



# RENCANA OPERASIONAL

## PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA MEDIS

### TAHUN 2024

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI LITBANG PIMPINAN PUSAT MUHAMMADIYAH  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**  
SK Menteri RISTEK DIKTI RI Nomor 880/KPT/I/2018  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Program Studi:

Ners (Profesi), Bidan (Profesi), Keperawatan (S1), Farmasi (S1), Administrasi RS (S1), K3 (S1), Kebidanan (S1), Informatika Medis (S1), Kebidanan (D3), Fisioterapi (D3), Farmasi (D3) Website : [www.fik.umla.ac.id](http://www.fik.umla.ac.id) - Email : [fik@umla.ac.id](mailto:fik@umla.ac.id) - Telp: (0322) 322356  
Jl. Raya Plalangan - Plosowahyu KM 02 Lamongan, Kode Pos: 62218

**KEPUTUSAN DEKAN**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**Nomor: 3538/KEP/FIK/III.3.AU/A/2024**

**TENTANG**  
**PENETAPAN RENCANA OPERASIONAL PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA MEDIS**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan

Menimbang : a. Bahwa dalam rangka pencapaian visi, misi dan tujuan program studi sarjana INFORMATIKA MEDIS maka di perlukan Rencana Operasional (RENOP)2024 - 2027.  
b. Bahwa berdasarkan pertimbangan menimbang pada huruf a diatas, perlu suatu keputusan Dekan.

Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;  
2. Undang-Undang Republik Indonesia No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;  
3. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2002 tentang Pendidikan Tinggi;  
4. 012 tentang Pendidikan Tinggi;  
5. Peraturan Pemerintah RI Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;  
6. Peraturan Menteri Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 44 Tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;  
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 754/P/020 Tentang Indikator Kinerja Utama Perguruan Tinggi.  
8. Peraturan Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor:01/PRN/I.0/B/2012 tentang Majelis Pendidikan Tinggi;  
9. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor: 02/PED/I.)/B/2012 tanggal 24 Jumadil Awal 1433 H/16 April 2012 M tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;  
10. Keputusan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor:880/KPT/I/2018 tanggal 12 Oktober 2018 tentang Penggabungan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan dan Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Muhammadiyah Lamongan menjadi Universitas Muhammadiyah Lamongan;  
11. Keputusan Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor: 973/KEP/I.0/D/2022 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Muhammadiyah Lamongan Masa Jabatan 2022 – 2026.

12. Surat Tugas Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Nomor: 2032/KEP/III.3.AU/D/2023 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Masa Jabatan 2023 - 2027.

Meperhatikan: 1. Statuta Universitas Muhammadiyah Lamongan  
2. Renstra Universitas Muhammadiyah Lamongan 2023- 2027.  
3. Renstra Fakultas Ilmu Kesehatan 2023-2027

### MEMUTUSKAN

Menetapkan : **KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN TENTANG  
RENOP PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA MEDIS 2023 - 2027.**  
Pertama : Menetapkan Rencana Operasional (RENOP) Prodi S1 INFORMATIKA  
MEDIS 2024 - 2027 sebagaimana lampiran keputusan ini.  
Kedua : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, serta bila ada  
kekeliruan dan perubahan akan dibetulkan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Lamongan

Tanggal :  
3 September 2024 M



Dekan  
Dr. Virgianti Nur Faridah, S.Kep., Ns., M.Kep.  
NPP. 19830912 200609 018



## PENGESAHAN

### RENCANA OPERASIONAL PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA MEDIS TAHUN 2023 - 2027

Revisi	: 00
Tanggal	: 3 September 2024
Dikendalikan Oleh	: Lembaga Penjaminan Mutu Universitas
Disetujui Oleh	: Dekan

NO. DOKUMEN : 002	TANGGAL : 3 September 2024	
NO. REVISI : 00	NO. HAL : -	
<p>Disiapkan Oleh Ka Prodi S1 Informatika Medis</p>  <p>Muhammad Shodiq, M.Kom NIDN. 0721099401</p>	<p>Diperiksa Oleh Kepala LPM</p>   <p>Lilin Turlina, S.SIT., M.Kes NIDN. 0728027801</p>	<p>Disahkan Oleh Dekan FIK</p>   <p>Dr. Virgianti NF., M.Kep. NIDN. 0712128301</p>

