



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA  
**FAKULTAS FARMASI DAN SAINS**

Jl. Limau II, Kebayoran Baru, Jakarta 12130 Tel. (021) 7208177, 722886, Fax. (021) 7261226, 7256620  
Islamic Centre, Jl. Delima II/IV, Klender, Jakarta Timur Tlp.: (021) 8611070, Fax. (021) 86603233  
Website: [www.ffi-uhamka.ac.id](http://www.ffi-uhamka.ac.id); E-mail: ffi@uhamka.ac.id

**SURAT TUGAS**  
NOMOR:0191/F.03.06/2024

*Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh,*

Pimpinan Fakultas Farmasi dan Sains, Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA  
dengan ini memberi tugas kepada :

Nama : 1. **apt. Fahjar Prisiska, M.Farm**  
2. **Drs. apt. Inding Gusmayadi, M.Si**

Jabatan : Dosen FFS UHAMKA

Tugas : Narasumber Pada Kegiatan Pengabdian Masyarakat

Penyelenggara : Tim Dosen FFS UHAMKA

Waktu : Sabtu, 5 Oktober 2024.

Tempat : Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Babelan-Bekasi Jawa Barat

Lain-lain : Setelah melaksanakan tugas agar membuat laporan tertulis  
kepada Pimpinan FFS UHAMKA

Demikian surat tugas ini diberikan untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya sebagai  
amanah dan ibadah kepada Allah Subhanahu Wata'ala

*Wabillahittaufiq walhidayah,*  
*Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Jakarta, 12 Oktober 2024



**Dr. apt. Hadi Sunaryo, M.Si.**

# **LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT**



**Komunikasi, Informasi, dan Edukasi: Upaya Peningkatan Kesehatan Masyarakat  
Terhadap Penyebaran Human Metapneumovirus (HPMV) di Perumahan Villa Mutiara  
Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat**

**Oleh :**





**Apt. Fahjar Prisiska, M. Farm., (0311048101/Ketua Pengusul)  
Drs. apt. Iniding Gusmayadi, M.Si., (Anggota Pengusul)**

**FAKULTAS FARMASI DAN SAINS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA**

**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1. Judul                            | : Komunikasi, Informasi, dan Edukasi: Upaya Peningkatan Kesehatan Masyarakat Terhadap Penyebaran Human Metapneumovirus (HPMV) di Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat |
| 1. Mitra Program PKM                | : Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat  |
| 2. Jenis Mitra                      | :   |
| 3. Ketua Tim Pengusul               | :   |
| a. Nama                             | : apt. Fahjar Prisiska, M. Farm   |
| b. NIDN                             | : 0311048101  |
| c. Program Studi/Fakultas           | : S1-Farmasi / FFS  |
| d. Bidang Keahlian                  | : Teknologi Farmasi   |
| e. Alamat Rumah /Telp/Faks/         | : Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat  |
| f. No Handphone                     | : 081385689168  |
| g. E-mail                           | : fahjar.prisiska@uhamka.ac.id  |
| 4. Anggota Tim Pengusul             | :   |
| a. Jumlah Anggota                   | : Dosen 1 orang   |
| b. Nama Anggota I/bidang keahlian   | : Drs. Inding Gusmayadi, M.Si/Teknologi Farmasi   |
| c. Mahasiswa yang terlibat          | : 1 orang   |
| 5. Lokasi Kegiatan/Mitra            | :   |
| a. Wilayah Mitra (Desa / Kecamatan) | : Babelan   |
| b. Kabupaten / Kota                 | : Kabupaten Bekasi  |
| c. Provinsi                         | : Jawa Barat  |
| d. Jarak PT ke lokasi mitra (km)    | : 19 km   |
| e. Alamat Mitra/Telp/Faks           | : .   |
| 6. Jangka waktu pelaksanaan         | : 6 Bulan   |
| 7. Biaya Total                      | : Mandiri   |
| a. LPPM UHAMKA                      | : Mandiri   |
| b. Sumber lain (tuliskan ....)      | : Rp. -   |

Mengetahui, <b>Ketua Prodi</b>	Jakarta, 12 Oktober 2024 <b>Ketua Tim Pengusul</b>
 <b>Dr. apt. Rini Prastiwi, M. Farm</b> NIDN. 0628097801	 <b>apt. Fahjar Prisiska, M.Farm.</b> NIDN. 0311048101
 <b>Rekan FFS UHAMKA</b>  <b>apt. Hadi Sunaryo, M. Si.</b> NIDN. 0325067201	<b>Ketua LPPMP</b>  <b>Prof. Herri Mulyono, M.Pd., Ph.D</b> NIDN. 0305108003

## IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

### 1. Judul Pengabdian kepada Masyarakat:

Komunikasi, Informasi, dan Edukasi: Upaya Peningkatan Kesehatan Masyarakat Terhadap Penyebaran Human Metapneumovirus (HPMV) di Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat

### 2. Tim Pelaksana

No	Nama	Jabatan	Program Studi (Lintas Disiplin Bidang Ilmu)	Bidang Tugas
1	apt. Fahjar Prisiska, M. Farm	Ketua	Farmasi/ Teknologi Farmasi	
2	Drs. apt. Inding Gusmayadi, M.Si	Anggota 1	Farmasi/ Teknologi Farmasi	

### 3. Mitra

No	Ketua/ Penanggung Jawab	Nama Lembaga/ Kelompok Mitra	Dana
1	Hendro Basuki	Ketua RT 004 / RW 012	mandiri
2			

