

ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



PRODI D3 KEBIDANAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH PONOROGO
2022



FAKULTAS ILMU KESEHATAN
Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796, email: akademik@umpo.ac.id website :
www.umpo.ac.id
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B
(SK Nomor : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

SURAT KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
Nomor : 334/IV.6/PN/2022

TENTANG
ROADMAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PRODI
D3 KEBIDANAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH PONOROGO

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka meningkatkan penelitian dan pengabdian masyarakat yang merupakan dua pilar kegiatan pendidikan di perguruan tinggi, selain kegiatan pengajaran dan kegiatan penunjang lainnya yang tercantum di dalam Tri Dharma perguruan tinggi. Roadmap penelitian dan pengabdian masyarakat merupakan payung-payung yang menjadi unggulan Prodi D3 Kebidanan di lingkungan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo; bahwa untuk keperluan tersebut perlu ditetapkan dan diterbitkan
 - b. surat keputusan Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo tentang Roadmap Penelitian dan Pengabdian Kepada masyarakat Prodi D3 Kebidanan tahun 2022.

- Mengingat :
1. Undang undang nomer 20 tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional
 2. Undang undang ri no 14 tahun 2005 tentang guru dan dosen
 3. Undang undang nomer 12 tahun 2012, tentang pendidikan tinggi
 4. Permenristekdikti nomer 44 tahun 2015, tentang standar nasional pendidikan tinggi :
 5. Permenristekdikti nomor 43 tahun 2016 tentang Statuta
 6. Permenristekdikti nomer 11 tahun 2018 perubahan
 7. Permenristekdikti no. 42 tahun 2015 tentang kurikulum

8. Statuta Universitas Muhammadiyah Ponorogo
9. Rencana induk penelitian Universitas Muhammadiyah Ponorogo 2020-2024

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : Keputusan Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo tentang Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Prodi D3 Kebidanan;
- Pertama : Roadmap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo sebagaimana lampiran tidak terpisahkan dari keputusan Dekan ini;
- Kedua : Surat keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Ponorogo
Pada Tanggal : 4 Agustus 2022

Dekan,



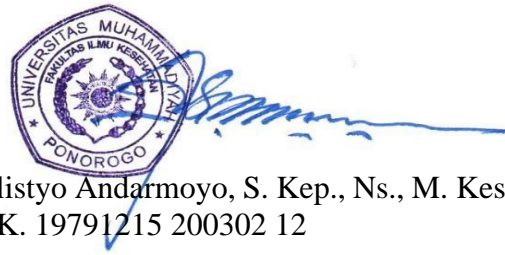
Sulistyo Andarmoyo, S. Kep., Ns., M.
KesNIK. 19791215 2003902 12

HALAMAN PENGESAHAN

Road Map Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi D3 Kebidanan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo
telah disetujui dan disahkan

Ponorogo, Agustus 2022

Dekan

The image shows a circular official stamp of Universitas Muhammadiyah Ponorogo. The stamp contains the text "UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH" at the top, "FAKULTAS ILMU KESEHATAN" in the middle, and "PONOROGO" at the bottom. A blue ink signature is written across the stamp.

Sulistyo Andarmoyo, S. Kep., Ns., M. Kes
NIK. 19791215 200302 12

TIM PENYUSUN

Penanggung Jawab

Sulistyo Andarmoyo, S. Kep., Ns., M. Kes

Anggota

Ririn Ratnasari, SST., M.Kes

Aida Ratna Wijayanti, S. Keb.Bd.,M.Keb

Hayun Manudyaning Susilo, S. ST., M. Keb

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas berkah dan ijin-Nya, sehingga Road Map Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat berdasarkan Visi Keilmuan Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dapat tersusun. RoadMap Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat ini merupakan penyempurnaan dari road mapprodi sebelumnya yang mengacu kepada visi keilmuan prodi, bertujuan untuk mengembangkan arah Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dasar, inovatif dan aplikatif menuju internasionalisasi, menciptakan produk unggulan yang bersifat kompetitif dan produktif, meningkatkan atmosfer akademis yang berorientasi pada riset unggulan prodi yaitu kewirausahaan kesehatan ibu dan anak dengan harapan dapat menjadi panduan bagi seluruh dosen Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dalam melaksanakan penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang merupakan bagian dari pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi. Road map Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Prodi D3 Kebidanan ini diberlakukan mulai tahun akademik 2022/2023.