**Catatan : Dokumen ini milik Universitas Muhammadiyah Lamongan dan Tidak DIPERBOLEHKAN dengan cara dan alasan apapun membuat Salinan tanpa seijin Dekan FIK.**

## **KATA PENGANTAR**

### **Bismillahirohmaanirrohim**

Segala puji syukur kepada Allah SWT, atas segala karunia-Nya sehingga Program Studi S1 INFORMATIKA MEDIS FIK UMLA sebagai program studi baru di Universitas Muhammadiyah mulai menunjukkan eksistensinya. Kesadaran akan eksistensi program studi itu pula yang mendorong Universitas Muhammadiyah Lamongan Program Studi S1 INFORMATIKA MEDIS FIK UMLA senantiasa berbenah memperbaiki diri agar kontribusi terhadap dunia pendidikan, riset, pelayanan masyarakat, dan dakwah semakin berarti.

Rencana Operasional Program Studi S1 INFORMATIKA MEDIS FIK UMLA 2024-2027 ini disusun sebagai wujud amanah bagi Rektor terpilih untuk mewujudkan visi dan sasaran mutu program studi. Guna mengantisipasi perubahan eksternal yang luar biasa, maka rencana operasional ini disusun dengan brainstorming pimpinan unit kerja, stakeholder, para alumni, komponen mahasiswa serta mempertimbangkan kebijakan asosiasi yang terkait.

Selanjutnya Rencana Operasional ini digunakan sebagai pedoman penyusunan program kerja selama satu periode program studi. Indikator-indikator yang ditetapkan dalam rencana operasional merupakan standar minimal yang menjadi acuan bagi seluruh unit untuk diwujudkan.

Akhir kata, semoga Rencana Operasional 2024-2027 ini dapat dijalankan dengan baik dan mencapai hasil maksimal dengan ridlo Allah SWT.

Lamongan, September 2024  
**Ketua Program Studi,**

**Muhammad Shodiq, M.Kom**

**NIDN. 0721099401**



## DAFTAR ISI

HALAMAN DEPAN.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	2
SK PENETAPAN DAN PEMBERLAKUAN RENSTRA .....	3
KATA PENGANTAR .....	5
DAFTAR ISI .....	6
BAB 1 PENDAHULUAN.....	7
BAB 2 MISI 1, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA .....	9
BAB 3 MISI 2, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA .....	13
BAB 4 MISI 3, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA .....	17
BAB 5 MISI 4, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA .....	19

## **BAB 1 PENDAHULUAN**

Dokumen Rencana Operasional S1 INFORMATIKA MEDIS ini adalah penjabaran lebih lanjut dari Rencana Strategis Prodi S1 INFORMATIKA MEDIS Universitas Muhammadiyah Lamongan Tahun 2019- 2023. Dokumen ini memuat rumusan rencana dan target pencapaian yang bersifat kuantitatif dan operasional masing-masing indikator kinerja pencapaian tujuan dan sasaran yang hendak dicapai baik untuk jangka menengah (tahun 2027) maupun jangka pendek (tahunan) dari masing-masing sasaran yang telah ditetapkan dalam rencana strategis.

Dokumen Rencana Operasional ini disusun secara berjenjang dan merupakan hasil penyusunan yang bersifat partisipatis dan konstruktif. Target yang ditetapkan dalam dokumen merupakan hasil kesepakatan bersama program studi yang diturunkan dari Rencana Operasional fakultas dan universitas.

Dokumen Rencana Operasional ini berisi misi, tujuan, sasaran dan indikator kinerja untuk mengetahui pencapaian tujuan, sasaran strategis termasuk target-target kuantitatif dan program utama untuk mewujudkan visi dan misi 2023-2027 yakni menjadikan program studi S1 INFORMATIKA MEDIS sebagai program studi yang Inovatif dan berstandar nasional pada bidang rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan berlandaskan keselamatan.

