

**LAPORAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INTERNASIONAL**



**EDUKASI MANFAAT MINYAK ATSIRI SEBAGAI PRODUK KESEHATAN DAN KOSMETIKA
HALAL BAGI WARGA MUHAMMADIYAH PCIM DAN PCIA MALAYSIA**

Oleh :

Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si. (0307057401)

Dr. apt. Lusi Putri Dwita, M.Si. (0321028801)

Dr. apt. Supandi, M.Si (0319067801)

Anisa Amalia, M.Farm. (0316018801)

Retno Lia Sari (NIM: 2209117008)

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU FARMASI
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
JAKARTA
TAHUN 2024**

HALAMAN PENGESAHAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT KOLABORASI

Ringkasan Skema Pengabdian kepada Masyarakat		
Judul	Edukasi Manfaat Minyak Atsiri Sebagai Produk Kesehatan dan Kosmetika Halal Bagi Warga Muhammadiyah PCIM dan PCIA Malaysia	
Dana LPPM UHAMKA	Rp. 3.000.000,-	
Informasi Ketua Tim Pengusul		
Nama Pengusul	Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.	
NIDN	0307057401	
Bidang Ilmu	Farmasi/Farmasetika	
Program Studi/Fakultas	Magister Ilmu Farmasi/Sekolah Pascasarjana	
Telepon genggam (<i>WhatsApp</i>)	0811-8701037	
Surel	fithkhaira@uhamka.ac.id	
Informasi Anggota Pengusul		
Nama Anggota 1 / Bidang Ilmu / UHAMKA	Dr. apt. Lusi Putri Dwita, M.Si/Farmakologi	
Nama Anggota 2 / Bidang Ilmu / UHAMKA	Anisa Amalia, M.Farm.	
Nama Anggota Mahasiswa 1 / NIM	Retno Lia Sari, S.Si./ 2209117008	
Informasi Mitra		
Nama Mitra	PCIM/PCIA Malaysia	
Alamat Mitra	Kuala Lumpur-Malaysia	
Jarak PT dengan Mitra (km)	-	
Dana Mitra (Cash)	-	
Dana Mitra (<i>in kind</i>)	-	
Informasi Luaran		
Publikasi Media Massa (<i>link</i>)	https://www.kabarpendidikan.id/2024/07/tim-dosen-magister-ilmu-farmasi-sps.html	
Publikasi Video Kegiatan (<i>link</i>)	https://youtu.be/K_m1jjMBpjs	
Publikasi Artikel Hasil PkM	Nama Jurnal/Prosiding	Progress Luaran
	JPPM: Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat	Draft

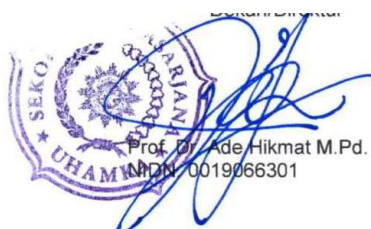
Mengetahui,
Ketua Program Studi


Dr. apt. Haryanti, M.Si.
NIDN. 0311097705

Jakarta, 01 Juli 2024
Ketua Tim Pengusul


Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.
NIDN. 0307057401

Dekan/Direktur


Prof. Dr. Kde Hikmat M.Pd.
NIDN. 0019066301


Ketua LPPM UHAMKA
Dr. Gulton Amirullah, M.Pd.
NIDN. 0319057402

SURAT KONTRAK / SURAT PERINTAH KERJA (SPK)



**SURAT PERJANJIAN/KONTRAK KERJA
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT INTERNAL
BATCH 2 2023/2024**

Nomor : 0472/H.04.02/2024
Tanggal : 4 Maret 2024

Bismillahirrahmanirrahim,

Pada hari ini **Senin**, tanggal **Empat**, bulan **Maret**, tahun **Dua Ribu Dua Puluh Empat** (4-03-2024), kami yang bertandatangan di bawah ini:

1. **Dr. Gufron Amirullah, M.Pd.** bertindak untuk dan atas nama Ketua Lembaga Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (LPPM) Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA, selanjutnya disebut **PIHAK PERTAMA**.
2. **Dr. FITH KHAIRA NURSAL S.Si., Apt., M.Si.** bertindak untuk dan atas nama Pengusul dan Ketua Pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat yang selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