### 4. Target Luaran Wajib

No	Jenis Luaran	Status target capaian (sudah terbit, sudah diunggah, sudah tercapai, terdaftar/granted )	Keterangan ( <i>url dan nama jurnal, penerbit, url paten, keterangan sejenis lainnya</i> )
1	Publikasi di Jurnal/Prosiding	Sudah diunggah	Jurnal Wikrama Parahita <a href="http://e-jurnal.lppmunsera.org/index.php/parahita/index">http://e-jurnal.lppmunsera.org/index.php/parahita/index</a>
2	Publikasi di media massa/ <i>online</i>	Sudah unggah	kabar pendidikan
3	Vidio kegiatan	Sudah unggah	Upload Youtube

## DAFTAR ISI

	Hal.
LEMBAR PENGESAHAN PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT.....	i
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM .....	ii
DAFTAR ISI .....	ii
RINGKASAN PROPOSAL.....	iv
BAB 1. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Analisis Situasi .....	1
1.2. Permasalahan Mitra .....	2
BAB 2. SOLUSI PERMASALAHAN .....	3
BAB 3. METODE PELAKSANAAN .....	4
BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN .....	7
4.1. Anggaran Biaya .....	7
4.2. Jadwal Kegiatan .....	7
DAFTAR PUSTAKA .....	9
DAFTAR LAMPIRAN .....	10
Lampiran 1. Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul yang sudah ditandatangani.	11
Lampiran 2. Gambaran Iptek yang akan dilaksanakan kepada mitra .....	22
Lampiran 3. Justifikasi Anggaran.....	23
Lampiran 4. Peta Lokasa Wilayah Mitra .....	24
Lampiran 5. Surat Pernyataan kesediaan Bekerja sama dari mitra .....	25

## RINGKASAN PROPOSAL

Ringkasan usulan maksimal 500 kata yang memuat permasalahan, solusi dan target luaran yang akan dicapai sesuai dengan masing-masing skema pengabdian kepada masyarakat. Ringkasan juga memuat uraian secara cermat dan singkat rencana kegiatan yang diusulkan. Ringkasan juga dilengkapi kata kunci.

Pandemi atau endemic global mengindikasikan infeksi Virus yang sangat cepat hingga hampir tidak ada negara atau wilayah di dunia yang tidak terinfeksi. Fenomena peningkatan jumlah kasus terjadi dalam waktu singkat hingga butuh penanganan secepatnya. Walaupun saat ini jumlah kejadian dan kematian akibat infeksi virus cenderung mengalami penurunan namun tidak tertutup kemungkinan akan kembali naik seperti pada bulan-bulan sebelumnya.

Virus HMPV adalah virus yang menyebabkan infeksi saluran pernapasan. Human Metapneumovirus (HPMV) dapat menyerang siapa saja, terutama anak-anak, lansia, dan individu dengan kekebalan tubuh yang lemah. Selain itu, seseorang yang menderita penyakit pernapasan kronis juga mudah terserang oleh virus ini. Oleh sebab itu, sangat penting untuk menjaga kesehatan dan kebersihan diri agar Anda terhindar dari virus HMPV.

Virus HMPV pertama kali diidentifikasi pada tahun 2001 di Belanda, sehingga bukanlah virus baru. Virus ini menyerupai flu biasa dengan masa inkubasi virus HMPV yang umumnya antara 3 hingga 6 hari setelah paparan. Meski begitu, tak perlu khawatir, karena HMPV bukan virus yang berbahaya. Dikutip dari situs kemkes.go.id, Menteri Kesehatan Budi Gunadi Sadikin mengatakan bahwa virus ini tidak mematikan.

Mencegah suatu penyakit dan penyebarannya dapat dilakukan mulai dari diri sendiri dan lingkungan, untuk itu diperlukan upaya untuk menjaga kesehatan. Keberhasilan menjaga kesehatan sangat dipengaruhi oleh banyak hal, seperti faktor pelayanan kesehatan yang tersedia, faktor lingkungan, dan perilaku penduduk. Dengan adanya perencanaan kesehatan maka akan sedikit membantu masyarakat dalam hal penyembuhan dan pemulihan serta pencegahan penyakit.

Pada kegiatan pengabdian masyarakat ini, yang akan menjadi objek Ibu-ibu warga Rt 004/ Rw 012 Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Babelan-Bekasi Jawa Barat. Fokus dalam kegiatan ini adalah melakukan Komunikasi, Informasi, dan Edukasi: Upaya Peningkatan Kesehatan Masyarakat Terhadap Penyebaran Human Metapneumovirus (HPMV) di Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat serta Pembuatan Sabun Cair.

Kata kunci: **sabun cair, Ibu-ibu PKK, HMPV**

## BAB 1. PENDAHULUAN

### 1.1 Analisis Situasi

Pada bagian ini diuraikan analisis situasi fokus kepada kondisi terkini mitra yang mencakup hal-hal berikut.

- a. **Untuk Mitra yang bergerak di bidang ekonomi produktif**
  - Tampilkan profil mitra yang dilengkapi dengan data dan gambar/foto situasi mitra.
  - Uraikan segi produksi dan manajemen usaha mitra.
  - Ungkapkan selengkap mungkin persoalan yang dihadapi mitra.
- b. **Untuk Mitra yang mengarah ke ekonomi produktif**
  - Tampilkan profil mitra yang dilengkapi dengan data dan gambar/foto situasi mitra.
  - Jelaskan potensi dan peluang usaha mitra.
  - Uraikan dan kelompokkan dari segi produksi dan manajemen usaha.
  - Ungkapkan seluruh persoalan kondisi sumber daya yang dihadapi mitra
- c. **Untuk Mitra yang tidak produktif secara ekonomi / sosial**
  - Uraikan lokasi mitra dan kasus yang terjadi/ pernah terjadi dan didukung dengan data dan gambar/foto.
  - Ungkapkan seluruh persoalan yang dihadapi saat ini misalnya terkait dengan layanan kesehatan, pendidikan, keamanan, konflik sosial, kepemilikan lahan, kebutuhan air bersih, premanisme, buta aksara dan lain-lain.

