi dan Tujuan Program Studi DIII Kebidanan STIKES Mitra Adiguna Palembang. STIKES Mitra Adiguna Palembang memiliki pedoman pengelolaan penelitian yang di atur dalam buku panduan penelitian yang dibuat oleh LPPM. STIKES Mitra Adiguna Palembang berkewajiban menyelenggarakan penelitian disamping melaksanakan pendidikan sebagaimana diamanahkan oleh Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 20. Sejalan dengan kewajiban tersebut, Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi pasal 45 menegaskan bahwa, penelitian di Perguruan Tinggi diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Penelitian di STIKES Mitra Adiguna Palembang diarahkan sesuai dengan *Roadmap* dan Visi Misi Program Studi, dan juga sesuai dengan bidang keahlian dosen masing – masing. Penelitian Program Studi DIII Kebidanan yang akan dilakukan dalam lima tahun kedepan (2018-2023) diarahkan dengan sasaran utama adalah mencapai lulusan kebidanan yang unggul dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan kebidanan khususnya kebidanan komunitas berbasis konseling pada tahun 2023. Mulai pada tahun 2011 sampai dengan sekarang disediakan biaya penelitian bagi semua dosen, melalui penelitian mandiri dengan bantuan dana sebesar Rp.5.000.000,- atau disesuaikan dengan proposal anggaran dana penelitian yang dibuat per judul penelitian mandiri. Penelitian yang akan dilakukan harus mengikut SOP Penelitian STIKES/SPMI/STD.B03 yang telah ditentukan oleh LPM institusi yang disetujui dan disahkan oleh ketua STIKES Mitra Adiguna Palembang. Keterlibatan tenaga pendidik dalam kegiatan penelitian merupakan kewajiban sebagai bagian dari pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi. Penelitian dosen dilakukan sebanyak 1 (satu) kali dalam satu tahun yang dilakukan secara bergantian antar dosen, yang telah di bagi oleh LPPM institusi. Kegiatan penelitian diarahkan oleh LPPM sesuai jadwal yang di bagikan oleh tim LPPM setiap awal semester dan dosen wajib

mempresentasikan proposal dalam seminar internal terlebih dahulu sebelum kegiatan penelitian dilakukan. Setelah proposal penelitian disetujui, peneliti akan mendapatkan kontrak penelitian yang ditandatangani oleh Ketua LPPM dan Ketua STIKES sebagai tanda bahwa penelitian boleh dilakukan. Peneliti wajib menyampaikan laporan hasil penelitian yang merupakan laporan akhir pelaksanaan penelitian dan rancangan luaran hasil penelitian lainnya yang telah dijanjikan kepada LPPM. Setiap penelitian yang diterbitkan dalam Jurnal Kesehatan dan Pembangunan akan di publikasikan melalui *website* ejournal.stikesmitraadiguna.ac.id dengan no ISSN 2088-5628 dan bisa di akses juga di google schooler. Selain itu LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang juga bekerjasama dengan institusi perguruan tinggi lainnya di wilayah Sumatera Selatan dalam bidang publikasi jurnal. Kerjasama penelitian ini terjalin antara 12 institusi yang tersebar didaerah Palembang maupun Di luar Palembang. Penelitian DIII Kebidanan yang sesuai dengan Visi Misi yaitu penelitian kebidanan komunitas berbasis konseling yang diarahkan pada masalah kesehatan yang sering terjadi pada neonatus, bayi dan balita, kehamilan, persalinan, nifas, bayi baru lahir, kesehatan reproduksi dan keluarga berencana dengan sasaran utama adalah mencapai lulusan yang unggul dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan kebidanan. Penelitian pada neonatus, bayi dan balita, kehamilan, persalinan, nifas, bayi baru lahir, kesehatan reproduksi dan keluarga berencana bertujuan untuk meningkatkan derajat kesehatan dan kesejahteraan ibu dan anak. Penelitian yang dilakukan meliputi upaya promotif, preventif, kuratif dan rehabilitatif melalui asuhan kebidanan komunitas berbasis konseling. Selain itu, penelitian juga difokuskan pada ruang lingkup neonatus, bayi dan balita, kehamilan, persalinan, nifas, bayi baru lahir, kesehatan reproduksi dan keluarga berencana. Dosen juga boleh meneliti di bidang ilmu pengetahuan lainnya, sesuai dengan bidang keahlian masing – masing dosen. Hasil penelitian wajib disebarluaskan dengan cara diseminarkan, publikasi, dan/ atau dipatenkan. Publikasi hasil penelitian dilakukan dalam