## MISI 1, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA

### MISI 1

Menyelenggarakan pendidikan yang profesional berfokus pada rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan dengan berlandaskan nilai keislaman

### Tujuan Strategis

Menghasilkan lulusan yang berkualitas dalam bidang rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan

### Sasaran Strategis

Terciptanya suasana akademik dan fasilitas yang mendukung peningkatan daya saing lulusan informatika medis di fasilitas kesehatan

### Target dan Indikator Kinerja (Key Performance Indicator)

No.	Indikator	Target tahunan				
		Base line (2023)	2024	2025	2026	2027
A	Indikator Kinerja Utama					
1	Terdapat bukti shahih penyusunan VMTS prodi sesuai dengan alur penyusunan: membentuk tim perumus, menyusun draft, workshop dengan pihak internal dan eksternal, penyempurnaan draft, dan penetapan VMTS	100%	100%	100%	100%	100%
2	Kesesuaian VMTS prodi dengan FIK dan Universitas Muhammadiyah Lamongan	100%	100%	100%	100%	100%
3	Penyusunan VMTS prodi melibatkan stakeholder internal dan eksternal dalam penyusunan VMTS	100%	100%	100%	100%	100%
4	Dokumen sasaran dan strategi pencapaian VMTS prodi disusun berdasarkan analisis yang sistematis, indicator capaian, rentang waktu yang jelas dan target yang jelas	100%	100%	100%	100%	100%
5	Persentase pemahaman dan internalisasi Visi, Misi, tujuan, sasaran dan strategi pencapaian oleh civitas akademika FIK (dosen, mahasiswa dan tenaga kependidikan)	100%	100%	100%	100%	100%

6	Tersedianya dokumen kegiatan sosialisasi VMT prodi ke pihak internal dan eksternal secara offline dan online setiap tahun	100%	100%	100%	100%	100%
7	Dokumen Renstra prodi yang memuat scientific visioni untuk jangka waktu lima tahun	100%	100%	100%	100%	100%
8	Pelaksanaan Monev dan Audit Mutu Internal (AMI) prodi	100%	100%	100%	100%	100%
9	Dokumen Pedoman Tata Pamong dan Sistem Tata Kelola prodi INFORMATIKA MEDIS	100%	100%	100%	100%	100%
10	Memiliki bagan struktur organisasi prodi yang menunjukkan efektivitas kepemimpinan dilengkapi dengan deskripsi tugas dan fungsinya	100%	100%	100%	100%	100%
11	Ketersediaan dokumen pelaksanaan penjaminan mutu, monitoring evaluasi dan audit mutu internal dan tindak lanjut dan rencana perbaikan prodi INFORMATIKA MEDIS	100%	100%	100%	100%	100%
12	Jumlah prestasi akademik dan nonakademik Mahasiswa di tingkat provinsi atau wilayah, nasional, dan atau internasional terhadap jumlah mahasiswa	5 prestasi	2	3	4	5
13	Rata-rata lama studi mahasiswa	≤4	0	0	0	0
14	Persentase kelulusan tepat waktu	95%	0%	0%	0%	0%
15	Rata-rata IPK Lulusan	≥3,00	0	0	0	0
16	Nilai minimal TOEFL Lulusan	450	0	0	0	0
17	Rata-rata masa tunggu lulusan	≤6 bulan	0	0	0	0
18	Rasio dosen tetap yang memenuhi persyaratan dosen terhadap program studi	2:1	1:1	1:1	1:1	1:2
19	Persentase Dosen yang memiliki jabatan akademik Guru Besar/ Lektor Kepala/ Asisten Ahli	33%	0	17%	17%	33%
20	Persentase jumlah dosen yang memiliki sertifikat pendidik	0%	0%	0%	0%	0%
21	Persentase Dosen tidak tetap	0%	0%	0%	0%	0%

