

ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



**PRODI D3 ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN
POLTEKKES KEMENKES SURAKARTA**

ROADMAP

PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PkM)



**PRODI D3 ANALIS FARMASI DAN MAKANAN
POLTEKKES KEMENKES SURAKARTA**

LEMBAR PENGESAHAN

ROAD MAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM) PRODI D3 ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN POLTEKKES KEMENKES SURAKARTA

Telah di setuju dan disahkan oleh pejabat dilingkungan Jurusan Analisis Farmasi
dan Makanan Poltekkes Kemenkes Surakarta, pada tanggal Januari 2018

Mengetahui,

Ketua Jurusan Anafarma



Rini Tri Hastuti, S.Kp., Ns., M.Kes
NIP. 187412131998032001

Tim Penyusun

Ketua Program Studi D3 Anafarma

Youstiana Dwi Rusita, M.Si., Apt
NIP. 198603252014022002

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas limpahan rahmat dan karunia-Nya penyusunan *Roadmap* Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) Program studi D3 Analisis Farmasi dan Makanan (Anafarma) dapat diselesaikan dengan baik.

Penyusunan *Roadmap* PkM mengacu pada Visi dan Misi Poltekkes Surakarta, jurusan, dan program studi, dan merupakan penjabaran dari kebijakan, skema, serta peta jalan PkM Program Studi D3 Anafarma.

Dalam *roadmap* ini dijelaskan pula evaluasi diri mengenai kekuatan, kelemahan, tantangan dan peluang mengenai PkM Program Studi D3 Anafarma yang dilakukan terhadap aset, program, dan capaian penelitian yang diharapkan.

Penyusun menyadari *Roadmap* PkM ini belumlah sempurna, karenanya penyusun memohon maaf atas kekurangan dan kelemahan dalam penulisan, serta mengharap masukan dan saran demi kesempurnaan penulisan. Semoga *Roadmap* PkM ini dapat bermanfaat bagi pembacanya.

Klaten, Januari 2018
Ketua Prodi D3 ANAFARMA,



Youstiana Dwi Rusita, M.Si., Apt
NIP. 198603252014022002

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
BAB 2 SASARAN DAN STRATEGI PENCAPAIAN	4
BAB 3 UNSUR SDM PELAKSANAAN KEGIATAN PkM	5
BAB 4 ROADMAP PkM DOSEN	7
BAB 5 PENUTUP	8

BAB I PENDAHULUAN

2.2 DEFINISI, MAKSUD DAN TUJUAN ROADMAP PkM

Dalam pendidikan tinggi pengabdian kepada masyarakat (PkM) merupakan salah satu dharma perguruan tinggi yang memiliki kedudukan yang sama dengan dua dharma lainnya yaitu pendidikan dan penelitian. Undang-undang nomor 12 tahun 2012 tentang pendidikan tinggi menegaskan bahwa PkM merupakan kegiatan civitas akademika dalam mengamalkan dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa. Kegiatan PkM merupakan salah satu tugas dan fungsi utama yang harus dijalankan oleh para dosen sebagai tenaga fungsional di perguruan tinggi sesuai keputusan Kepala BPPSDM Nomor : HK.02.03/II/001974/2018. Roadmap PkM adalah peta jalan atau petunjuk terhadap kegiatan PkM yang dilakukan sebagai upaya untuk bisa mengetahui arah PkM yang dilakukan.

Maksud penyusunan roadmap adalah memberikan petunjuk petunjuk mengenai PkM yang akan dilakukan berdasarkan kebutuhan atau klasifikasi yang berawal dari permasalahan yang ada kemudian berlanjut kepada tahapan PkM yang akan dilakukan dengan memperhatikan potensi yang ada untuk meningkatkan mutu pendidikan Indonesia sesuai dengan bidang keahlian dosen.

Tujuan penyusunan roadmap PkM dosen Prodi D3 Anafarma Poltekkes Kemenkes Surakarta adalah meningkatkan kualitas dan kuantitas PkM sesuai dengan visi dan misi prodi mengenai analisis bahan berbahaya dan beracun yang terdapat pada sediaan obat tradisional (bahan alam) dan kosmetika tradisional melalui PkM yang terarah terpadu dan terkoordinasi secara berkesinambungan sehingga dapat menghasilkan obat yang efektif, standar, aman, serta dapat diakui di dalam pengobatan formal, Serta memberikan acuan dalam menyelenggarakan PkM dilingkungan poltekkes kemenkes secara professional agar berkualitas dan berdampak positif bagi masyarakat.

2.3 LANDASAN PENYUSUNAN ROADMAP PENELITIAN

VISI, MISI DAN TUJUAN PRODI D3 ANAFARMA

VISI

Menjadi Program Studi D3 Anafarma yang menghasilkan lulusan Ahli Madya Analisis Farmasi dan Makanan dengan keunggulan dibidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional yang professional, kompetitif dan berwawasan global pada tahun 2035.