Melalui penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat yang terarah diharapkan akan tercapai mutu penelitian sehingga dapat menarik kerjasama internasional, disamping itu hasil akhir yang diharapkan adalah publikasi Jurnal dan dihasilkannya produk unggulan dan HKI. Penghargaan setinggi-tingginya kepada seluruh dosen Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang telah memberikan sumbangsih pemikir dalam penyelesaian buku ini.

Ponorogo, Agustus 2022

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
SURAT KEPUTUHAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	v
TIM PENYUSUN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
BAB I Pendahuluan	
1.1 .Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Sasaran Rodmap	3
1.5 Kerangka Kerja Legal Formal	3
1.6 Ruanglingkup.....	4
BAB II Rumusan Topik.....	5
BAB III Peta Alur Penelitian.....	7
BAB IV Penutup.....	9

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kegiatan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat merupakan bagian kegiatan tridarma perguruan tinggi yang wajib dilaksanakan oleh dosen. Dengan mempertimbangkan disiplin keilmuan masing-masing dosen pada Prodi D3 Kebidanan maka Roadmap Prodi ini disusun dengan mempertimbangkan keberagaman tersebut dan sinergi antar disiplin ilmu, sehingga dapat menjadi acuan dan payung bagi penelitian dan pengabdian dosen dan mahasiswa.

Roadmap Penelitian Prodi D3 Kebidanan tahun 2022 merupakan penyempurnaan dari roadmap sebelumnya yaitu mengacu kepada visi keilmuan prodi dengan mengimplementasikan roadmap fakultas, yang berisi payung-payung penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang menjadi unggulan. Unggulan Prodi D3 Kebidanan berdasarkan visi keilmuan adalah kegawatdaruratan, kebencanaan dan Al-Islam Kemuhammadiyah. Payung unggulan ini digunakan sebagai acuan bagi seluruh dosen Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dalam melakukan kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

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 Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
8. Peraturan Menteri Kesehatan republik Indonesi Nomor 1144/Menkes/Per/VIII/Tahun 2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kesehatan
9. 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)
10. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 49 tahun 2014 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonseia Tahun 2014 nomor 769)
11. 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.
12. Permenpan RI. No. 46 Th. 2013 tentang Perubahan atas Permenpan dan RB No. 17 Tahun 2013 Jabfung dan Angka Kreditnya
13. Permendiknas RI. No. 92 tahun 2014 tentang Juknis Pelaksanaan Penilaian Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen
14. Statuta Universitas Muhammadiyah Ponorogo

1.3 Tujuan

1. Mengembangkan arah penelitian dan pengabdian kepada masyarakat bidang ilmu kebidanan yang inovatif dan aplikatif menuju keunggulan dan visi keilmuan prodi pada tingkat regional atau internasional
2. Menciptakan produk bidang kewirausahaan Kesehatan ibu dan anak yang unggul dan kompetitif.
3. Membangun sistem manajemen penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang integratif dan komprehensif.
4. Membangun jejaring dengan instansi terkait/ stake holder dalam tingkat regional.
5. Memotivasi kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang memiliki nilai keunggulan sesuai visi Prodi D3 Kebidanan sebagai dasar pembentukan dan pengembangan payung riset prospektif dalam mengembangkan serta mengantisipasi kebutuhan stakeholder.

1.4 Sasaran Roadmap

Terbentuknya arah penelitian dan pengabdian kepada masyarakat unggulan bagi dosen prodi D3 Kebidanan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo:

1. Terpetakannya sumberdaya kepakaran di Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo;
2. Terselenggaranya kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang terarah, berkualitas dan berkesinambungan sesuai dengan visi keilmuan prodi guna pengembangan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni dibidang kewirausahaan Kesehatan ibu dan anak yang bermakna dan bermanfaat dalam peningkatan kualitas pendidikan kebidanan yang optimal;
3. Terwujudnya budaya penelitian dan pengabdian kepada masyarakat sebagai dasar menuju Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo berbasis riset sesuai visi keilmuan prodi;
4. Meningkatnya temuan teknologi atau produk lain di bidang kewirausahaan