PIHAK PERTAMA dan **PIHAK KEDUA**, secara bersama-sama sepakat untuk melakukan perjanjian pelaksanaan Pengabdian kepada Masyarakat dengan ketentuan dan syarat-syarat dalam pasal-pasal sebagai berikut:

Pasal 1

PIHAK PERTAMA memberikan tugas kepada **PIHAK KEDUA**, dan **PIHAK KEDUA** menerima tugas tersebut untuk melaksanakan Pengabdian kepada Masyarakat yang berjudul **Edukasi Manfaat Minyak Atsiri Sebagai Produk Kesehatan dan Kosmetika Halal di Lingkungan Aisyiah (PCA) Kemayoran II Jakarta Pusat** dengan luaran wajib dan luaran tambahan sesuai data usulan pengabdian Batch 2 2023/2024.

Pasal 2

PIHAK KEDUA wajib melaksanakan kegiatan tersebut pada Pasal 1 dalam kurun waktu 3 (Tiga) bulan terhitung sejak tanggal surat ini ditandatangani dan menyampaikan laporan, luaran wajib, dan luaran tambahan paling lambat tanggal 30 Juni 2024.

Pasal 3

PIHAK PERTAMA memberi bantuan dana sebesar Rp 3.000.000 (*Tiga Juta*) kepada **PIHAK KEDUA** untuk melaksanakan kegiatan tersebut pada Pasal 1. Bantuan dana yang diterima dikenakan Pajak Penghasilan (PPh) sebesar 5% (lima persen) pada komponen Honorarium (30%).

Pasal 4

Pembayaran bantuan dana tersebut pada Pasal 3, dilakukan 2 (dua) tahap, yaitu:

1. Tahap I sebesar 70% dari jumlah dana pada Pasal 3, yaitu Rp 2.100.000 (*Dua Juta Seratus Ribu Rupiah*) setelah surat perjanjian ini ditandatangani oleh dua belah pihak.
2. Tahap II sebesar 30% dari jumlah dana pada Pasal 3, yaitu Rp 900.000 (*Sembilan Ratus Ribu Rupiah*) setelah **PIHAK KEDUA** menyerahkan laporan akhir Pengabdian kepada Masyarakat beserta luarannya kepada **PIHAK PERTAMA**.

Pasal 5

1. **PIHAK KEDUA** diwajibkan melaksanakan kegiatan tersebut pada Pasal 1 dengan sungguh-sungguh dan penuh rasa tanggung jawab serta menjunjung tinggi/menjaga wibawa dan citra positif Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
2. **PIHAK PERTAMA** akan melakukan monitoring dan evaluasi pelaksanaan kegiatan tersebut pada Pasal 1.
3. Bila **PIHAK KEDUA** tidak mengikuti monitoring dan evaluasi sesuai dengan jadwal yang ditentukan, maka harus mengikuti monitoring dan evaluasi pada batch berikutnya dan tidak diperbolehkan mengajukan usulan baru.
4. **PIHAK KEDUA** wajib melampirkan bukti progress luaran wajib dan luaran tambahan yang dijanjikan dalam Pasal 1 pada saat monitoring dan evaluasi.
5. **PIHAK KEDUA** wajib mencantumkan ucapan terima kasih kepada **PIHAK PERTAMA** dan Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA dalam setiap luaran wajib maupun luaran tambahan.
6. **PIHAK PERTAMA** akan memberikan sanksi berupa denda sebesar 1% (satu persen) setiap hari keterlambatan penyerahan laporan akhir, maksimal 20% (dua puluh persen) dari jumlah dana pada Pasal 3.
7. Jika **PIHAK KEDUA** tidak bisa melaksanakan kegiatan tersebut pada Pasal 1, maka **PIHAK KEDUA** wajib mengembalikan seluruh bantuan dana yang telah diberikan oleh **PIHAK PERTAMA**.

Pasal 6

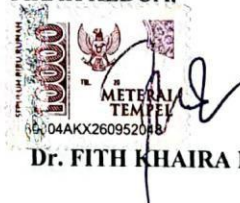
Hal yang belum diatur dalam perjanjian ini akan ditentukan oleh kedua belah pihak secara musyawarah.