MISI

1. Menyelenggarakan Program Studi D3 Anafarma yang unggul bidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional serta menghasilkan lulusan yang professional, kompetitif, dan berwawasan global.
2. Menyelenggarakan penelitian yang mendukung program pendidikan yang unggul dibidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional.
3. Menyelenggarakan pengabdian masyarakat yang unggul dibidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional.
4. Menyelenggarakan tata kelola penyelenggaraan pendidikan yang akuntabel dengan jaminan mutu.
5. Mengembangkan kemitraan dengan berbagai sector baik Nasional maupun Global.
6. Menyelenggarakan diversifikasi usaha dan kewirausahaan

Tujuan program studi :

Berdasarkan visi dan misi yang telah ditetapkan, maka tujuan Program Studi Diploma III Analisis Farmasi dan Makanan adalah:

1. Menghasilkan lulusan Program Studi D3 Anafarma yang unggul bidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional yang professional, kompetitif, dan berwawasan global.

2. Terwujudnya kualitas dan kuantitas penelitian yang mendukung program pendidikan yang unggul dibidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional guna mendukung proses pendidikan dan pengajaran.
3. Terwujudnya peningkatan pengabdian masyarakat yang unggul dibidang Analisis bahan berbahaya dan beracun pada sediaan obat tradisional dan kosmetika tradisional
4. Terwujudnya tata kelola penyelenggaraan pendidikan yang akuntabel dengan jaminan mutu .
5. Tercapainya kerjasama lintas program dan sektoral di dalam negeri dan luar negeri (di tingkat Asia Tenggara)
6. Tercapainya kemandirian lulusan dalam mengembangkan kewirausahaan di bidang Analisis Farmasi dan Makanan

BAB 2 SASARAN DAN STRATEGI PENCAPAIAN

2.1 Sasaran

1. Dihasilkannya PkM yang berkualitas, yang menjadi rujukan pada taraf nasional dan internasional.
2. Terciptanya buku dan Karya Ilmiah
3. Tersedianya kesempatan bagi mahasiswa terlibat dalam kegiatan dosen.
4. Dirumuskannya tema-tema PkM yang aktual dan strategis, yang menjadi pedoman kegiatan penelitian bagi dosen dan mahasiswa.
5. Integrasi penelitian pada pengajaran dan pengabdian.

2.2 Strategi Pencapaian

1. Menetapkan tema-tema PkM yang aktual dan strategis.
2. Meraih berbagai skema PkM unggulan
3. Meningkatkan kompetensi PkM dan penulisan karya ilmiah hasil PkM
4. Mengaplikasikan pelaksanaan riset multidisiplin.
5. Mengembangkan PkM kolaboratif dengan pemerintah, dan industri.
6. Memotivasi dosen untuk mempublikasikan hasil PkM.
7. Meningkatkan keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan PkM.

BAB 3 UNSUR SDM PELAKSANAAN KEGIATAN PkM

3.1 Unsur Dosen

Unsur dosen Merupakan unsur tenaga pendidik yang memiliki kemampuan dan pengetahuan dalam pengembangan bidang analisis obat, obat tradisional (bahan alam), analisis kosmetika, analisis makanan dan minuman dan juga pengembangan di bidang instrumentasi yang sesuai dengan perkembangan teknologi serta memiliki pengetahuan dalam memberikan edukasi, penyuluhan dan informasi kepada masyarakat terkait dengan penggunaan sediaan farmasi dan makanan yang aman dan terpercaya, sehingga masyarakat tidak ragu dan merasa aman menggunakan sediaan tersebut. Masyarakat juga lebih waspada dengan beredarnya bahan berbahaya dan beracun yang terdapat pada sediaan farmasi dan makanan.

Dosen-Dosen dalam lingkungan prodi anafarma yaitu :

1. Rini Tri Hastuti, Skp., Ns., M.Kes
2. Youstiana Dwi Rusita, M.Si., Apt.
3. Regia D.R., M.Sc., Apt.
4. Pradea Indah Lukito M.Farm
5. Indri Kusuma Dewi, M.Sc., Apt.
6. Nutrisia A.S., M.Sc., Apt.
7. Oemeria Shitta S., M.Farm., Apt.