Kesehatan ibu dan anak yang prospektif, aplikatif dan efektif bagi pembangunan dan peningkatan pelayanan keperawatan;

5. Bertambahnya publikasi nasional terakreditasi, publikasi internasional, hak paten/hakkekayaan intelektual/hak cipta seni; Perumusan Roadmap Penelitian dilakukan melalui beberapa langkah dan informasi,perumusan dan sekaligus proses sosialisasi bertahap, yaitu:
 - a. Rapat Program Studi tanggal 11 Juli 2022 tentang penyusunan Roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat Prodi D3 Kebidanan berdasarkan visi keilmuan.
 - b. Penerbitan Surat Tugas Tim Perumus Roadmap Prodi D3 Kebidanan oleh Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo pada tanggal 25 Juli 2022
 - c. Pengumpulan Data Potensi Penelitian dan Pengabdian dalam lingkup Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo;
 - d. Diskusi tim perumus dan Pakar tanggal 1 Agustus 2022;
 - e. Perumusan Roadmap Penelitian dan Pengabdian Masyarakat oleh Tim Prodi dan Fakultas Ilmu Kesehatan
 - f. Penyempurnaan hasil rumusan oleh Tim Perumus pada tanggal 2 Agustus 2022;
 - g. Penetapan Roadmap Penelitian dan Pengabdian Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo melalui Rapat Fakultas 4 Agustus 2022.

1.5 Ruang Lingkup

Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan melakukan peninjauan kembali visi keilmuan prodi pada bulan Januari 2022. Perumusan visi keilmuan prodi ditetapkan pada tanggal 25 Januari 2022. Pemutakhiran visi keilmuan prodi tersebut ditindaklanjuti dengan rencana perubahan roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Rapat Program Studi pada tanggal 11 Juli 2022 tentang penyusunan Roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat Prodi D3 Kebidanan berdasarkan visi keilmuan. Ditindaklanjuti dengan Penerbitan Surat Tugas Tim Perumus Roadmap Prodi D3 Kebidanan oleh Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Pada pertemuan lainnya disepakati dan ditindaklanjuti dengan ditetapkannya Roadmap penelitian dan pengabdian kepada masyarakat Prodi D3 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo berdasarkan visi keilmuan, yaitu *“Mewujudkan prodi yang unggul dan berdaya saing global menghasilkan tenaga bidan profesional dalam kewirausahaan pelayanan ibu dan anak secara islami.”*

BAB II

RUMUSAN TOPIK *ROAD MAP* PENELITIAN

Topik unggulan penelitian dan pengabdian masyarakat yang diterapkan di Kebidanan adalah tentang “ *healthpreneur* rdan kesejahteraan Ibu Anak”. Hasil perumusan bidang unggulan tersebut dibuat dalam bentuk peta jalan (*road map*) secara detail dalam kurun waktu 5 (lima) tahun disertai dengan topik-topik penelitian yang berkaitan. Dalam implementasi rencana strategis penelitian prodi D3 Kebidanan berlandaskan pada empat komponen yaitu input (proposal penelitian), proses (pengajuan proposal, pelaksanaan, monitoring dan evaluasi), output (publikasi, produk dan kepatenan) dan outcome (kerjasama, pemanfaatan hasil, aplikasi tepat guna).

Topik penelitian unggulan bidang kajian D3 Kebidanan (kompetensi/ keahlian/ keilmuan/isu strategis/ konsep strategis, pemecahan masalah, dan topik penelitian yang diperlukan).

Tabel 2.1 Isu strategis, konsep pemikiran dan pemecahan masalah bidang kebidanan

Kompetensi/ keahlian/ keilmuan	Isu-isu Strategis	Konsep pemikiran	Pemecahan masalah	Topik riset yang diperlukan
Kebidanan	Keunggulan sumberdaya asuhan kebidanan essential pada masa kehamilan, persalinan, nifas, keluarga berencana, bayi dan balita pada	Mengembangkan keunggulan sumberdaya berbasis asuhan kebidanan essential pada masa kehamilan, persalinan, nifas, keluarga berencana, bayi	Pengembangan keunggulan Sumberdaya dalam asuhan kebidanan essential pada masa kehamilan, persalinan, nifas, keluarga berencana, KB,	Pelayanan : Masa kehamilan persalinan Nifas keluarga berencana bayi dan balita pada kondisi normal