PIHAK PERTAMA



Dr. Carlon Amirullah, M.Pd
Apt. M.Si

PIHAK KEDUA,



Dr. FITH KHAIRA NURSAL S.Si.,

Mengetahui,
Wakil Rektor II,



Dr. Desvian Bandarsyah, M.Pd

Minyak atsiri adalah senyawa pekat yang dihasilkan dari berbagai bagian tanaman seperti bunga, daun, batang, akar, kulit, atau buah-buahan yang diolah melalui proses penyulingan atau destilasi uap, dan beberapa metode ekstraksi lainnya atau metode ekstraksi lainnya, sehingga menghasilkan minyak. Minyak atsiri mengandung senyawa alami yang memberikan tanaman aroma uniknya dan berbagai sifat bermanfaat. Minyak ini dikenal juga dengan istilah minyak esensial dan telah banyak digunakan sebagai bahan aktif dalam produk kesehatan, kosmetika dan perawatan kulit (Ramsey, et.al, 2020). Minyak atsiri ini banyak ditemukan dari tanaman yang ada disekitar lingkungan dan beberapa bahan yang sering menjadi bahan masak atau bumbu dapur, seperti daun jeruk, sereh, jahe, cengkeh, kenanga, melati, mawar, dan beberapa lainnya. Penggunaan minyak ini dalam aromaterapi paling banyak ditemukan karena memberikan efek relaksasi pada sistem syaraf (<https://floralessentialoils.com/blog/essential-oils-in-cosmetics/>).

Muhammadiyah merupakan organisasi Islam yang cukup besar di Indonesia, tersebar di seluruh pelosok negeri dengan jangkauan lapisan masyarakat yang luas, bahkan sudah tersebar hingga kancah internasional. Pimpinan Cabang Istimewa Muhammadiyah (PCIM) Malaysia yang berpusat di Kuala Lumpur, terbentuk sebagai wadah perkumpulan warga Muhammadiyah di negara tetangga. PCIM Malaysia dinyatakan resmi terbentuk tahun 2007 dan kemudian diikuti oleh Pimpinan Cabang Istimewa Aisyiah (PCIA) Malaysia di tahun 2009 (<http://malaysia.muhammadiyah.or.id/content-2-sdet-profil.html>). PCIM Malaysia menghimpun 10 Pimpinan Ranting Istimewa (PRIM), dan 5 Pimpinan Ranting Aisyiah (PRIA), serta TPA, PAUD, dan sanggar bimbingan. PCIM Malaysia memiliki banyak program kerja yang fokus pada falsafah amar ma'ruf nahi mungkar, diantaranya pemberdayaan masyarakat melalui ekonomi dan kewirausahaan. Pembinaan terhadap warga migran juga menjadi perhatian PCIM Malaysia sebagai wujud kepedulian terhadap sesama anak bangsa.

Beberapa produk yang bisa dikembangkan sebagai produk halal terutama untuk kebutuhan rumah tangga. Perintah untuk keharusan menggunakan produk yang halal bagi kaum muslim sesuai dengan perintah Allah dalam AlQur'an yang tertuang dalam QS (Al-Baqarah: 168, 173), (An-Nahl:114), (Al-Maidah:88), (Al-An'am: 145), dan beberapa Hadist Abu Hurairah-Bukhari. Kepedulian masyarakat baik pelaku usaha ataupun konsumen terhadap produk halal ini perlu didorong yang dikuatkan dengan terbitnya Undang-undang Jaminan Produk Halal (JPH), dan berdampak banyaknya lembaga-lembaga independent atau yang ditunjuk pemerintah dalam memfasilitasi pengakuan kehalalan produk tersebut (UU No.33 tahun 2014 dan PP No.31 tahun 2019).

Permasalahan yang masih ditemukan saat ini adalah minimnya informasi tentang produk yang bisa dibuat di rumah tangga dengan bahan dan peralatan yang sederhana, salah satunya adalah bahan minyak atsiri. PCIM Malaysia sebagai bagian persyarikatan Muhammadiyah memegang peranan dalam memberikan edukasi dan pelatihan untuk meningkatkan pemahaman masyarakat terhadap produk rumah tangga halal yang bisa dibuat sendiri. Mitra dalam kegiatan ini adalah PCIM Malaysia yang potensial sebagai penyambung aspirasi warga Muhammadiyah atau migran di negara tetangga, khususnya ibu-ibu rumah tangga.

