



LAPORAN

KESESUAIAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TERHADAP ROADMAP PRODI

| Tahun akademik
| 2020-2021

PROGRAM STUDI
KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNISLA



LEMBAR PENGESAHAN

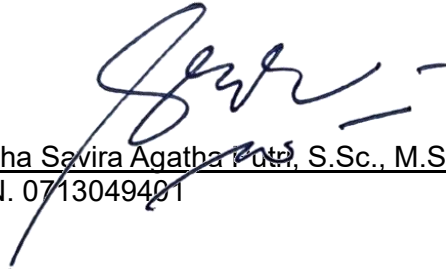
**Kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap Roadmap
Prodi Kesehatan Lingkungan
Fakultas Ilmu kesehatan Universitas Islam Lamongan**

Pada hari Senin tanggal 09 Agustus, telah disahkan “**Kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap Roadmap Prodi Kesehatan Lingkungan Fakultas Ilmu kesehatan Universitas Islam Lamongan**” yang disusun oleh Unit Penjaminan Mutu Fakultas Ilmu Kesehatan.

Mengetahui
Dekan
Fakultas Ilmu Kesehatan


Rizky Renadian Wicaksono, S.KM., M.KKK
NIDN. 0706043801

Penanggung Jawab
Unit Penjamin Mutu


Marsha Savira Agatha Putri, S.Sc., M.Sc
NIDN. 0713049401

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat-Nya Laporan Evaluasi Kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap Roadmap Prodi S1 Kesehatan Lingkungan dapat diselesaikan. Laporan ini disusun untuk mengevaluasi kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap Roadmap yang telah ditetapkan oleh Prodi S1 Kesehatan Lingkungan. Kami menyadari dalam penyusunan laporan ini masih kritik dan saran, guna perbaikan pelaksanaan dan laporan kesesuaian roadmap berikutnya. Terima kasih

Lamongan, Juli 2021

Tim UPM FIKes

DAFTAR ISI

Halaman Judul	1
Halaman Pengesahan	2
Prakarta	3
Daftar Isi	4
Bab I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang	5
1.2 Maksud dan Tujuan Kegiatan	6
1.3 Sasaran Kegiatan	6
1.4 Teknik Analisis Data	6
Bab II Hasil Pengukuran dan Pembahasan	7
Bab III Simpulan dan Saran	10
Lampiran-Lampiran	11

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perguruan Tinggi memiliki tanggung jawab untuk melaksanakan pengabdian ke sebagai salah satu pilar utama Tri Dharma. Pengabdian Kepada Masyarakat diharapkan dapat menghasilkan temuan yang berkontribusi pada kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta memberimanfaat bagi masyarakat. Oleh karena itu, Perguruan Tinggi khususnya Prodi S1 Kesehatan Lingkungan perlu menyusun peta jalan Pengabdian Kepada Masyarakat yang terarah dan jelas. Peta jalan ini memuat tujuan, strategi, dan target Pengabdian Kepada Masyarakat yang ingin dicapai dalam jangka waktu tertentu.

Laporan kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dosen terhadap roadmap Prodi S1 Kesehatan Lingkungan berperan penting dalam mengoptimalkan pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat di Prodi S1 Kesehatan Lingkungan. Laporan ini disusun untuk mengevaluasi kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dengan tujuan, strategi, dan target yang telah ditetapkan dalam roadmap. Melalui laporan ini, berbagai informasi penting terkait seberapa besar Pengabdian Kepada Masyarakat dapat berkontribusi pada pencapaian tujuan yang telah ditetapkan, identifikasi hambatan yang menghambat kelancaran Pengabdian Kepada Masyarakat, dan merekomendasikan langkah-langkah yang perlu diambil untuk meningkatkan kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dengan roadmap. Informasi dan rekomendasi hasil evaluasi kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap roadmap Prodi S1 Kesehatan Lingkungan diharapkan dapat membantu meningkatkan. Adapun landasan hukum terkait evaluasi kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap roadmap yaitu:

1. Permendikbudristek Nomor 62 Tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi
2. Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi
3. Manual Mutu Unisla
4. Standar Mutu Pengabdian Kepada Masyarakat Unisla
5. Manual Mutu FIKes Unisla

6. Standar Mutu Pengabdian Kepada Masyarakat FIKes Unisla

Prodi S1 Kesehatan Lingkungan berkepentingan mengukur dan menilai kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dosen terhadap Roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat sebagai dasar peningkatan mutu tahun 2021. Hasil analisis dan evaluasi ditentukan dengan mengikuti petunjuk teknik pengukuran dari Panduan Gugus Penjaminan Mutu FIKes Unisla. Dengan demikian, Laporan kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dosen Prodi S1 Kesehatan Lingkungan terhadap Roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat menjadi dokumen penting untuk memantau dan mengevaluasi kemajuan Pengabdian Kepada Masyarakat di Prodi S1 Kesehatan Lingkungan khususnya dan FIKes Unisla pada umumnya.