Masalah kesehatan merupakan salah satu faktor kualitas hidup yang mencerminkan pada pemenuhan kebutuhan dasar manusia. Peningkatan bidang kesehatan sangat penting untuk diperhatikan karena bidang ini sangat erat kaitannya dengan pembangunan, khususnya pembangunan yang menyangkut sumber daya manusia. Tanpa adanya kondisi yang sehat maka kualitas sumber daya manusia yang tinggi sulit untuk tercapai. Usaha-usaha meningkatkan kesehatan penduduk dapat dilakukan dengan cara membimbing masyarakat secara langsung. Pengarahan tentang pentingnya menjaga kesehatan kepada masyarakat akan sangat membantu meningkatkan kualitas hidup masyarakat dan mengubah pola pikir menjadi lebih baik.

Pandemi atau endemic global mengindikasikan infeksi Virus yang sangat cepat hingga hampir tidak ada negara atau wilayah di dunia yang tidak terinfeksi. Fenomena peningkatan jumlah kasus terjadi dalam waktu singkat hingga butuh penanganan secepatnya. Walaupun saat ini jumlah kejadian dan kematian akibat infeksi virus cenderung mengalami penurunan namun tidak tertutup kemungkinan akan kembali naik seperti pada bulan-bulan sebelumnya. Sayangnya, hingga kini belum ada obat spesifik untuk menangani kasus infeksi virus HMPV. Untuk mewaspadaai risiko lebih besar, maka saat ini FFS UHAMKA Khususnya Dosen FFS UHAMKA beserta dengan mahasiswa aktif akan melaksanakan pengabdian masyarakat untuk mengedukasi masyarakat bagaimana cara mencegah penyebaran Virus HMPV. Hal ini diharapkan dapat membantu pemerintah dalam upaya pencegahan peningkatan kasus Virus HMPV dari sisi edukasi.

Perencanaan kesehatan bermaksud merumuskan dan melaksanakan kegiatan-kegiatan pada masa mendatang untuk meningkatkan derajat kesehatan. Keberhasilan perencanaan kesehatan sangat dipengaruhi oleh banyak hal, karena tinggi rendahnya derajat kesehatan penduduk dipengaruhi oleh banyak faktor seperti faktor pelayanan kesehatan yang tersedia, faktor lingkungan, dan perilaku penduduk. Dengan adanya perencanaan kesehatan maka akan sedikit membantu masyarakat dalam hal penyembuhan dan pemulihan serta pencegahan penyakit.

Usaha penyembuhan akan terkait erat dengan pemeriksaan dini dan pengobatan penyakit yang tentunya memerlukan biaya yang jauh lebih mahal dari usaha pencegahan penyakit. Krisis ekonomi dan krisis multidimensial yang dialami oleh negara kita menyebabkan tindakan pengobatan atau penyembuhan penyakit itu akan memerlukan biaya yang tidak sedikit yang bagi kebanyakan orang sulit dijangkau. Untuk itulah kami memilih kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berupa pelayanan kesehatan secara cuma-cuma kepada masyarakat.

Sasaran utama pada kegiatan ini adalah ibu-ibu warga Perumahan Vila Mutiara Gading 3 Blok N12 Rt 004/ Rw 012 Babelan-Kabupaten Bekasi Jawa Barat. Hal ini dikarenakan dilihat dari situasi disana juga bekerja dengan kebanyakan mata pencarian sehari-harinya sebagai ibu rumah tangga. Dengan demikian dengan adanya kegiatan ini akan sedikit membantu mereka dalam meningkatkan kesadaran dan memperdayakan kalangan masyarakat akan pentingnya kesehatan.

## 1.2 Permasalahan Mitra

Mengacu kepada butir Analisis Situasi, uraikan permasalahan prioritas mitra yang mencakup hal-hal berikut ini.

1. Untuk Mitra yang bergerak di bidang ekonomi produktif: penentuan permasalahan prioritas mitra baik produksi maupun manajemen yang telah disepakati bersama mitra.
2. Untuk Mitra yang mengarah ke ekonomi produktif: penentuan permasalahan prioritas mitra baik produksi maupun manajemen untuk berwirausaha yang disepakati bersama.
3. Untuk Mitra yang tidak produktif secara ekonomi / sosial: nyatakan persoalan prioritas mitra dalam layanan kesehatan, pendidikan, keamanan, konflik sosial, kepemilikan lahan, kebutuhan air bersih, premanisme, buta aksara dan lain-lain.
4. Tuliskan secara jelas justifikasi pengusul bersama mitra dalam menentukan persoalan prioritas yang disepakati untuk diselesaikan selama pelaksanaan program PKM.

Pandemi atau *endemic global* mengindikasikan infeksi Virus yang sangat cepat hingga hampir tidak ada negara atau wilayah di dunia yang tidak terinfeksi. Fenomena peningkatan jumlah kasus terjadi dalam waktu singkat hingga butuh penanganan secepatnya. Walaupun saat ini jumlah kejadian dan kematian akibat infeksi virus cenderung mengalami penurunan namun tidak tertutup kemungkinan akan kembali naik seperti pada bulan-bulan sebelumnya. Untuk mewaspadai risiko lebih besar, maka saat ini Dosen di FFS UHAMKA beserta dengan mahasiswa aktif akan melaksanakan pengabdian masyarakat untuk mengedukasi masyarakat bagaimana cara mencegah penyebaran Virus HMPV. Program Ipteks yang ditawarkan berupa Komunikasi, Informasi, dan Edukasi: Upaya Peningkatan Kesehatan Masyarakat Beresiko Tinggi Terhadap Penyebaran Virus HMPV di wilayah Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-15 Rt 004/ Rw 012 Babelan Bekasi Jawa Barat.

