

**LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI
PENELITIAN & PENGABDIAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**



**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
TAHUN 2016/2017**

**LAPORAN MONITORING DAN EVALUASI
PENELITIAN & PENGABDIAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**





Fakultas : Ilmu Kesehatan

Tahun : 2016/2017

HALAMAN PENGESAHAN



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA LAPORAN MONEV PEMAHAMAN VISI-MISI FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Kode Dokumen	: LAP-018-FIK-13
Status Dokumen	: <input type="checkbox"/> Master <input type="checkbox"/> Salinan No.
Nomor Revisi	: 00
Tanggal	: 15 Agustus 2017
Jumlah Halaman	: 10 (sepuluh)
Diajukan Oleh	: Ketua Gugus Penjaminan Mutu  Baterun Kunsah, ST., M.Si
Diperiksa Oleh	: Dekan FIK,  Dr. Mundakir, S.Kep.Ns,M.Kep
Dikendalikan oleh	: Kepala LPM-SPI,  Dr. Wiwi Wikanta, S.Pd, MKes
Disetujui Oleh	: Wakil Rektor 1  Dr. Aziz Alimul Hidayat, S.Kep, Ns, MKes

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya (FIK UMSurabaya) sebagai salah satu institusi pendidikan tinggi di Indonesia, melalui visi dan misinya berkomitmen untuk memberikan kontribusi kepada bangsa, negara dan masyarakat dengan menghasilkan sumber daya manusia yang berkualitas agar tercapai masyarakat yang adil dan makmur.

Sistem Penjaminan Mutu merupakan salah satu aspek organisasi yang dibangun oleh Pimpinan Universitas Muhammadiyah Surabaya dan diteruskan di tingkat Fakultas sejak berdirinya sampai saat ini, agar tercapai standar mutu yang diharapkan. Salah satu cara memantau proses demi tercapainya mutu tersebut adalah dengan melakukan monitoring penelitian & pengabdian masyarakat FIK yang dilakukan setiap tahun ditingkat Fakultas.

Monev penelitian & pengabdian masyarakat FIK ini merupakan acuan perbaikan kuantitas & kualitas penelitian & pengabdian masyarakat oleh seluruh pimpinan dan civitas di FIK Universitas Muhammadiyah Surabaya dalam melakukan penjaminan mutu. Dengan terlaksananya monev ini kami berharap bisa memberi masukan pada kuantitas & kualitas penelitian & pengabdian masyarakat pada tahun selanjutnya demi kemajuan FIK dan Universitas Muhammadiyah Surabaya pada umumnya

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Surabaya, Agustus 2017

Baterun Kunsah, ST, MSi

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi.....	iv
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Monitoring dan Evaluasi	1
3. Metode Pelaksanaan	2
4. Tim Pelaksana	2
5. Hasil Monitoring dan Evaluasi.....	2
6. Kesimpulan	9
7. Rekomendasi	10

LAPORAN HASIL MONITORING EVALUASI
PENELITIAN & PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UM SURABAYA
TAHUN 2016/2017

A. LATAR BELAKANG

Penelitian dan pengabdian masyarakat merupakan bagian dari tri dharma perguruan tinggi yang merupakan kewajiban yang harus dipenuhi oleh setiap dosen. Fakultas Ilmu Kesehatan memiliki 5 prodi yaitu prodi D3 keperawatan, D3 teknologi Laboratorium Medik, D3 Kebidanan S1 Keperawatan dan Profesi Ners, dimana pada setiap dosen pada prodi tersebut melakukan penelitian dan pengabdian masyarakat sesuai dengan background keilmuan masing-masing dan sekaligus kolaborasi lintas bidang keilmuan. Hal tersebut sesuai dengan misi ke 2 yaitu Menyelenggarakan penelitian dan publikasi yang berkontribusi pada IPTEK dan inovasi bidang kesehatan dan misi ke 3 yaitu Menyelenggarakan pengabdian kepada masyarakat berbasis riset dan inovasi bidang kesehatan

B. TUJUAN

Secara umum kegiatan monitoring dan evaluasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di fakultas Ilmu Kesehatan UM-Surabaya dilakukan dengan tujuan untuk memberikan gambaran kuantitas & kualitas dari penelitian & pengabdian masyarakat di Fakultas Ilmu Kesehatan UM Surabaya.