1.2 Maksud dan Tujuan Kegiatan

Evaluasi kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dosen Prodi S1 Kesehatan Lingkungan terhadap Roadmap Prodi S1 Kesehatan Lingkungan dilakukan untuk mengukur persentase kesesuaian dan sebaran topik Pengabdian Kepada Masyarakat yang menjadi “penciri” Prodi.

1.3 Sasaran Kegiatan

Evaluasi kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat dosen prodi S1 Kesehatan Lingkungan

1.4 Waktu Kegiatan

Kegiatan evaluasi dilakukan setiap akhir tahun ajaran (Desember)

1.5 Teknik Analisis Data

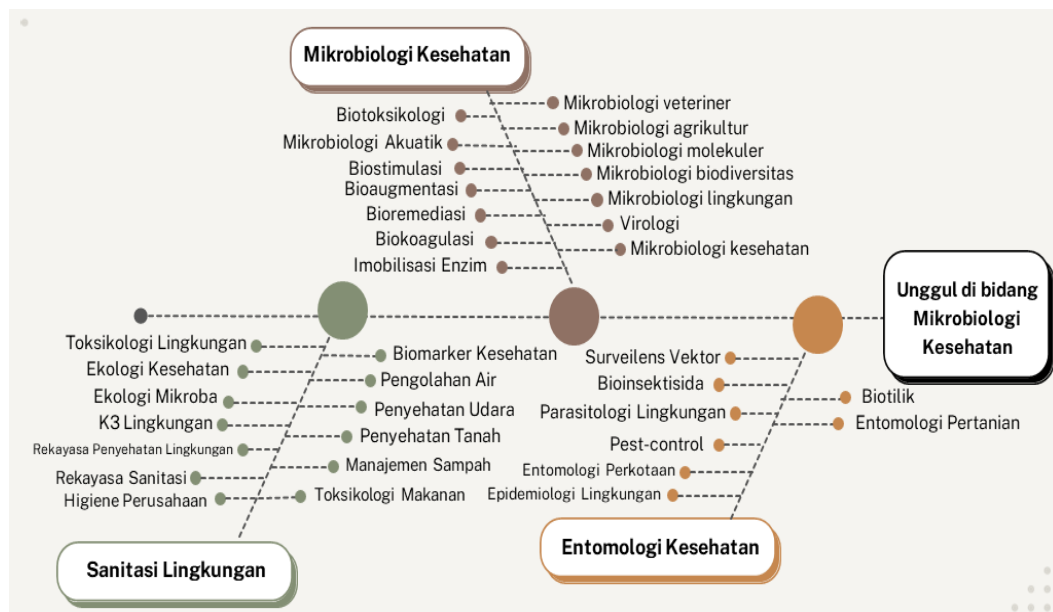
Evaluasi ini menggunakan instrument yang membutuhkan input jumlah judul/tema Pengabdian Kepada Masyarakat dan tema general dari Roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat. Presentase kesetaraan jumlah topik yang sesuai dengan Roadmap dibagi jumlah total Pengabdian Kepada Masyarakat yang dilaksanakan selama satu tahun:

$$\text{Kesesuaian (\%)} = \frac{\text{Jumlah judul Pengabdian Kepada Masyarakat yang sesuai dengan Roadmap}}{\text{Jumlah total penelitian selama setahun}} \times 100\%$$

BAB II

HASIL PENGUKURAN DAN PEMBAHASAN

Roadmap Prodi S1 Kesehatan Lingkungan disusun berdasarkan Roadmap FIKes Unisla. Hal ini bertujuan untuk mencapai tujuan Pengabdian Kepada Masyarakat yang efisien dan efektif yang fokus pada prioritas pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di FIKes, sehingga sinergisitas dan optimalisasi kemajuan Pengabdian Kepada Masyarakat perlu diwujudkan. Dengan roadmap yang terarah dan terpadu, Pengabdian Kepada Masyarakat di perguruan tinggi dapat menghasilkan karya yang bermanfaat bagi kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, serta memberikan kontribusi nyata bagi masyarakat.