Tim pelaksana merupakan staf pengajar dalam bidang keahlian Farmasi yang secara khusus memahami dan berkompeten dalam pelaksanaan kegiatan. Tim pelaksana merupakan staf pengajar dengan bidang keahlian teknologi farmasi dan farmakologi yang secara khusus memahami bagaimana upaya pencegahan penyebaran virus HMPV. Pada kegiatan PPPM ini,



yang akan menjadi objek adalah Ibu–ibu binaan kampung bintangara. Keadaan profil masyarakat disana sangat heterogen baik ditinjau dari segi ekonomi, sumber daya manusia, dan kesejahteraannya. Fokus dalam kegiatan ini adalah melakukan komunikasi, informasi, dan edukasi terhadap penyebaran virus HMPV.

## BAB 2. SOLUSI PERMASALAHAN

Solusi permasalahan maksimum terdiri atas 1500 kata yang berisi uraian semua solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi. Deskripsi lengkap bagian solusi permasalahan memuat hal-hal berikut.

- a. Tuliskan semua solusi yang ditawarkan untuk menyelesaikan permasalahan yang dihadapi mitra secara sistematis sesuai dengan prioritas permasalahan. Solusi harus terkait betul dengan permasalahan prioritas mitra.
- b. Tuliskan jenis luaran yang akan dihasilkan dari masing-masing solusi tersebut baik dalam segi produksi maupun manajemen usaha (untuk mitra ekonomi produktif / mengarah ke ekonomi produktif) atau sesuai dengan solusi spesifik atas permasalahan yang dihadapi mitra dari kelompok masyarakat yang tidak produktif secara ekonomi / sosial.
- c. Setiap solusi mempunyai luaran tersendiri dan sedapat mungkin terukur atau dapat dikuantitatifkan.
- d. Uraikan hasil riset tim pengusul yang berkaitan dengan kegiatan yang akan dilaksanakan

Berdasarkan permasalahan yang telah dikemukakan di atas, maka kami selaku apoteker tergugah untuk membantu program peningkatan kesehatan. Salah satu penyampaian informasi dan edukasi yang efektif melalui ibu-ibu warga Perumahan Vila Mutiara Gading 3 Blok N12 Rt 004/ Rw 012 Babelan-Kabupaten Bekasi Jawa Barat. Pengabdian Masyarakat yang dilakukan meliputi penjelasan tentang upaya peningkatan kesehatan pada masyarakat beresiko tinggi terhadap penyebaran virus HMPV serta workshop cara pembuatan sabun cair dari bahan alami. Tim pelaksana merupakan staf pengajar di FFS UHAMKA yang secara khusus memahami dan berkompeten dalam ilmu dan pengembangan dunia kefarmasian terutama yang berkaitan dengan obat-obatan. Kegiatan dilaksanakan melalui metoda presentasi dan simulasi

### **Target luaran :**

Komunikasi, Informasi serta Edukasi dan Workshop tentang pembuatan sabun cair yang akan dilakukan oleh tim dosen Farmasi FFS UHAMKA bertujuan untuk:

1. Menjelaskan tentang Upaya peningkatan Kesehatan pada era pandemi
2. Memberikan informasi terkait pencegahan virus HMPV
3. Melakukan Workshop Pembuatan Sabun Cair alami
4. Sebagai bentuk pengabdian masyarakat dari Universitas Muhammadiyah Prof. DR . HAMKA, sebagai institusi pendidikan dalam rangka membantu program pemerintah terutama dalam hal peningkatan pengetahuan tentang peningkatan kesehatan secara dini melalui penyuluhan kesehatan dan pembuatan Sabun Cair.

Luaran yang diharapkan adalah: publikasi pada Jurnal ber ISSN, Video Kegiatan, Berita pada media sosial

### BAB 3. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan maksimal terdiri atas 2000 kata yang menjelaskan tahapan atau langkah-langkah dalam melaksanakan solusi yang ditawarkan untuk mengatasi permasalahan mitra. Deskripsi lengkap bagian metode pelaksanaan untuk mengatasi permasalahan sesuai tahapan berikut.

1. Untuk Mitra yang bergerak di bidang ekonomi produktif dan mengarah ke ekonomi produktif, maka metode pelaksanaan kegiatan terkait dengan tahapan pada minimal 2 (dua) bidang permasalahan yang berbeda yang ditangani pada mitra, seperti:
  - a. Permasalahan dalam bidang produksi.
  - b. Permasalahan dalam bidang manajemen.
  - c. Permasalahan dalam bidang pemasaran, dan lain-lain.
2. Untuk Mitra yang tidak produktif secara ekonomi / sosial, nyatakan tahapan atau langkah-langkah yang ditempuh guna melaksanakan solusi atas permasalahan spesifik yang dihadapi oleh mitra. Pelaksanaan solusi tersebut dibuat secara sistematis yang meliputi layanan kesehatan, pendidikan, keamanan, konflik sosial, kepemilikan lahan, kebutuhan air bersih, premanisme, buta aksara dan lain-lain.
3. Uraikan bagaimana partisipasi mitra dalam pelaksanaan program.
4. Uraikan bagaimana evaluasi pelaksanaan program dan keberlanjutan program di lapangan setelah kegiatan PKM selesai dilaksanakan.