C. METODE PELAKSANAAN

Pelaksanaan monitoring dan evaluasi penelitian & pengabdian kepada masyarakat di Fakultas Ilmu Kesehatan UM Surabaya dilakukan pada setiap akhir tahun Akademik. Data hasil pengukuran didapatkan dengan observasi Penelitian & pengabdian masyarakat. Hasil

monitoring dan evaluasi tersebut selanjutnya digunakan menjadi laporan penelitian & pengabdian kepada masyarakat pada tahun tersebut.

D. TIM PELAKSANA

Pelaksanaan monitoring dan evaluasi penelitian & pengabdian kepada masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan UM Surabaya dilakukan oleh Gugus Kendali Mutu Fakultas Ilmu Kesehatan.

E. HASIL MONITORING DAN EVALUASI

Fakultas ilmu kesehatan terdiri dari 5 prodi yaitu prodi D3 keperawatan, D3 teknologi Laboratorium Medik, D3 Kebidanan S1 Keperawatan dan Profesi Ners dengan jumlah total dosen 49 orang.

1. PENELITIAN.

a) Perbandingan jumlah dosen dan jumlah penelitian

Tabel 1. Perbandingan jumlah dosen dan jumlah penelitian

No.	Nama Program Studi	Jumlah Judul Penelitian	Jumlah Dosen
1	D3 Keperawatan	6	8
2	D3 TLM	11	12
3	D3 Kebidanan	7	10
4	S1 Keperawatan	14	12
5	Profesi Ners	7	7
Total		45	49

$$\begin{aligned}\% \text{ jumlah dosen yang melakukan penelitian} &= \frac{45}{49} \times 100 \% \\ &= 91,84\%\end{aligned}$$

b) Sumber pendanaan penelitian

Tabel 2. Sumber pendanaan penelitian

Sumber Pembiayaan	D3 Keperawatan	D3 TLM	D3 Kebidanan	S1 Keperawatan	Profesi Ners	Jumlah
Pembiayaan sendiri oleh peneliti	-	4	4	4	2	14
PT yang bersangkutan	1	7	3	5	5	21
Kemdikbud	5	-		5	-	10
Institusi luar negeri	-	-	-	-	-	-
Jumlah Total						45

$$1) \% \text{ sumber pembiayaan sendiri oleh peneliti} = \frac{14}{49} \times 100 \%$$

$$= 28,57\%$$

$$2) \% \text{ sumber pembiayaan PT yang bersangkutan} = \frac{21}{49} \times 100 \%$$

$$= 42,86\%$$

$$3) \% \text{ sumber pembiayaan Kemendikbud} = \frac{10}{49} \times 100 \%$$

$$= 20,40\%$$

c) Publikasi

Tabel 3. Publikasi

No.	Program Studi	Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi	Prosiding Nasional	Jurnal Ilmiah Tera-kreditasi DIKTI	Prosiding Internasional	Buku Tingkat Nasional	Jurnal Ilmiah Internasional
1	D3 Kep	-	-	3	1	-	1
2	D3 TLM	11	-	-	0	3	-
3	D3 Keb.	7	-	-	-	-	-
4	S1 Kep	9	1	3	1	-	1
5	Profesi Ners	2	1	5	-	2	-
Total		29	1	11	2	5	2

$$1) \% \text{ Publikasi pada Jurnal Ilmiah Tidak Terakreditasi} = \frac{29}{49} \times 100 \% \\ = 59,18\%$$

$$2) \% \text{ Publikasi pada prosiding nasional} = \frac{2}{49} \times 100 \% \\ = 4,08\%$$

$$3) \% \text{ Publikasi pada jurnal ilmiah teraktrditasi dikti} = \frac{11}{49} \times 100 \% \\ = 22,44\%$$

$$4) \% \text{ Publikasi pada prosiding internasional} = \frac{2}{49} \times 100 \% \\ = 4,08\%$$

$$5) \% \text{ publikasi pada buku tingkat nasional} = \frac{5}{49} \times 100 \% \\ = 10,2\%$$

$$6) \% \text{ Publikasi pada jurnal internasional} = \frac{2}{49} \times 100 \% \\ = 4,08\%$$