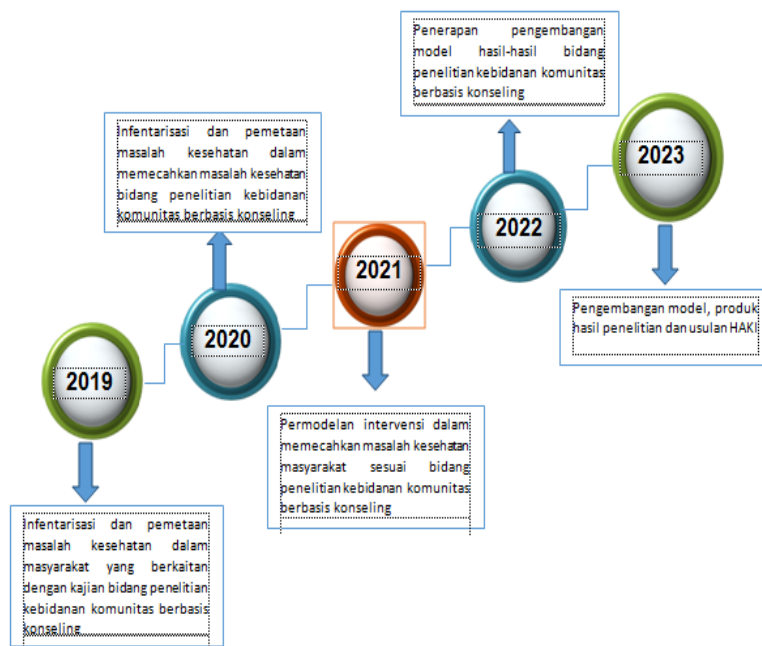
terbitan berkala ilmiah dalam negeri, terbitan berkala ilmiah internasional dan bentuk publikasi ilmiah lainnya yang diakui Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi. STIKES Mitra Adiguna Palembang selalu mendukung dan memfasilitasi dan mendorong kegiatan penelitian sebagai bentuk kebebasan berfikir, kebebasan akademik dan tanggung jawab akademik civitas akademika.

Kebidanan yang merupakan bagian dari profesi kesehatan memegang peranan penting dalam meningkatkan derajat kesehatan masyarakat. Kegiatan pengabdian masyarakat merupakan bagian dari Tri Dharma Perguruan Tinggi. Kegiatan pengabdian masyarakat menjadi sarana bagi staf dosen untuk mendharmabaktikan hasil karya penelitian, untuk diterapkan di dalam masyarakat demi peningkatan keperawatan. Kegiatan pengabdian masyarakat menjadi bagian yang tak terpisahkan dari hasil penelitian. Pengabdian kepada masyarakat diselenggarakan untuk menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi bagi kepentingan masyarakat. Pengabdian kepada masyarakat di STIKES Mitra Adiguna Palembang pada dasarnya dilakukan untuk peningkatan kualitas dan kemampuan diri tenaga pendidik dalam bidang ilmunya secara umum ataupun kelompok bidang keahliannya. Selain itu untuk memberikan kontribusi dalam memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa dengan arah dan tahapan yang jelas. Penyelenggaraan pengabdian kepada masyarakat terintegrasi dalam kegiatan pendidikan dan penelitian dan pengembangan wilayah dan pemberdayaan masyarakat melalui kerjasama dengan institusi lain. Pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan oleh dosen dan/ atau mahasiswa secara perseorangan maupun kelompok serta dapat melibatkan tenaga kependidikan. Sumber dana pengabdian masyarakat berasal dari STIKES Mitra Adiguna Palembang, dengan mengikuti SOP pengabdian masyarakat SOP/STIKES/SPMI/STD.C.03 yang ada di LPM institusi. Dosen wajib melakukan pengabdian masyarakat 1 tahun dua kali sesuai jadwal yang telah ditentukan oleh LPPM. Dosen wajib mempresentasikan proposal kegiatan pengabdian kepada masyarakat terlebih dahulu sebelum disetujui oleh LPPM dan