Metode yang dilakukan untuk meningkatkan kesehatan masyarakat beresiko tinggi terhadap Virus HMPV kepada melalui ibu-ibu warga Perumahan Vila Mutiara Gading 3 Blok N12 Rt 004/ Rw 012 Babelan-Kabupaten Bekasi Jawa Barat meliputi:

#### a. Tahap Sosialisasi Kegiatan

Pada tahap ini, dilakukan sosialisasi kegiatan kepada melalui ibu-ibu warga Perumahan Vila Mutiara Gading 3 Blok N12 Rt 004/ Rw 012 Babelan-Kabupaten Bekasi Jawa Barat” dengan cara berkoordinasi dengan pihak ibu-ibu. Pada sosialisasi ini, dilakukan penyampaian urgensi dari tema pengabdian masyarakat yang akan dilaksanakan di wilayah mitra. Kemudian dilakukan pembuatan kerjasama dan sambil dilakukan kerja sama untuk pelaksanaan pengabdian masyarakat nantinya.

#### b. Tahap Koordinasi

Pada tahap ini dilakukan beberapa kali rapat koordinasi antara tim pengas bersama mitra untuk memastikan dan mempersiapkan tanggal pelaksanaan pengmas, termasuk mengkoordinasikan jumlah peserta, cek lokasi, persiapan alat bahan workshop, dan lain-lain.

#### c. Tahap Persiapan

Pada tahap ini dilakukan persiapan mendekati hari pelaksanaan pengmas, dan sudah ada pembagian tugas antara mitra dengan tim pengmas. Tim pengmas mempersiapkan materi,

modul workshop, bahan dan alat workshop, seminar kit, dan lain-lain. Mitra memperisipkan tempat pelaksanaan, peserta, kelengkapan alat di ruang pelatihan, dan lain-lain

d. Pelaksanaan Pengabdian Masyarakat

Pada tahap ini dilakukan beberapa langkah dalam pelaksanaan pengmas.

1. Perkenalan: Penjelasan secara detail tentang tujuan pengabdian masyarakat
2. Edukasi pentingnya Kesehatan
3. Pelatihan pembuatan handsanitizer dengan metode workshop pada peserta
4. Pembagian doorprize: peserta akan diberikan tantangan untuk menjawab berbagai pertanyaan seputar materi. Bagi peserta yang aktif, akan diberikan hadiah.
5. Pendampingan pembacaan Al Qur'an bagi anak-anak dan remaja di lingkungan RT

e. Evaluasi

Pada tahap ini dilakukan evaluasi pelaksanaan pengmas dengan menyebarkan angket kepada para peserta pengmas dan mitra untuk mengevaluasi kegiatan saat ini dan masukan untuk acara pengmas selanjutnya. Melalui proses evaluasi, kekurangan yang terjadi dalam pelaksanaan program dapat di perbaiki menjadi lebih baik.

f. Pelaporan

Setelah dilakukan pelaksanaan pengmas, tim pengmas membuat laporan kepada penyandang dana yaitu LPPM, dan juga berkoordinasi dengan mitra, apabila ada kemungkinan pelaksanaan pengmas lanjutan untuk mengembangkan produk gelatin halal yang berkualitas yang dapat dikomersilkan.

Formula Handsanitizer sebagai berikut:

- Lidah Buaya 2%
- Gliserin 1%
- Essens green tea qs
- Etanol 70% ad 100%

**Cara pembuatan (Lachman, 1989):**

Lidah buaya di kupas dan dicuci bersih, kemudian dihancurkan, tambahkan gliserin campur sampai homogen. setelah larut dan homogen tambahkan etanol dan terakhir diberikan wesen atau pewangi. Masukkan dalam botol spray.

## BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

### 1.3 Anggaran Biaya

No	Komponen	Biaya yang diusulkan (Rp.)
1	Honorarium untuk pelaksana, petugas laboratorium, pengumpul data, pengolah data, penganalisis data, honor operator, dan honor pembuat sistem (maksimum 30% dan dibayarkan sesuai	mandiri
2	Pembelian bahan habis pakai untuk pembelian ATK, fotocopy, surat menyurat, penyusunan laporan, cetak, penjilidan, publikasi, pulsa, internet, bahan laboratorium, langganan jurnal, bahan pembuatan alat/mesin bagi mitra	mandiri
3	Perjalanan untuk survei/sampling data, sosialisasi/ pelatihan/pendampingan/evaluasi, Seminar/ Workshop DN-LN, akomodasi-konsumsi, perdiem/ lumpsum, transport.	mandiri
4	Sewa untuk peralatan/mesin/ruang laboratorium, kendaraan, kebun percobaan, peralatan penunjang pengabdian lainnya	mandiri
<b>Total Pengeluaran</b>		-

### 1.4 Jadwal Kegiatan

No	Jenis Kegiatan	Pelaksanaan (minggu)											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Persiapan dan konsolidasi Tim												
2	Peninjauan Lokasi												
3	Konsolidasi dengan Ibu PKK												
4	Pembuatan Proposal												
5	Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian												

6	Diskusi oleh Tim								
7	Evaluasi kegiatan TIM								
8	Penyusunan laporan								
9	Penyusunan laporan kegiatan dalam bentuk hard dan soft copy beserta dokumentasi kegiatan,								
10	Penyerahan Laporan								

### DAFTAR PUSTAKA

1. Referensi disusun menggunakan APA (disarankan menggunakan Mendeley)
2. Hanya pustaka yang dikutip dan diacu dalam usulan yang dicantumkan dalam Referensi.

Anonim, 1995, Farmakologi dan Terapi. UI Press

Anonim, 2013, Riset Kesehatan Dasar, Kementerian Kesehatan republik Indonesia. Hal 87-90

Ashidiqie, M. L. I. I. (2020). Peran Keluarga Dalam Mencegah HMPVvirus Disease 2019. *Salam: Jurnal Sosial & Budaya Syar'i, FSH UIN Syarif Hidayatullah Jakarta*

Priyanto, Daniek V, Irman H, 2016. Penyakit –penyakit Degeneratif yang Diderita Kalangan Warga Aisyiyah Wilayah Klender. E-journal UHAMKA. Jakarta

Sari, A. G. (2020). Kebijakan pemberlakuan karantina wilayah sebagai antisipasi penyebaran HMPV virus ditinjau dari undang-undang no. 6 tahun 2018 tentang kekarantinaan kesehatan. *Transparansi Hukum*, 3(2).