3.4 Unsur Mahasiswa

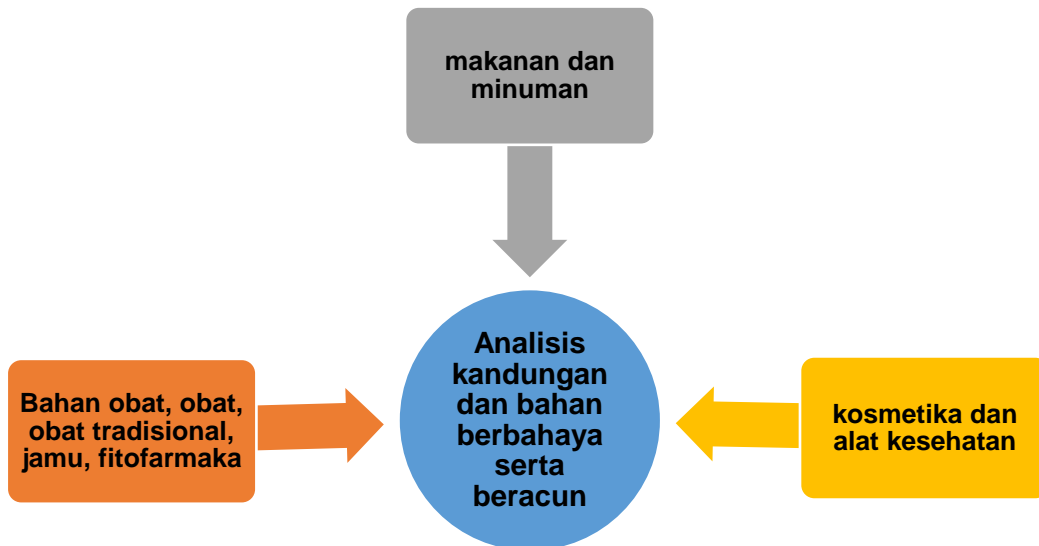
Dalam pelaksanaan Pkm yang dilaksanakan oleh tenaga pendidik (dosen) yang berada di Prodi ANAFARMA , mahasiswa program studi ANAFARMA juga merupakan potensi sumber daya manusia lainnya yang tidak kalah penting. *Involving* (keterlibatan) mahasiswa program studi ANAFARMA dalam PkM dilingkungan program studi, dapat berupa:

- a. Tulisan ilmiah dari tugas akhir penyelesaian studi (skripsi) mahasiswa yang terpilih sebagai Artikel ilmiah secara mandiri yang layak dipublikasikan dan menjadi referensi internal atas nama program studi melalui perpustakaan institusi dan padat di aplikasikan sebagai tema kegiatan dalam kegiatan PkM.

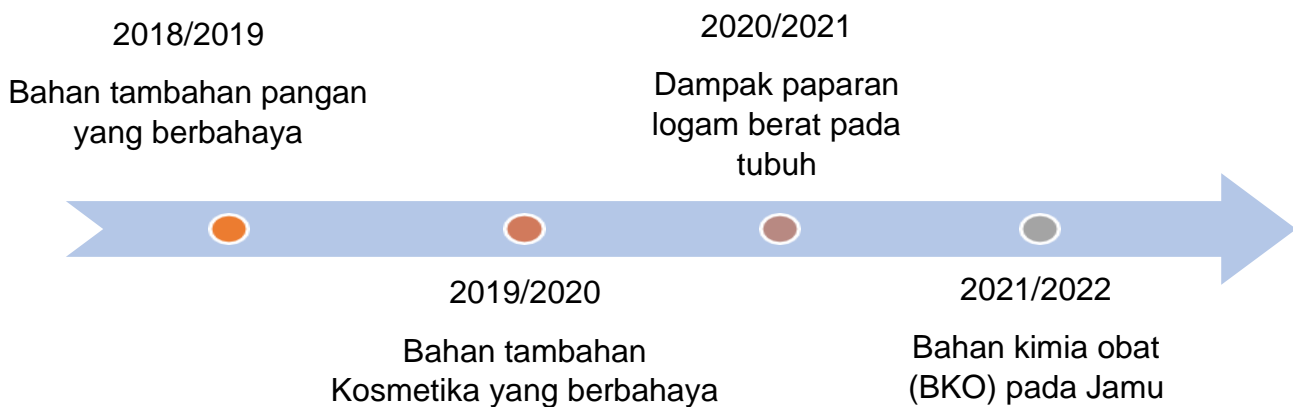
- b. Kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) yang dilaksanakan mahasiswa juga dapat membuka jalan pada tenaga pendidik atau dosen untuk menyelenggarakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat melalui program kerja yang diusulkan.
- c. Dosen menunjuk seorang atau lebih mahasiswa untuk melakukan kerjasama dan memberikan tanggung jawab kepada mahasiswa dalam kegiatan penelitian dan PkM.

BAB 4 ROADMAP PkM DOSEN

4.1 Tema Kegiatan Pkm



Roadmap tema kegiatan Pkm



BAB 5 PENUTUPAN

Roadmap PkM dimaksudkan untuk pencapaian Visi Program Studi D3 Analisis Farmasi dan Makanan (Anafarma) Poltekes Kementerian Kesehatan Surakarta Tahun 2018-2023 yang mengarah pada Analisis Bahan Berbahaya dan Beracun Pada sediaan Farmasi dan Makanan. Kegiatan penelitian diharapkan tidak berhenti pada hasil laporan PkM, namun juga terpublikasi sebagai artikel ilmiah serta mendukung Peningkatan Kesehatan dan kesejahteraan masyarakat.