d) Jumlah HAKI

Tabel 4 Jumlah HAKI

No.	Nama Program Studi	Jumlah HAKI	Jumlah Dosen
1	D3 Keperawatan	2	8
2	D3 TLM	-	12
3	D3 Kebidanan	-	10
4	S1 Keperawatan	-	12
5	Profesi Ners	-	7
Total		2	49

$$\begin{aligned} \text{\% jumlah HAKI dibanding dengan jumlah total dosen} &= \frac{2}{49} \times 100 \% \\ &= 4,08\% \end{aligned}$$

e) Keterlibatan Mahasiswa

Tabel 5 Keterlibatan Mahasiswa

No.	Nama Program Studi	Keterlibatan Mahasiswa (%)	Jumlah mahasiswa yang terlibat (%)
(1)	(2)	(3)	
1	D3 Keperawatan	100	1
2	D3 TLM	100	1
3	D3 Kebidanan	100	1
4	S1 Keperawatan	100	1
5	Profesi Ners	100	1
Total		100	1

Tabel 6 Hasil capaian kinerja penelitian berdasarkan pada Renov Fakultas Ilmu Kesehatan

No	Indikator Kinerja Utama	Target (%)	Capaian (%)
1	Persentase judul penelitian dosen dengan sumber dana PT/mandiri /jumlah total dosen (>10%)	60%	77,78%
2	Persentase judul penelitian dosen dengan sumber dana di luar PT (dalam negeri) /jumlah total dosen (>10%)	10%	22,22%
4	Persentase publikasi dosen/mahasiswa di Jurnal penelitian tidak terakreditasi/jumlah total dosen (minimal > 10%)	10%	59,18%
5	Persentase Publikasi dosen//mahasiswa di Jurnal penelitian nasional terakreditasi/jumlah total dosen (> 10%)	10%	22,44%
6	Persentase publikasi dosen/mahasiswa di Jurnal penelitian internasional/jumlah total dosen (> 10%)	10%	4,08%
7	Persentase publikasi dosen/mahasiswa di Seminar nasional /jumlah total dosen (> 10%)	10%	4,08%
8	Persentase publikasi dosen/mahasiswa di Seminar internasional/jumlah total dosen (> 10%)	10%	4,08%
9	Persentase jumlah perolehan paten dari jumlah total dosen (minimal > 2 %)	1%	4,08%
10	Persentase judul penelitian yang melibatkan mahasiswa	50%	100%
11	Persentase jumlah mahasiswa yang terlibat dalam penelitian	1%	1%

$$\begin{aligned} \text{Persentase ketercapaian mutu penelitian} &= \frac{8}{11} \times 100 \% \\ &= 72,72\% \end{aligned}$$

2. PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

a) Perbandingan jumlah dosen dan jumlah pengabdian kepada masyarakat

Tabel 1. Perbandingan jumlah dosen dan jumlah pengabdian kepada masyarakat

No.	Nama Program Studi	Jumlah Judul Pengabdian kepada masyarakat	Jumlah Dosen
1	D3 Keperawatan	6	8
2	D3 TLM	11	12
3	D3 Kebidanan	4	10
4	S1 Keperawatan	7	12
5	Profesi Ners	2	7
Total		30	49

$$\begin{aligned} \text{\% jumlah dosen yang melakukan pengabdian kepada masyarakat} &= \frac{30}{49} \times 100 \% \\ &= 61,22\% \end{aligned}$$

b) Sumber pendanaan pengabdian kepada masyarakat

Tabel 2. Sumber pendanaan pengabdian kepada masyarakat

Sumber Pembiayaan	D3 Keperawatan	D3 TLM	D3 Kebidanan	S1 Keperawatan	Profesi Ners	Jumlah
Pembiayaan sendiri oleh peneliti	-	3	2	4	1	10
PT yang bersangkutan	1	8	2	3	1	15
Kemdikbud	5	-	-	-	-	5
Institusi luar negeri	-	-	-	-	-	-
Jumlah Total						30

$$1) \% \text{ sumber pembiayaan sendiri oleh pengabdian} = \frac{10}{49} \times 100 \%$$

$$= 20,41\%$$

$$2) \% \text{ sumber pembiayaan PT yang bersangkutan} = \frac{15}{49} \times 100 \%$$