Supriatna, E. (2020). Wabah HMPV Virus Disease Covid 19 Dalam Pandangan Islam. *SALAM: Jurnal Sosial Dan Budaya Syar-I*, 7(6), 555-564

Yunus, N. R., & Rezki, A. (2020). Kebijakan pemberlakuan lock down sebagai antisipasi penyebaran HMPV virus Covid-19. *Salam: Jurnal Sosial dan Budaya Syar-i*, 7(3), 227-238.

## LAMPIRAN

### A. Biodata Ketua Pengusul 2

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Fahjar Prisiska, M. Farm., Apt.
2	Jenis Kelamin	Pria
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	D. 12.0774
5	NIDN	0311048101
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Bekasi, 11 April 1981
7	E-mail	<a href="mailto:fahjar.prisiska@uhamka.ac.id">fahjar.prisiska@uhamka.ac.id</a>
8	Nomor Telepon/HP	081385689168
9	Alamat Kantor	Jl. Delima II/IV Prumnas Klender, Jakarta Timur, 13460
10	Nomor Telepon/Faks	021-8611070/021-86603233
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1 = 50 orang; S-2 = - orang; S-3 = - orang
12	Mata Kuliah Yang Diampu	a. Kimia Fisika b. Farmasi Fisika c. Praktikum Farmasi Fisika d. Stabilitas Obat

#### 1. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	UHAMKA	ANDALAS	-
Bidang Ilmu	Farmasi	Farmasi	-
Tahun Masuk-Lulus	1999-2005	2008-2011	-
Judul Skripsi/ Tesis/Disertasi	Validasi Penetapan Kadar Loperamid HCl dalam Medium Isopropil ALkohol secara Spektrofotometer UV- Vis	Optimasi Formula Biomembran Kitosan dari Udang Kelong dengan Penambahan Madu	-
Nama Pembimbing/Promotor	1. Drs. Taufik Riadi, M.Si., Apt. 2. Onny Indriani, M. Si., Apt	1. Dr. Muslim Suardi, M. Farm., Apt 2. Prof. Dr. Elfi Sahlan Ben, M. Si., Apt.	-

3. **Pengalaman Penelitian dan Publikasi Dalam 5 Tahun Terakhir** (Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2013	Pengaruh Pati Sukun Terpregelatinasi Fosfat Sebagai Matriks Terhadap Disolusi Tablet Lepas lambat Teofilin	a. Nama Jurnal: Farmasains Jurnal Ilmiah Ilmu Kefarmasian b. Volume: 2 c. No: 1 d. Tahun Terbit: 2013 e. Alamat laman/Link: <a href="http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/23908">http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/23908</a> f. ISSN: 2086-6968	
2	2015	Pengaruh Peningkatan Konsentrasi Madu Terhadap Difusi Neomisin Sulfat Pada Sediaan Penutup Luka melalui Membran Millipore-Isopropil Miristat	LEMLIT UHAMKA	Rp. 8.500.000
3	2015	COMPARISON OF MANNITOL, LACTOSE, AND SUCROSE AS FILLER ODT DIMENHYDRINAT	a. Nama Jurnal: ISPST 2015 b. Volume: c. No: d. Tahun Terbit: 2015 e. Alamat laman/Link: <a href="http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/30932/1/PUBLIKASI%20ISPST%2003-05%20AGUSTUS%202015-GANJIL-2015.pdf">http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/30932/1/PUBLIKASI%20ISPST%2003-05%20AGUSTUS%202015-GANJIL-2015.pdf</a> f. ISSN: -	
4	2016	Pengaruh Penggunaan Gelatin, PVP, dan Metil selulosa sebagai Bahan Pengikat Terhadap Sifat Fisik Tablet Kunyah Ekstrak Kering Sambiot	LEMLIT UHAMKA	Rp. 9.800.000
5	2018	Optimasi Konsentrasi Asam Sitrat Sebagai Sumber Asam Terhadap Waktu Larut Tablet Effervescent Ekstrak Kering Kulit Manggis ( <i>Garcinia mangostana</i> L)	a. Nama Jurnal: Farmasains Jurnal Ilmiah Ilmu Kefarmasian b. Volume: 5 c. No: 1 d. Tahun Terbit: 2018 e. Alamat laman/Link: <a href="https://journal.uhamka.ac.id/index.php/farmasains/article/view/3631">https://journal.uhamka.ac.id/index.php/farmasains/article/view/3631</a> f. ISSN : 2086-6968	