Gambar 2.1 Prioritas Pengabdian Kepada Masyarakat dan Roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi Kesehatan Lingkungan FIKes Unisla

Dengan mempertimbangkan potensi sumber daya manusia di Prodi Kesehatan Lingkungan, arah pengembangan kurikulum, serta peminatan yang ada, maka disusunlah peta jalan Pengabdian Kepada Masyarakat sesuai bidang keilmuan masing-masing dosen yang masih termasuk dalam payung Pengabdian Kepada Masyarakat / fishbone keilmuan Program Studi Kesehatan Lingkungan. Berikut adalah bentuk roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat masing-masing dosen tetap Program Studi Kesehatan Lingkungan:

Tabel 2.1 Roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat Prodi S1 Kesehatan Lingkungan FIKes Unisla

No	Nama Dosen	Tema	Bidang Pengabdian Kepada Masyarakat	Target	Kegiatan
1	Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si, Rizky Rahadian Wicaksono, S.KM., M.KKK	Mikrobiologi Kesehatan	Penggunaan Prebiotik Tepung Kedelai Sebagai Katalisator Bakteri Pende-gradasiplastik Kepada Petugas dan Pengelola Tempat Pembuangan Akhir (TPA)	Sosialisasi Penggunaan Prebiotik Tepung Kedelai Sebagai Katalisator Bakteri Pende-gradasiplastik Kepada Petugas dan Pengelola Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Tambakrigadung Lamongan	Sosialisasi Penggunaan Prebiotik Tepung Kedelai Sebagai Katalisator Bakteri Pende-gradasiplastik
2	Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si, Rizky Rahadian Wicaksono, S.KM., M.KKK	Mikrobiologi Kesehatan	Pembuatan dan Penggunaan EM4 Kepada Anggota Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Darma Sari	Sosialisasi Pembuatan dan Penggunaan EM4 Kepada Anggota Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Darma Sari Kelurahan Sidokumpul Kabupaten Lamongan	Sosialisasi Pembuatan dan Penggunaan EM4 Kepada Anggota Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan)
3	Nur Latifah Syakbanah	Entomologi Kesehatan	Peningkatan Kewaspadaan Terhadap Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)	Meningkatkan Kewaspadaan Terhadap Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada Masyarakat Dusun Kedepok Desa Sumberaji Kecamatan Sukodadi	Sosisalisasi Dalam Meningkatkan Kewaspadaan Terhadap Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)

Tema Pengabdian Kepada Masyarakat dan Kegiatan di tahun 2020-2021 memiliki perbedaan antara peneliti yang satu dengan peneliti yang lainnya. Tema Pengabdian Kepada Masyarakat pada prodi kesehatan Lingkungan FIKes Unisla meliputi sanitasi lingkungan, mikrobiologi kesehatan serta entomologi kesehatan. Tema tersebut dapat dicapai melalui sebaran bidang Pengabdian Kepada

Masyarakat antara lain, (1) Penggunaan Prebiotik Tepung Kedelai Sebagai Katalisator Bakteri Pende- gradasiplastik Kepada Petugas dan Pengelola Tempat Pembuangan Akhir (TPA), (2) Pembuatan dan Penggunaan EM4 Kepada Anggota Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Darma Sari, dan (3) Peningkatan Kewaspadaan Terhadap Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD).

Tabel 2.2 Pengabdian Kepada Masyarakat Dosen Prodi S1 Kesehatan Lingkungan yang didanai tahun 2020-2021

No	Nama Ketua Peneliti	Nama Anggota Peneliti	Nama Mahasiswa	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Sumber Dana Pengabdian Kepada Masyarakat
1.	Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si, Rizky Rahadian Wicaksono, S.KM., M.KKK	Eko Sulistiono, M.Pd, Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si	Istia'anah	Sosialisasi Penggunaan Prebiotik Tepung Kedelai Sebagai Katalisator Bakteri Pende-gradasiplastik Kepada Petugas dan Pengelola Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Tambakrigadung Lamongan	Hibah Internal
2.	Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si, Rizky Rahadian Wicaksono, S.KM., M.KKK	Eko Sulistiono, M.Pd, Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si	Istia'anah	Sosialisasi Pembuatan dan Penggunaan EM4 Kepada Anggota Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Darma Sari Kelurahan Sidokumpul Kabupaten Lamongan	Hibah Internal
3.	Nur Latifah Syakbanah, SKM., M.PH.	Muhammad Hanif dan Marsha Savira Agatha P.	Biyati Azifah, Danang Eka Riantara Riantara Romadhon, Eka Lailatun Nasifah,	Meningkatkan Kewaspadaan Terhadap Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada Masyarakat	Hibah Internal