	kondisi normal, melakukan deteksi dini dan penanganan awal kegawadaruratan	dan balita pada kondisi normal, melakukan deteksi dini dan penanganan awal kegawadaruratan	bayi dan balita pada kondisi normal, melakukan deteksi dini dan penanganan awal kegawadaruratan	Gadar maternal dan neonatal
	asuhan kebidanan <i>healthpreneur</i> yang inovatif sesuai dengan kebutuhan masyarakat pada masa kehamilan, persalinan, nifas, keluarga berencana, KB, bayi dan balita pada kondisi normal	Mengembangkan Sumberdaya berbasis <i>healthpreneur</i> yang inovatif sesuai dengan kebutuhan masyarakat pada masa kehamilan, persalinan, nifas, keluarga berencana, KB, bayi dan balita pada kondisi normal	Mengembangkan Sumberdaya berbasis <i>healthpreneur</i> yang inovatif sesuai dengan kebutuhan masyarakat pada masa kehamilan, persalinan, nifas, keluarga berencana, KB, bayi dan balita pada kondisi normal	Pelayanan : Masa kehamilan persalinan Nifas Keluarga berencana bayi dan balita pada kondisi normal Gadar maternal dan neonatal

BAB 3

ALUR PETA JALAN

Program penelitian dan pengabdian kepada masyarakat yang merupakan program unggulan di prodi D3 Kebidanan Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Isu-isu strategis yang menjadi prioritas dalam kurun waktu 3 tahun 2022 – 2024 yang dilaksanakan secara bertahap sebagai berikut :

3.1 Penelitian Kompetitif

Penelitian kompetitif , adalah penelitian yang bisa diajukan dosen dengan ketentuan bisa mengambil skema Penelitian Dasar maupun Penelitian Terapan.

3.2 Penelitian Penugasan

Merupakan penelitian yang dilaksanakan atas dasar kerjasama antar perguruan tinggi baik dengan perguruan tinggi dalam negeri maupun luar negeri. Hal ini dimaksudkan untuk menindaklanjuti kerjasama yang sudah dilakukan oleh universitas dengan pihak-pihak terkait. Penelitian Penugasan juga bisa berupa penelitian yang dilaksanakan atas dasar kerjasama Pusat Studi untuk menghasilkan sebuah inovasi (riset inovasi). Hal ini dimaksudkan untuk menindaklanjuti pemenuhan standar penilaian Perguruan Tinggi terkait riset yang menghasilkan sebuah inovasi.