6	2018	EFFECT OF INCREASING THE CONCENTRATION HYDROXY PROPIL METHYL CELLULOSE AS GELLING AGENT STABILITY OF PHYSICAL EMULGEL GOTU KOLA HERB STEW (CENTELLA ASIATICA L)	a. Nama Jurnal: International Seminar MICHPHD b. Volume: - c. No: d. Tahun Terbit: 2018 e. Alamat laman/Link: <a href="http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/23904">http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/23904</a> f. ISSN: -	
7	2019	PENGETAHUAN TITIK KRITIS KEHALALAN BAHAN OBAT HAS 23202	a. Nama Jurnal: Buku Referensi b. Volume: HAS 23202 c. No: 1 d. Tahun Terbit: 2019 e. Alamat laman/Link: <a href="http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/4632/">http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/4632/</a> f. ISSN: 9786027333666	
8	2021	The Pengaruh Kombinasi Manitol-Sorbitol Sebagai Pengisi Tablet Kunyah Ekstrak Etanol 96% Daun Sirsak (Annona muricata L.)	a. Nama Jurnal: Farmasains Jurnal Ilmiah Ilmu Kefarmasian b. Volume: 8 c. No: 1 d. Tahun Terbit: 2021 e. Alamat laman/Link: <a href="https://journal.uhamka.ac.id/index.php/farmasains/article/view/5381/2304">https://journal.uhamka.ac.id/index.php/farmasains/article/view/5381/2304</a> f. ISSN : 2086-6968	
9	2021	FORMULASI SEDIAAN TABLET KUNYAH EKSTRAK KENTAL DAUN WUNGU (GRAPTOPHYLLUM PICTUM. (L.) GRIFF.) DENGAN PENGIKAT BAHAN ALAM	LEMLIT UHAMKA	<b>Rp. 8.500.000</b>
10	2022	POLYVINYLPIRROLIDONE AS OPTIMUM BINDER ON ZINGIBER EXTRACT TABLET FORMULATION	a. Nama Jurnal: ICOP@IIUM2022 b. Volume: - c. No: - d. Tahun Terbit: 2022 e. Alamat laman/Link: <a href="http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/31976/1/SURAT%20TUGAS-BUKTI%20PEMBAYARAN-BOOKS%20ABSTRAK-PPT-SERTIFIKAT%20">http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/31976/1/SURAT%20TUGAS-BUKTI%20PEMBAYARAN-BOOKS%20ABSTRAK-PPT-SERTIFIKAT%20</a>	

			<a href="#">ICOPS%20IUM.pdf</a> f. ISSN: -	
11		“FORMULASI TABLET DARI ENZIM PAPAIN BUAH PEPAYA”	a. Nama Jurnal: <b>Penelitian Dosen Pemula LEMLITBANG UHAMKA</b> b. Volume: - c. No: - d. Tahun Terbit: 2023 e. Alamat laman/Link: <a href="http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/20701">http://repository.uhamka.ac.id/id/eprint/20701</a> g. ISSN: -	
12	2024	Penggunaan Superdisintegrant Crospovidone Pada Sediaan Orally Disintegrating Tablet (ODT)	a. Nama Jurnal: Syntax Literate Jurnal Ilmiah Indonesia b. Volume: 7 c. No: 9 d. Tahun Terbit :23 Januari 2024 e. Alamat laman/Link : <a href="https://jurnal.syntaxliterate.co.id/index.php/syntax-literate/article/view/12839">https://jurnal.syntaxliterate.co.id/index.php/syntax-literate/article/view/12839</a> f. ISSN: 2548-1398 g.	

#### B. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Rp)
1	2017	Sosialisasi GKSO dan Penyuluhan DAGUSIBU (Dapatkan, Gunakan, Simpan dan Buang) Obat dengan Benar. FFS UHAMKA. LUSTRUM 1.	MANDIRI	-
2	2017	Sosialisasi GKSO dan Penyuluhan DAGUSIBU (Dapatkan, Gunakan, Simpan dan Buang) Obat dengan Benar. Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Rt : 004/012.Babelan Bekasi	MANDIRI	-

**F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir**

No.	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Kefarmasian	“Tantangan Wirausaha Bidang Farmasi dan Perkembangan Regulasi Kefarmasian Indonesia	Lustrum 1 FFS UHAMKA. 14-15 April 2017
2	RAKERDA IAI DKI JAKARTA	RAKERDA IAI DKI JAKARTA	Wisma PKBI, 18 – 19 Maret 2017 Jakarta Selatan
3	Seminar Kefarmasian	“APOTEKER BERANI TAMPIL”	Wisma PKBI, 18 – 19 Maret 2017 Jakarta Selatan

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian Biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, Oktober 2024