Ketua STIKES Mitra Adiguna Palembang. Hasil pengabdian kepada masyarakat di dokumentasikan dalam bentuk laporan pengabdian masyarakat dan dapat di publikasikan dalam jurnal pengabdian masyarakat dan atau media massa lainnya dan wajib mengumpulkan laporan kegiatan pengabdian kepada masyarakat sesuai jadwal yang telah disepakati. Hasil pengabdian kepada masyarakat digunakan sebagai proses pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pengkayaan sumber belajar, dan pengabdian civitas akademika.

Penerapan kegiatan pengabdian masyarakat, didasarkan pada Visi, Misi, Tujuan dan bidang keilmuan yang dimiliki oleh Program Studi DIII Kebidanan STIKES Mitra Adiguna Palembang. Kegiatan dalam pengabdian masyarakat yang diarahkan kepada masalah kebidanan yang merupakan bagian dari profesi kesehatan dapat berupa: sosialisasi/penyuluhan, pendampingan pada masyarakat, pendidikan dan pelatihan bagi masyarakat.

***Roadmap* Penelitian dan pengabdian masyarakat program studi DIII
Kebidanan dapat dilihat pada gambar dibawah ini:**



4.3 Penelitian S1 Keperawatan

Program Studi S1 Keperawatan STIKES Mitra Adiguna Palembang selalu berupaya untuk meningkatkan dan mengembangkan mutu pendidikan keperawatan melalui penelitian. Penelitian perlu dilakukan terus-menerus untuk memberikan sumbangsih, baik kepada kalangan akademis/ilmuwan dan praktisi kesehatan, maupun masyarakat. Untuk pencapaian penelitian tersebut diperlukan pemetaan rencana penelitian yang sesuai Visi, Misi dan Tujuan Program Studi S1 Keperawatan STIKES Mitra Adiguna Palembang. STIKES Mitra Adiguna Palembang memiliki pedoman pengelolaan penelitian yang di atur dalam buku panduan penelitian yang dibuat oleh LPPM. STIKES Mitra Adiguna Palembang berkewajiban menyelenggarakan penelitian disamping melaksanakan pendidikan sebagaimana diamanahkan oleh Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 20. Sejalan dengan kewajiban tersebut, Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi pasal 45 menegaskan bahwa, penelitian di Perguruan Tinggi diarahkan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta meningkatkan kesejahteraan masyarakat dan daya saing bangsa. Penelitian di STIKES Mitra Adiguna Palembang diarahkan sesuai dengan *Roadmap* dan Visi Misi Program Studi, dan juga sesuai dengan bidang keahlian dosen masing – masing. Penelitian Program Studi SI Keperawatan yang akan dilakukan dalam lima tahun kedepan (2018-2023) diarahkan dengan sasaran utama adalah mencapai lulusan keperawatan yang unggul dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan keperawatan khususnya keperawatan Gerontik pada tahun 2023. Mulai pada tahun 2011 sampai dengan sekarang disediakan biaya penelitian bagi semua dosen, melalui penelitian mandiri dengan bantuan dana sebesar Rp.4.000.000,- atau disesuaikan dengan proposal anggaran dana penelitian yang dibuat per judul penelitian mandiri. Penelitian yang akan dilakukan harus mengikut SOP Penelitian STIKES/SPMI/STD.B03 yang telah ditentukan oleh LPM institusi yang disetujui dan disahkan oleh ketua STIKES Mitra Adiguna Palembang. Keterlibatan tenaga pendidik dalam kegiatan