Edukasi Produk rumah tangga halal kepada warga Muhammadiyah melalui PCIM dan PCIA Malaysia merupakan salah satu sumbangsih Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA dalam berkontribusi untuk menjadikan masyarakat lebih peduli terhadap barang yang mereka gunakan sehari-hari.

Kegiatan pengabdian masyarakat program kemitraan (PKM) melibatkan Staf Dosen dan mahasiswa dalam memberikan edukasi pemanfaatan minyak atisiri dari bahan tanaman yang mudah ditemukan di lingkungan perumahan, dan diolah sebagai sabun tangan cair. Produk ini

nanti diarahkan menjadi produk halal yang bisa dikembangkan sebagai produk rumahan. Kegiatan mengusung tematik khusus terkait perkembangan ekonomi dan kemandirian masyarakat melalui produk yang berdampak pada kesehatan.

Pembuatan sabun cair baik sebagai sabun mandi, cuci tangan, maupun deterjen dari bahan herbal telah banyak diketahui oleh masyarakat dan terbukti sangat menarik minat karena dapat berdampak dalam peningkatan perekonomian mereka (Nursal et al., 2022). Minyak atsiri yang dapat diperoleh melalui proses penyulingan dari tanaman berpotensi dikembangkan dalam bentuk produk seperti sabun, lilin aromaterapi, bahkan minuman yang bermanfaat bagi kesehatan (Fitri dan Tuti., 2021). Sabun tangan cair atau hand sanitizer bisa dijadikan sebagai salah satu produk rumah tangga halal dengan memperhatikan sumber bahan baku dan sarana yang digunakan dalam produksi.

2. Metode

Metode pelaksanaan terdiri atas beberapa tahap yang dengan pembagian tugas pada semua tim pelaksana, yaitu:

Tahap Persiapan meliputi:

- Koordinasi Tim pelaksana dengan pihak mitra terkait administratif (Ketua Tim dan Mitra)
- Inventarisir kebutuhan kegiatan seperti wadah dan materi yang akan disampaikan (Anggota)
- Penyusunan acara kegiatan (semua Tim pelaksana)

Tahap pelaksanaan:

Kegiatan berlangsung secara daring melalui aplikasi *zoom meeting* dikarenakan kondisi yang tidak memungkinkan Tim untuk hadir langsung ke lokasi mitra. Rangkaian kegiatan sebagai berikut:

- Pemberian *pre test* dan *post test* untuk menilai pemahaman peserta tentang minyak atsiri yang bisa dijadikan produk kesehatan dan kosmetika halal (Tim Pelaksana)
- Pemberian materi tentang edukasi manfaat minyak atsiri bagi kesehatan (Ketua Tim)
- Simulasi pembuatan sabun tangan cair minyak atsiri dan herbal lainnya (Anggota)

Tahap diskusi dan evaluasi:

- Diskusi dan evaluasi Bersama dilakukan oleh Tim pelaksana dan Mitra
- Pembuatan laporan sebagai bentuk pertanggung jawaban tim pelaksana (Ketua Tim)
- Tinjauan untuk kegiatan berkelanjutan (Tim dan Mitra)

Penugasan mahasiswa dalam kegiatan ini dapat sebagai rekognisi SKPI sebagai tambahan persyaratan kelulusan.

Partisipasi mitra dalam kegiatan ini berupa menyiapkan prasarana dan peserta serta memfasilitasi rencana keberlanjutan program pengabdian kepada masyarakat.

3. Hasil dan Pembahasan

Produk halal adalah produk yang dalam pembuatan serta pengemasannya mengikuti proses halal sesuai prosedur yang ditetapkan pemerintah melalui Sistem Jaminan Produk Halal (SJPH). Perintah untuk keharusan menggunakan produk yang halal bagi kaum muslim sesuai dengan perintah Allah dalam AlQur'an. Pimpinan Cabang Istimewa Muhammadiyah (PCIM) Malaysia yang berpusat di Kuala Lumpur, terbentuk sebagai wadah perkumpulan warga Muhammadiyah di Malaysia. PCIM dan PCIA berperan sebagai lembaga yang mengedukasi warga Muhammadiyah/Aisyiah diberbagai bidang, pendidikan, ekonomi, dan sosial. Beberapa produk yang bisa dikembangkan sebagai produk halal terutama untuk kebutuhan rumah tangga dapat berasal dari bahan alam.