$$= 30,61\%$$

$$3) \% \text{ sumber pembiayaan Kemendikbud} = \frac{5}{49} \times 100 \%$$

$$= 10,20\%$$

c) Keterlibatan Mahasiswa

Tabel 3 Keterlibatan Mahasiswa

No.	Nama Program Studi	Keterlibatan Mahasiswa (%)	Jumlah mahasiswa yang terlibat (%)
1	D3 Keperawatan	100	1
2	D3 TLM	100	1
3	D3 Kebidanan	100	1
4	S1 Keperawatan	100	1
5	Profesi Ners	100	1
Total		100	1

Tabel 4 Hasil capain kinerja pengabdian pada masyarakat berdasarkan pada
Renov Fakultas Ilmu Kesehatan

No	Indikator Kinerja Utama	Target (%)	Capaian (%)
1	Persentase judul pkm dosen dengan sumber dana PT/mandiri (> 5%/tahun)	60%	50%
2	Persentase judul pkm dosen dengan sumber dana di luar PT (dalam negeri) (> 5%/tahun)	10%	20%
3	Persentase judul pengabdian masyarakat yang melibatkan mahasiswa	50%	100%
4	Persentase jumlah mahasiswa yang terlibat dalam pengabdian masyarakat	1%	2%
5	Persentase dosen yang melakukan pengabdian masyarakat	40%	61,22%

Persentase ketercapaian mutu penegabdian kepada masyarakat adalah $= \frac{4}{5} \times 100 \%$
 $= 80\%$

F. KESIMPULAN

1. Penelitian :
 - a) Perbandingan jumlah dosen dan jumlah penelitian adalah 91,84%
 - b) Sumber pendanaan penelitian, dengan pembiayaan oleh peneliti 28,7%, pembiayaan PT bersangkutan 42,8%, pembiayaan Kemendikbud 20,4%
 - c) Publikasi, publikasi pada jurnal ilmiah tidak terakreditasi 59,18%, publikasi pada prosiding nasional 4,08%, publikasi pada jurnal ilmiah terakreditasi dikti 22,44%, publikasi pada prosiding nasional 4,08%, publikasi pada buku tingkat nasional 10,2%, publikasi pada jurnal internasional 4,08%
 - d) HAKI sejumlah 4,08%
 - e) Keterlibatan mahasiswa 100 % dengan jumlah mahasiswa yang terlibat 1%
2. Hasil capaian mutu penelitian berdasarkan pada Renov Fakultas Ilmu Kesehatan adalah 72,72%
3. Pengabdian kepada masyarakat :

- a) Sumber pendanaan pengabdian kepada masyarakat, dengan pembiayaan oleh pengabdian 20,41%, pembiayaan PT bersangkutan 30,61%, pembiayaan Kemendikbud 10,20%
 - b) Keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat adalah 100 % dengan jumlah mahasiswa yang terlibat 1%
4. Hasil capaian mutu pengabdian kepada masyarakat berdasarkan pada Renov Fakultas Ilmu Kesehatan adalah 80%

G. REKOMENDASI

Dengan melihat hasil monitoring dan evaluasi penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dari Fakultas ilmu kesehatan maka dapat direkomendasikan adalah sebagai berikut :

1. Secara rutin melakukan motivasi pada dosen untuk melakukan penelitian dan pengabdian masyarakat dengan pendanaan dari lembaga internasional
2. Secara rutin melakukan motivasi pada dosen untuk melakukan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat dengan pendanaan dari hibah dekdikbud
3. Memberikan reward kepada dosen yang melakukan publikasi internasional pada jurnal bereputasi
4. Memberikan reward kepada dosen yang melakukan publikasi nasional pada jurnal bereputasi
5. Memberikan dukungan pada dosen untuk penggunaan fasilitas laboratorium dan lain-lain yang dibutuhkan untuk penelitian & pengabdian kepada masyarakat
6. Memberikan workshop yang menunjang kualitas penelitian dan pengabdian masyarakat
7. Memberikan workshop yang menunjang kualitas publikasi nasional dan internasional
8. Memberikan motivasi dan dukungan pada prodi untuk menerbitkan jurnal prodi yang terakreditasi.