penelitian merupakan kewajiban sebagai bagian dari pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi. Penelitian dosen dilakukan sebanyak 1 (satu) kali dalam satu tahun yang dilakukan secara bergantian antar dosen, yang telah di bagi oleh LPPM institusi. Kegiatan penelitian diarahkan oleh LPPM sesuai jadwal yang di bagikan oleh tim LPPM setiap awal semester dan dosen wajib mempresentasikan proposal dalam seminar internal terlebih dahulu sebelum kegiatan penelitian dilakukan. Setelah proposal penelitian disetujui, peneliti akan mendapatkan kontrak penelitian yang ditandatangani oleh Ketua LPPM dan Ketua STIKES sebagai tanda bahwa penelitian boleh dilakukan. Peneliti wajib menyampaikan laporan hasil penelitian yang merupakan laporan akhir pelaksanaan penelitian dan rancangan luaran hasil penelitian lainnya yang telah dijanjikan kepada LPPM. Setiap penelitian yang diterbitkan dalam Jurnal Kesehatan dan Pembangunan akan di publikasikan melalui *website* *e-jurnal.stikesmitraadiguna.ac.id* dengan no ISSN 2088-5628 dan bisa di akses juga di google schooler. Selain itu LPPM STIKES Mitra Adiguna Palembang juga bekerjasama dengan institusi perguruan tinggi lainnya di wilayah Sumatera Selatan dalam bidang publikasi jurnal. Kerjasama penelitian ini terjalin antara 12 institusi yang tersebar didaerah Palembang maupun Di luar Palembang. Penelitian SI Keperawatan yang sesuai dengan Visi Misi yaitu penelitian keperawatan gerontik yang diarahkan pada masalah kesehatan yang sering terjadi pada lanjut usia (lansia) dengan sasaran utama adalah mencapai lulusan yang unggul dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dan keterampilan keperawatan. Penelitian pada lansia bertujuan untuk meningkatkan derajat kesehatan dan kesejahteraan lansia melalui kegiatan penelitian guna meningkatkan kemandirian lansia. Penelitian yang dilakukan meliputi upaya promotif, preventif, kuratif dan rehabilitatif melalui asuhan keperawatan lansia. Selain itu, penelitian juga difokuskan pada ruang lingkup perawatan lansia yaitu lansia di keluarga, masyarakat dan institusi. Dosen juga boleh meneliti di bidang ilmu pengetahuan lainnya, sesuai dengan bidang keahlian masing –

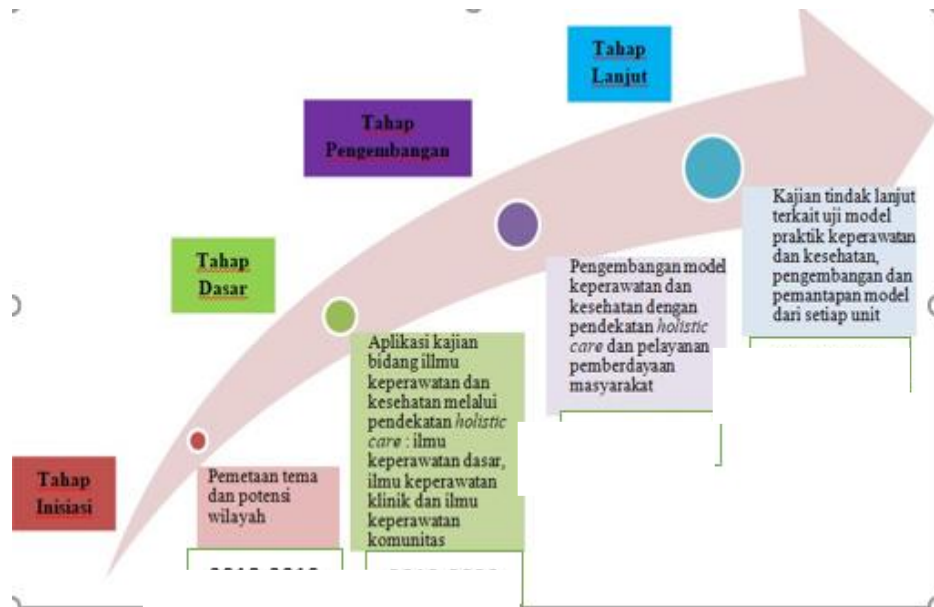
masing dosen. Hasil penelitian wajib disebarluaskan dengan cara diseminarkan, publikasi, dan/ atau dipatenkan. Publikasi hasil penelitian dilakukan dalam terbitan berkala ilmiah dalam negeri, terbitan berkala ilmiah internasional dan bentuk publikasi ilmiah lainnya yang diakui Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi. STIKES Mitra Adiguna Palembang selalu mendukung dan memfasilitasi dan mendorong kegiatan penelitian sebagai bentuk kebebasan berfikir, kebebasan akademik dan tanggung jawab akademik civitas akademika.