Minyak atsiri merupakan minyak yang diperoleh dari bahan alam alami dengan aroma uniknya dan bermanfaat. Minyak ini dikenal juga sebagai minyak esensial dan telah banyak digunakan sebagai bahan aktif dalam produk kesehatan, kosmetika dan perawatan kulit. Pembuatan sabun cair baik sebagai sabun mandi, cuci tangan, maupun deterjen dari bahan herbal telah banyak diketahui oleh masyarakat dan terbukti sangat menarik minat karena dapat berdampak dalam

peningkatan perekonomian masyarakat.

Pelaksanaan secara online (*zoom*) pada tanggal 29 Juni 2024 dengan tahapan pemberian edukasi berupa materi simulasi pembuatan sabun cair tangan (*handsoap*) dengan bahan lidah buaya dan minyak kenanga. Peserta terlihat antusias karena sesuatu yang baru dan menjadi suatu peluang untuk dijadikan produk rumahan yang bernilai ekonomis. Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) diharapkan memberikan dampak positif bagi kemajuan warga Muhammadiyah/Aisyiah yang ada dibawah PCIM/PCIA Malaysia.

Kegiatan dapat dilanjutkan dengan memberikan pelatihan langsung kepada warga Muhammadiyah khususnya, serta WNI yang ada di Malaysia, sehingga menjadi motivasi bagi mereka dalam mengembangkan keterampilan dan wawasan.

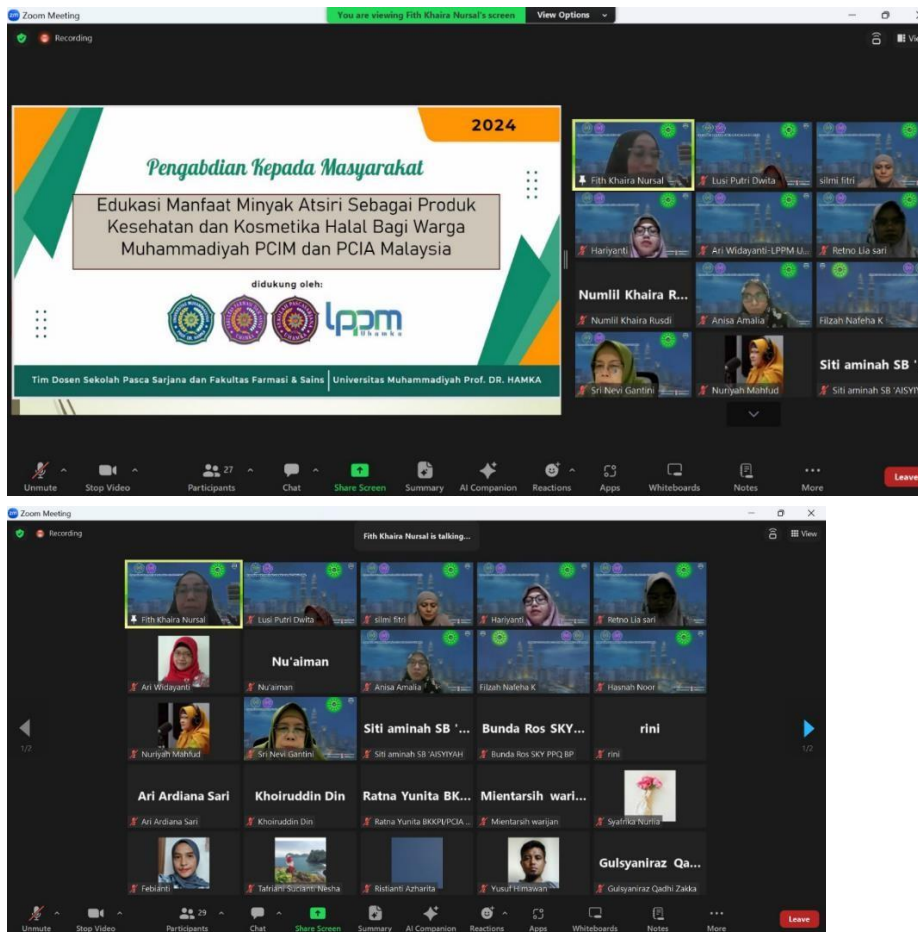
4. Kesimpulan dan Saran

Kegiatan PkM dapat menjadi sarana *transfer knowledge* akademisi dengan masyarakat, dan menunjang program pemerintah dalam pemberdayaan masyarakat mandiri. Pelaksanaan akan lebih terasa dampaknya apabila dilaksanakan secara tatap muka melalui pelatihan langsung kepada peserta, sehingga partisipasi mitra terlihat dengan nyata.