22	Rasio jumlah dosen : jumlah mahasiswa program studi terhadap jumlah DTPS	1:3	1:0	1:1	1:2	1:3
23	Rata-rata prestasi/ kinerja dosen atau rekognisi selama 3 tahun terakhir	4	1	2	3	4
24	Persentase dosen yang mendapatkan hibah penelitian pertahun	50%	17%	33%	45%	50%
25	Kualifikasi dan kecukupan laboran untuk mendukung proses pembelajaran sesuai dengan kebutuhan program studi.	50%	20%	30%	40%	50%
26	Presentase Standar penganggaran, ketentuan kegiatan akademik, dan pengelolaan keuangan dengan sistem sentralisasi.	100%	100%	100%	100%	100%
27	Fasilitas dan peralatan untuk PBM (AC, LCD, Proyektor, Microphone, Speaker)	100%	100%	100%	100%	100%
28	Aksesibilitas TIK untuk mengumpulkan data akurat, cepat, dapat dipertanggungjawabkan dan terjaga kerahasiaannya	100%	100%	100%	100%	100%
29	Aksesibilitas TIK untuk mengelola data pendidikan (sistem informasi manajemen perguruan tinggi: akademik, perpustakaan, SDM, keuangan, aset, decision support system, dll.)	100%	100%	100%	100%	100%
30	Aksesibilitas TIK untuk menyebarkan ilmu pengetahuan (e-learning, e-library, dll.).	75%	50%	60%	70%	75%
31	Kurikulum berdasarkan KKNI/SKKNI, OBE dan MBKM yang dimutakhirkan secara berkala minimal 5 tahun sekali yang melibatkan stakeholder internal dan eksternal	100%	0%	40%	80%	100%
32	Kesesuaian capaian pembelajaran dengan profil lulusan dan jenjang KKNI/SKKNI	100%	100%	100%	100%	100%
33	Ketepatan struktur kurikulum dalam pembentukan capaian pembelajaran	100%	0%	100%	100%	100%
34	Ketersediaan dan kelengkapan dokumen rencana pembelajaran semester (RPS)	100%	100%	100%	100%	100%
35	Evaluasi Kedalaman dan keluasan RPS sesuai dengan capaian pembelajaran lulusan.	100%	0%	100%	100%	100%

36	Pelaksanaan Proses Pembelajaran yang terdokumentasi dan dipantau kesesuaian proses terhadap rencana pembelajaran	100%	0%	50%	80%	100%
37	Persentase integrasi penelitian dalam pembelajaran	100%	50%	50%	50%	100%
38	Persentase integrasi PkM dalam pembelajaran	100%	50%	50%	50%	100%
39	Jumlah forum akademik nasional/ regional per prodi per tahun	2	0	1	1	2
40	Jumlah forum akademik internasional per prodi per tahun	1	0	0	1	1
41	Jumlah kegiatan kecendekiawanan per prodi per tahun	2	0	0	1	2
42	Persentase dosen melakukan internalisasi AIK pada kegiatan Tri Dharma	100%	100%	100%	100%	100%
43	Persentase mahasiswa lulus Baca Al Quran dengan nilai A & B	100%	100%	100%	100%	100%



**Strategi untuk mencapai sasaran 1 dilakukan melalui:**

1. Memberdayakan kelompok keilmuan dalam bidang ilmu komputer dan kesehatan untuk mengembangkan kurikulum dan meningkatkan kualitas pembelajaran
2. Mengimplementasikan kegiatan mentoring untuk peningkatan kualitas keilmuan dosen S1 informatika medis
3. Meningkatkan kualitas input mahasiswa agar lulus tepat waktu dan bekerja sesuai bidang kompetensi informatika medis khususnya pada fasilitas kesehatan dan memiliki akhlakul karimah
4. Meningkatkan kualitas dan kuantitas dosen dan tenaga kependidikan

## MISI 2, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA

### MISI 2

Melaksanakan dan mengembangkan riset inovatif dalam rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan

### Tujuan Strategis

Menghasilkan penelitian yang inovatif di bidang rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan yang dapat digunakan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat

### Sasaran Strategis

Terciptanya budaya riset pada bidang rekayasa teknologi Kesehatan dan menghasilkan karya riset inovatif yang berpotensi memperoleh HKI dan Paten