Keperawatan yang merupakan bagian dari profesi kesehatan memegang peranan penting dalam meningkatkan derajat kesehatan masyarakat. Kegiatan pengabdian masyarakat merupakan bagian dari Tri Dharma Perguruan Tinggi. Kegiatan pengabdian masyarakat menjadi sarana bagi staf dosen untuk mendharmabaktikan hasil karya penelitian, untuk diterapkan di dalam masyarakat demi peningkatan keperawatan. Kegiatan pengabdian masyarakat menjadi bagian yang tak terpisahkan dari hasil penelitian. Pengabdian kepada masyarakat diselenggarakan untuk menerapkan ilmu pengetahuan dan teknologi bagi kepentingan masyarakat. Pengabdian kepada masyarakat di STIKES Mitra Adiguna Palembang pada dasarnya dilakukan untuk peningkatan kualitas dan kemampuan diri tenaga pendidik dalam bidang ilmunya secara umum ataupun kelompok bidang keahliannya. Selain itu untuk memberikan kontribusi dalam memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa dengan arah dan tahapan yang jelas. Penyelenggaraan pengabdian kepada masyarakat terintegrasi dalam kegiatan pendidikan dan penelitian dan pengembangan wilayah dan pemberdayaan masyarakat melalui kerjasama dengan institusi lain. Pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan oleh dosen dan/ atau mahasiswa secara perseorangan maupun kelompok serta dapat melibatkan tenaga kependidikan. Sumber dana pengabdian masyarakat berasal dari STIKES Mitra Adiguna Palembang, dengan mengikuti SOP pengabdian masyarakat SOP/STIKES/SPMI/STD.C.03 yang ada di LPM institusi. Dosen wajib melakukan pengabdian masyarakat 1 tahun dua kali sesuai jadwal yang

telah ditentukan oleh LPPM. Dosen wajib mempresentasikan proposal kegiatan pengabdian kepada masyarakat terlebih dahulu sebelum disetujui oleh LPPM dan Ketua STIKES Mitra Adiguna Palembang. Hasil pengabdian kepada masyarakat di dokumentasikan dalam bentuk laporan pengabdian masyarakat dan dapat di publikasikan dalam jurnal pengabdian masyarakat dan atau media massa lainnya dan wajib mengumpulkan laporan kegiatan pengabdian kepada masyarakat sesuai jadwal yang telah disepakati. Hasil pengabdian kepada masyarakat digunakan sebagai proses pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pengkayaan sumber belajar, dan pengabdian civitas akademika.

Penerapan kegiatan pengabdian masyarakat, didasarkan pada Visi, Misi, Tujuan dan bidang keilmuan yang dimiliki oleh Program Studi S1 Keperawatan STIKES Mitra Adiguna Palembang. Kegiatan dalam pengabdian masyarakat yang diarahkan kepada masalah keperawatan yang merupakan bagian dari profesi kesehatan dapat berupa: sosialisasi/penyuluhan, pendampingan pada masyarakat, pendidikan dan pelatihan bagi masyarakat.

***Roadmap* pengabdian masyarakat program studi keperawatan
dapat dilihat pada gambar dibawah ini:**



BAB V

PENUTUP

Tersusunnya roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat STIKES Mitra Adiguna Palembang ini, diharapkan dapat menjadi pedoman yang jelas bagi civitas akademika dalam perencanaan dan pelaksanaan kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dengan hasil yang lebih baik dan dapat terukur. Roadmap yang telah tersusun ini juga diharapkan dapat menjadi suatu yang bisa mensinkronisasikan kegiatan yang terkait dalam pelaksanaannya.

Seluruh civitas STIKES Mitra Adiguna Palembang mempunyai peranan yang penting dalam mendukung keberhasilan pelaksanaan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Diperlukan suatu komitmen yang besar untuk menuju kemajuan semua aspek di dalam STIKES Mitra Adiguna Palembang. Hasil penelitian diharapkan dapat menjadi bahan/sumber bagi kemajuan pengembangan STIKES Mitra Adiguna Palembang dimasa mendatang.