5. Daftar Pustaka

- Akbari, M. K., Wicaksana, A.B., Wardhanis, A.O., Rohmah, W., Safitri, I., Dan Fitri, N. (2019) Pengembangan Produk Berbasis Minyak Atsiri Sabun Padat dan Cair Guna Meningkatkan Taraf Kesejahteraan MasyarakatDesa Pelutan, Kecamatan Gebang, Purworejo. *Prosiding Seminar Nasional Mewujudkan Masyarakat Madani dan Lestari seri 9"Pemukiman Cerdas dan Tanggapa Bencana"* Yogyakarta
- Amalia, A., Nining, Sunaryo, H., dan Nursal, F.K. (2023). Pelatihan Pembuatan Sabun Mandi Cair Lidah Buaya Sebagai Upaya Kemandirian Warga Binaan Panti Asuhan, *Jurnal Pengabdian Farmasi dan Sains (JPFS)* Vol.02, No.02 (Oktober 2023); Halaman 18-23
- Armiani, B Basuki, & Septya Nurrahmadani. (2021). Sertifikat Halal Menjadi Strategi Pemasaran Bagi Umkm Nonmuslim dalam Meningkatkan Penjualan. *Prosiding Seminar Stiarni*, 8(1).
- Fitri, N. dan Purwaningsih, T. (2021). Pemberdayaan Masyarakat Loano di Masa Pandemi Covid-19, *Jurnal Abdiman Madani dan Lestari (JAMALI)*. 03 (02), Hal. 64-70.
- <https://web.suaramuhammadiyah.id/2021/05/18/11-fakta-aisyiyah-sejarah-hingga-kiprah-bagi-umat-dan-bangsa/> diakses pada tanggal 12 Maret 2024
- <http://malaysia.muhammadiyah.or.id/content-2-sdet-profil.html>
- <https://floralessentialoils.com/blog/essential-oils-in-cosmetics/>
- Khairunnisa, H., Lubis, D., & Hasanah, Q. (2020). Kenaikan Omzet UMKM Makanan dan Minuman di Kota Bogor Pasca Sertifikasi Halal. *Al-Muzara'ah*, 8(2), 109–127.
- Nursal, F.K., Amalia, A., Supandi, Nining, Yeni. 2022. Potensi Limbah Kulit Biji Kopi dan Pemanfaatannya sebagai Produk Sabun Cair yang Memiliki Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri. *PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*. 7(2).
- Ramsey, J. T., Shropshire, B.C, Nagy, T., R., Chamberhs, K, D., Li, Y., and Korach, K.C. Essential Oil and Health: Review. (2020). *Yale Journal Of Biology And Medicine* 93 , pp.291-305.

6. Dokumentasi Kegiatan



LAMPIRAN

1. Instrumen/Makalah/Materi kegiatan

2024

Pengabdian Kepada Masyarakat

Edukasi Manfaat Minyak Atsiri Sebagai Produk Kesehatan dan Kosmetika Halal Bagi Warga Muhammadiyah PCIM dan PCIA Malaysia

didukung oleh:



Tim Dosen Sekolah Pasca Sarjana dan Fakultas Farmasi & Sains | Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA

Herbal/Bahan alam

➔ Tumbuhan/tanaman yang memiliki khasiat atau manfaat sebagai obat dan kosmetik

Aman dan nyaman

Mudah

Murah



Minyak atsiri ➔ memiliki banyak khasiat bagi kesehatan dan kosmetika

Pengenalan produk berbahan herbal kepada masyarakat ➔ pelaku usaha rumahan, UMKM

Meningkatkan ketrampilan Ibu-ibu dalam mengembangkan produk rumah tangga

Gambaran produk yang bisa dikembangkan sebagai usaha mandiri

Sumber Minyak Atsiri

www.ano.web.id

- Akar
- Batang
- Kulit Batang
- Daun
- Biji
- Bunga
- Buah



- Lebih dari 150 Jenis spesies dan sub spesies tanaman penghasil minyak atsiri

**Produk Halal →
bekal usaha RT
(Home industry)**

Pangan

- Olahan rumahan
- Makanan kecil (kering/basah)

kosmetika

Sabun

- Badan (cair/Batangan)
- Cuci tangan/hand soap

Sampo

Skin care

Produk
Rumah
Tangga

Pembersih lantai,
sabun cuci piring,
deterjen, repellent
(anti nyamuk)