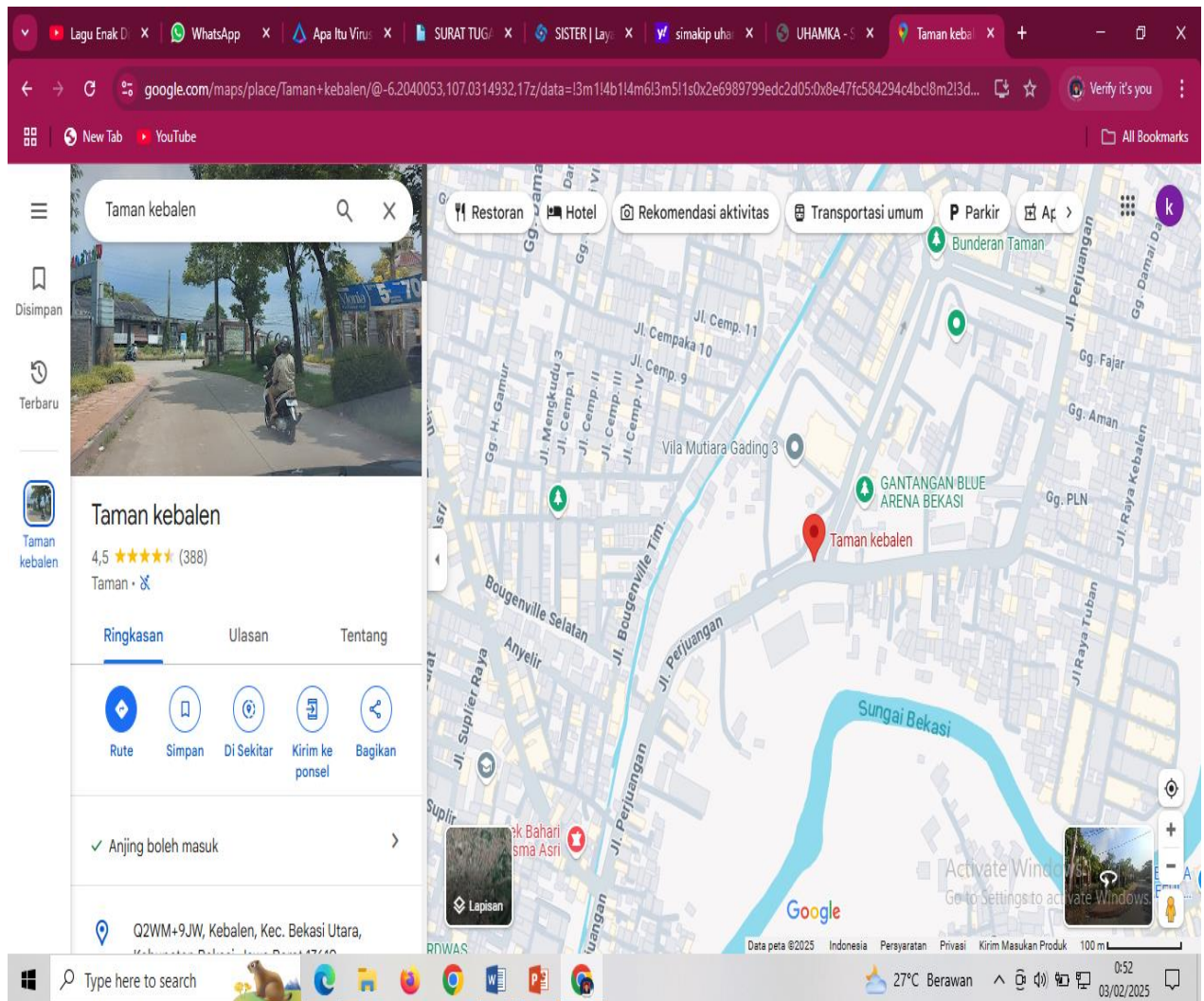


apt. Fahjar Prisiska, M. Farm.

**Lampiran 2. Gambaran Ipteks yang akan dilaksanakan kepada mitra.**



### Lampiran 3. Peta Lokasi Kegiatan Pengabdian





#### Lampiran 4. Dokumentasi Kegiatan



#### Lampiran 4. (Lanjutan)



## Lampiran 5. Surat Kesediaan Mitra Pengabdian



# PEMERINTAH KABUPATEN BEKASI

KELURAHAN KEBALAN KECAMATAN BABELAN

RUKUN TETANGGA ( RT ) 004 RUKUN WARGA ( RW ) 012

Alamat : Jalan Nusa Indah 15, Kebalen, Babelan, Kab.Bekasi 17610, Jawa Barat Indonesia

No : 003 /RT 004/KET/X/2024  
Lampiran : -  
Perihal : SURAT KESEDIAAN SEBAGAI MITRA  
KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
TIM DOSEN FFS UHAMKA

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hendro Basuki  
Jabatan : Ketua Rt 004 /Rw 012  
Kebalen-Babelan Jawa Barat

Menerangkan bahwa:

Kami selaku Ketua Rt 004/ Rw 012 Kebalen-Babelan Jawa Barat, bersedia sebagai Mitra pada Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat oleh Tim Dosen FFS UHAMKA seperti yang tertera dibawah ini:

1. Apt. Fahjar Prisiska, M. Farm
2. Drs. apt. Inding Gusmayadi, M.Si
3. Drs. apt. Arsyadi, M.Si

Demikianlah surat keterangan ini dibuat dengan sebenar – benarnya untuk kegiatan pengabdian masyarakat diwilayah Rt 004/ Rw 012 Kebalen-Babelan Jawa Barat

Bekasi, 5 Oktober 2024

Ketua Rt 004/ Rw 012

Hendro Basuki



## Lampiran 6. Surat Keterangan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian



### **PEMERINTAH KABUPATEN BEKASI**

**KELURAHAN KEBALEN KECAMATAN BABELAN  
RUKUN TETANGGA ( RT ) 004 RUKUN WARGA ( RW ) 012**

Alamat : Jalan Nusa Indah 15, Kebalen, Babelan, Kab.Bekasi 17610, Jawa Barat Indonesia

No : 005 /RT 004/KET/X/2024  
Lampiran : -  
Perihal : **SURAT KETERANGAN PELAKSANAAN KEGIATAN  
KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
TIM DOSEN FFS UHAMKA**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hendro Basuki  
Jabatan : Ketua Rt 004 /Rw 012  
Kebalen-Babelan Jawa Barat

Menerangkan bahwa:

Kami selaku Ketua Rt 004/ Rw 012 Kebalen-Babelan Jawa Barat, mengucapkan terima kasih atas terlaksananya pada kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat oleh Tim Dosen FFS UHAMKA yang telah dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Sabtu, 5 Oktober 2024  
Jam Pelaksanaan : 09.00-selesai  
Tempat : Perumahan Villa Mutiara Gading 3 Blok N12-N15  
Rt 004/ Rw 012 Taman Kebalen-Babelan Jawa Barat 17610  
Perihal : Kegiatan Pengabdian Masyarakat  
Tim Dosen FFS UHAMKA

Dan adapun kegiatan tersebut dilaksanakan oleh Tim Dosen FFS UHAMKA, yaitu:

1. Apt. Fahjar Prisiska, M. Farm
2. Drs. apt. Inding Gusmayadi, M.Si
3. Drs. apt. Arsyadi, M.Si

Demikianlah surat keterangan ini dibuat dengan sebenar – benarnya untuk kegiatan pengabdian masyarakat diwilayah Jln Bintara 14 B Rt 007/ Rw 014 Bintara Kota Bekasi Jawa Barat.

Bekasi, 5 Oktober 2024

Ketua RT 004/RW 012

Hendro Basuki