### Target dan Indikator Kinerja (Key Performance Indicator)

No.	Indikator	Target tahunan				
		Base line (2023)	2024	2025	2026	2027
<b>A</b>	<b>Indikator Kinerja Utama</b>					
1	Jumlah penelitian per dosen per tahun	2	1	2	2	2
2	Jumlah penelitian multidisiplin per prodi per prodi	2	1	1	2	2
3	Jumlah penelitian kolaborasi internasional per prodi per tahun	1	0	0	0	1
4	Jumlah publikasi jurnal nasional/ internasional/ buku ajar/ buku teks per dosen per tahun	2	1	1	2	2
5	Jumlah publikasi seminar nasional/ internasional per dosen per tahun	1	0	0	1	1
6	Jumlah publikasi internasional per dosen per 5 tahun	1	0	0	0	1
7	Besar dana penelitian per dosen per tahun	10 juta	3	3	5	10
8	Persentase dana penelitian eksternal	50%	25%	30%	40%	50%
9	Memiliki peta jalan prodi yang memayungi tema penelitian dosen dan mahasiswa	100%	100%	100%	100%	100%
10	Dosen dan mahasiswa melaksanakan penelitian sesuai dengan agenda penelitian dosen yang merujuk kepada peta jalan penelitian	80%	30%	50%	65%	80%
11	Melakukan evaluasi kesesuaian penelitian dosen dan mahasiswa dengan peta jalan, dan	1x / tahun	1x	1x	1x	1x
12	Penelitian Dosen melibatkan mahasiswa program studi	100%	100%	100%	100%	100%



**Strategi untuk mencapai sasaran 2 dilakukan melalui :**

Mengikuti kompetisi penelitian melalui hibah-hibah dari pemerintah dan perguruan tinggi sesuai dengan kompetensi SDM yang mengarah pada rekayasa teknologi kesehatan dan mempublikasikan riset di jurnal nasional terakreditasi maupun jurnal internasional bereputasi

## MISI 3, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA

### MISI 3

Melaksanakan pengabdian kepada masyarakat dalam rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan.

### Tujuan Strategis

Terwujudnya pengabdian kepada masyarakat di bidang rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan untuk menunjang kesejahteraan masyarakat

### Sasaran Strategis

Melakukan pengabdian kepada Masyarakat dalam mengimplementasikan dan mengembangkan rekayasa teknologi Kesehatan yang mampu membantu menyelesaikan permasalahan kesehatan

### Target dan Indikator Kinerja (Key Performance Indicator)

No.	Indikator	Target tahunan				
		Base line (2023)	2024	2025	2026	2027
<b>A</b>	<b>Indikator Kinerja Utama</b>					
1	Ketersediaan peta jalan yang memayung tema PkM dosen dan mahasiswa serta hilirisasi/penerapan keilmuan program studi	100%	100%	100%	100%	100%
2	Jumlah PkM dosen per tahun	2	2	2	2	2
3	Jumlah HKI dan Paten dalam 3 tahun	6	1	2	4	6
4	Rasio proposal yang lolos seleksi	3:5	1:5	1:5	2:5	3:5
5	Dosen dan Mahasiswa menjalankan PkM sesuai dengan roadmap PkM	100%	100%	100%	100%	100%
6	Jumlah PkM yang dipublikasikan pada jurnal nasional/internasional.	60%	0%	20%	40%	60%
7	Ketersediaan hasil evaluasi untuk perbaikan relevansi PkM dan pengembangan keilmuan program studi.	1x / tahun	1x	1x	1x	1x
8	Persentase Kegiatan PkM Dosen melibatkan mahasiswa program studi	100%	100%	100%	100%	100%
9	Besar dana PkM per dosen per tahun	3 juta	500 rb	1 juta	2 juta	3 juta
10	Persentase dana PkM eksternal	50%	0	25%	35%	50%

### Strategi untuk mencapai sasaran 3 dilakukan melalui:

Aktif dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang mengarah pada rekayasa teknologi kesehatan dan dipublikasikan pada jurnal pengabmas nasional terakreditasi maupun internasional bereputasi

## MISI 4, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA

### MISI 4

Memberikan dasar moral religius terhadap pengembangan rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan, serta pembinaan iman dan takwa dalam rangka dakwah islamiyah dan amar makruf nahi munkar

### Tujuan Strategis

Terwujudnya dasar moral religius terhadap pengembangan rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan serta pembinaan iman dan takwa dalam rangka dakwah islamiyah dan amar makruf nahi munkar

### Sasaran Strategis

Meningkatkan iman dan takwa melalui kegiatan majelis tarjih muhammadiyah

### Target dan Indikator Kinerja (Key Performance Indicator)

No.	Indikator	Target tahunan				
		Base line (2023)	2024	2025	2026	2027
<b>A</b>	<b>Indikator Kinerja Utama</b>					
1	Persentase dosen melakukan internalisasi AIK pada kegiatan Tri Dharma	100%	100%	100%	100%	100%
2	Persentase mahasiswa lulus Baca Al-Quran dengan nilai A & B	100%	100%	100%	100%	100%