No	Nama Ketua Peneliti	Nama Anggota Peneliti	Nama Mahasiswa	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Sumber Dana Pengabdian Kepada Masyarakat
			Oktavia Nur Billah, Tiara Firda Ekasari, Tri Madiyaningsih	Dusun Kedepek Desa Sumberaji Kecamatan Sukodadi	

Tabel 2.3 Penentuan Kesesuaian Pengabdian Kepada Masyarakat Dosen Prodi S1 Kesehatan Lingkungan terhadap Roadmap tahun 2020-2021

No	Nama Ketua Peneliti	Nama Mahasiswa	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Tema	Kesesuaian
1.	Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si, Rizky Rahadian Wicaksono, S.KM., M.KKK	Istia'anah	Sosialisasi Penggunaan Prebiotik Tepung Kedelai Sebagai Katalisator Bakteri Pende-gradasiplastik Kepada Petugas dan Pengelola Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Tambakrigadung Lamongan	Mikrobiologi Kesehatan	Sesuai
2.	Gading Wilda Aniriani, S.Si., M.Si, Rizky Rahadian Wicaksono, S.KM., M.KKK	Istia'anah	Sosialisasi Pembuatan dan Penggunaan EM4 Kepada Anggota Gabungan Kelompok Tani (Gapoktan) Darma Sari Kelurahan Sidokumpul Kabupaten Lamongan	Mikrobiologi Kesehatan	Sesuai
3.	Nur Latifah Syakbanah, SKM., M.PH.	Biyati Azifah, Danang Eka Riantara Riantara Romadhon, Eka	Meningkatkan Kewaspadaan Terhadap Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada	Entomologi Kesehatan	Sesuai

No	Nama Ketua Peneliti	Nama Mahasiswa	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Tema	Kesesuaian
		Lailatun Nasifah, Oktavia Nur Billah, Tiara Firda Ekasari, Tri Madiyaningsih	Masyarakat Dusun Kedepek Desa Sumberaji Kecamatan Sukodadi		

Berdasarkan Tabel 2.1 dan Tabel 2.2 menunjukkan bahwa terdapat 3 judul Pengabdian Kepada Masyarakat yang memperoleh hibah baik internal maupun external pada tahun 2021. Semua judul Pengabdian Kepada Masyarakat melibatkan minimal 1 mahasiswa. Berdasarkan kesesuaian tema Pengabdian Kepada Masyarakat terhadap Pengabdian Kepada Masyarakat dosen, 33,33% berkaitan erat dengan tema Pengabdian Kepada Masyarakat yaitu Entomologi Kesehatan dan Mikrobiologi Kesehatan. Skor tersebut rendah karena masih belum ada Pengabdian Kepada Masyarakat yang sesuai dengan tema Sanitasi Lingkungan. Perlu adanya motivasi oleh pimpinan maupun reward kepada para dosen agar selalau termotivasi dalam melakukan Pengabdian Kepada Masyarakat sesuai dengan bidangnya. Hasil penentuan kesesuaian ini dapat disimpulkan bahwa di tahun 2021 belum semua Pengabdian Kepada Masyarakat dosen Prodi S1 Kesehatan Lingkungan sesuai dengan roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat.

BAB III

SIMPULAN DAN SARAN

Evaluasi Pengabdian Kepada Masyarakat dosen Prodi S1 Kesehatan Lingkungan tahun 2021 belum seluruhnya sesuai dengan Roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat yang telah ditetapkan. Dari 3 tema Pengabdian Kepada Masyarakat dalam roadmap, hanya 1 tema Pengabdian Kepada Masyarakat yang dapat terlaksana di tahun 2021. Tema tersebut yaitu sanitasi lingkungan, sedangkan entomologi kesehatan maupun mikrobiologi kesehatan masih belum tercapai. Perlu upaya maksimal agar semua tema Pengabdian Kepada Masyarakat pada roadmap Pengabdian Kepada Masyarakat agar dapat terlaksanadengan baik di tahun berikutnya.