3.3 Penelitian Mandiri

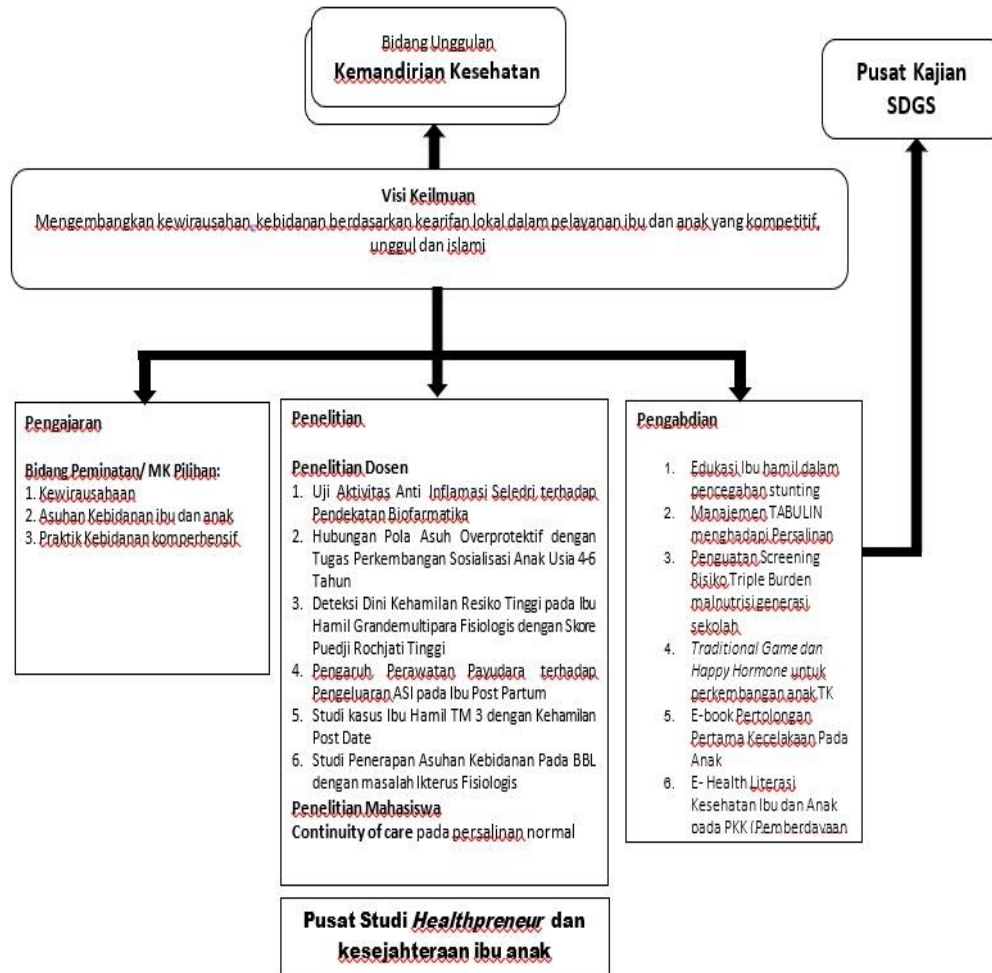
Penelitian Mandiri adalah kegiatan ilmiah dosen dengan dana mandiri yang didasarkan pada analisis dan konstruksi yang dilakukan secara sistematis, metodologis dan konsisten dan bertujuan untuk mengungkapkan kebenaran sebagai salah satu manifestasi keinginan manusia untuk mengetahui apa yang sedang dihadapinya..

3.4 Pengabdian Kepada Masyarakat Dan Inovasi

Pengabdian kepada masyarakat internal adalah kegiatan PPM yang bersifat problem solving, komprehensif, bermakna, tuntas, dan berkelanjutan (sustainable). Program Pengabdian Internal dimaksudkan sebagai kegiatan pengabdian dalam rangka membina dan mengarahkan para pengabdian untuk meningkatkan kemampuannya dalam melaksanakan pengabdian di perguruan

tinggi. Cakupan Pengabdian ini meliputi semua rumpun ilmu.

ROAD MAP PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PRODI D3 KEBIDANAN TAHUN 2022-2024



Gambar 3.1 Road map Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat D3 kebidanan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

BAB IV

PENUTUPAN

Puji syukur kepada Tuhan YME, yang telah memberikan kemudahan dalam menyelesaikan Road Map Penelitian dan pengabdian kepada masyarakat prodi D3 Kebidanan . Road Map dan pengabdian kepada masyarakat prodi D3 Kebidanan dapat diselesaikan dengan baik, sekalipun dirasakan masih belum sempurna, semoga dapat meningkatkan motivasi para dosen dan juga para mahasiswa dalam melaksanakan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat ini harus dilakukan dengan penuh kepedulian dan tanggung jawab agar menghasilkan hasil penelitian yang valid dan reliabel. Hal ini perlu dilakukan dan bahkan perlu terus ditingkatkan baik kuantitas maupun kualitasnya, agar hasil penelitian dan pengabdian kepada masyarakat tersebut dapat bermanfaat bagi masyarakat.

Setelah periode Road Map dilaksanakan diharapkan ada penyempurnaan sesuai dengan perkembangan jaman yang selanjutnya akan digunakan sebagai acuan dalam pembuatan Road Map periode berikutnya, sehingga ada kontinuitas yang pada akhirnya diharapkan diperoleh *out put* dan *out come* penelitian dan pengabdian kepada masyarakat khususnya dilingkungan Prodi D3 Kebidanan Universitas Muhammadiyah Ponorogo yang lebih baik dan lebih menunjang tercapainya visi Prodi D3 Kebidanan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.