### Strategi untuk mencapai sasaran 4 dilakukan melalui:

Aktif dalam kegiatan kajian al islam dan kemuhammadiyah dan serta aktif mengikuti kajian teknologi yang berhubungan dengan kemuhammadiyah

## MISI 5, TUJUAN SASARAN, TARGET DAN INDIKATOR KINERJA

### MISI 5

Membangun kepercayaan dan mengembangkan kerjasama di bidang rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan dengan berbagai pihak untuk meningkatkan kualitas catur darma perguruan tinggi

### Tujuan Strategis

Terwujudnya kepercayaan dan kerjasama di bidang rekayasa teknologi kesehatan berbasis kecerdasan buatan dengan berbagai pihak untuk meningkatkan kualitas pelaksanaan catur darma perguruan tinggi

### Sasaran Strategis

Mengembangkan jaringan kemitraan terkait perkembangan rekayasa teknologi Kesehatan untuk mendukung perkembangan teknologi pada fasilitas Kesehatan dengan meningkatkan kompetensi dan pendayagunaan lulusan

### Target dan Indikator Kinerja (Key Performance Indicator)

No.	Indikator	Target tahunan				
		Base line (2023)	2024	2025	2026	2027
<b>A</b>	<b>Indikator Kinerja Utama</b>					
1	Jumlah Kerjasama Luar Negeri yang ditindak lanjuti	2 kerjasama	0	1	1	2
2	Jumlah Kerjasama Dalam Negeri yang ditindak lanjuti	100%	100%	100%	100%	100%
3	Ketersediaan dokumen perjanjian kerjasama (MOU) yang ditindak lanjuti dengan MOA	2 kerjasama	0	1	1	2
4	Pelaksanaan kegiatan kerjasama dalam bentuk salah satu dari Tri Dharma PT tiap program studi	3	0	1	2	3
5	Ketersediaan laporan pelaksanaan kegiatan kerjasama nasional dan internasional	>1x/ tahun	0	>1x/ tahun	>1x/ tahun	>1x/ tahun
6	Pelaksanaan dan laporan hasil pengukuran kepuasan layanan manajemen terhadap para pemangku kepentingan: mahasiswa, dosen, tenaga kependidikan, dan rencana tindak lanjut setiap akhir semester	100%	100%	100%	100%	100%

7	Pelaksanaan dan laporan hasil pengukuran kepuasan layanan manajemen terhadap para pemangku kepentingan: lulusan/alumni, pengguna	100%	100%	100%	100%	100%
8	lulusan, dan mitra kerjasama serta rencana tindak lanjut setiap tahun	100%	100%	100%	100%	100%
9	Persentase jumlah inbound exchange students	100%	100%	100%	100%	100%
10	Persentase jumlah outbound exchange students	1%	0%	0%	0,5%	1%
11	Jumlah kerjasama yang dimonitoring dan dievaluasi pelaksanaannya	1%	0%	0%	0,5%	1%


**Strategi untuk mencapai sasaran 5 dilakukan melalui:**

Meningkatkan kerjasama dengan berbagai instansi pemerintah, perguruan tinggi baik negeri maupun swasta di tingkat nasional

## **BAB 6 PENUTUP**

Rencana Operasional 2024-2027 Program Studi S1 INFORMATIKA MEDIS UMLA ini adalah merupakan acuan bagi pengembangan dan arah dari seluruh kegiatan Prodi. Renop ini disusun sebagai action plan ketua program studi terpilih, yang akan selalu dikaji dan dievaluasi relevansinya terhadap perkembangan dinamika lingkungan. Kunci keberhasilan pelaksanaan Renop ini pada hakekatnya ditentukan oleh empat faktor yaitu: komitmen dari seluruh sivitas Program Studi S1 INFORMATIKA MEDIS UMLA untuk melaksanakan/mengimplementasikan dalam kegiatan nyata; berkembangnya atmosfer akademik yang kondusif; kedisiplinan dari pelaksana, serta berkembangnya budaya kualitas.

Lamongan, September 2024  
Ketua Program Studi

  
Muhammad Shodiq, M.Kom