Produk Kesehatan/Kosmetika yang bisa dikembangkan

Obat tradisional → jamu

Kosmetika : kandungan biasa 0,1 %

- *Body care: hand cream, hand soap, lip care, garam mandi,*
- Shampoo
- Perawatan kulit (skin care)
- Perawatan wajah
- parfum



Handsoap

Merupakan sabun pembersih tangan yang memiliki khasiat sebagai anti bakteri/kuman

Mendasar penbentuk sabun/deterjen

Berbentuk cair



Minyak Kenanga



- ✓ Mengatasi kulit kering/melembutkan kulit
- ✓ Mempercepat penyembuhan luka
- ✓ Meredakan iritasi kulit
- ✓ Mengatasi jerawat (anti kuman)

Lidah buaya (Aloe vera)



Banyak di gunakan mengatasi gangguan kesehatan, bahan kosmetik/obat/pangan

- Menjaga kelembapan kulit
- Mencegah iritasi kulit
- Mengurangi jerawat
- Mencegah penuaan dini
- Mengatasi kulit kering
- Mencerahkan
- Memberikan aroma wangi

KOMBINASI LIDAH BUAYA DAN MINYAK KENANGA DALAM SABUN TANGAN CAIR:

Melembutkan Kulit

Antiseptik (Membersihkan Tangan Dari Kotoran Dan Kuman)

Aroma Segar (Wangi)

Personalia Pelaksana:

IDENTITAS KETUA

1. Identitas Diri

1	Nama lengkap	Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.
2	Jenis Kelamin	P
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIDN	0307057401
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Padang, 07 Mei 1974
6	E-mail	fithkhaira@uhamka.ac.id
7	No HP	08118701037
8	Alamat kantor	Islamic Center, Jl. Delima II/IV, Jakarta Timur 13460
9	Nomor Telepon/Faks	021-8611070, 86609772
10	Lulusan yang telah dihasilkan	7 orang
11	Mata kuliah yang diampu	1. Farmasi Fisika
		2. Sistem Penghantaran Obat
		3. Biofarmasetika
		4. Praktikum Biofarmasetika

1. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama PT	Universitas Andalas	Institut Teknologi Bandung	Institut Teknologi Bandung
Bidang Ilmu	Farmasi	Farmasetika	Farmasetika
Tahun Masuk – Lulus	1992 – 1998	2004 – 2006	2013 – 2019
Judul Skripsi/Tesis	Preparasi dan Karakterisasi 186-ReODMSA sebagai Prekursor untuk Preparasi 186-ReODMSA-MoAb	Formulasi dan Uji Keamanan serta Aktivitas Krim Pati Beras (<i>Amylum oryzae</i>) dan Pati Jagung (<i>Amylum maydis</i>) sebagai Tabir Surya	Pengembangan Sistem Penghantaran Transkutan Nanoemulsi NatriumAskorbil Fosfat dengan Pembentukan <i>Solid-in-Oil Dispersion</i>
Nama Pembimbing/Promotor	1. Prof. Drs. apt. Rusjdi Djamal. 2. Dr. Abdul Muthalib	1. Prof. Dr. apt. Sukmadjaya Asyarie. 2. Dr. apt. Sasanti T. Darijanto, M.Si. 3. Dr. apt. Maria Immaculata	1. Prof. Yeyet Cahyati Sumirtapura 2. Dr. Tri Suciati 3. Dr.rer.nat. Rahmana Emran Kartasasmita

		Iwo,M.Si.	
--	--	-----------	--

2. Pengalaman Penelitian 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Penelitian	Ketua/Anggota Tim	Sumber Dana
2020	Pengembangan Sistem Penghantaran Senyawa Hidrofilik Natrium AskorbilFosfat (NAF)	Fith Khaira Nursal/Nining	UHAMKA
2021	Studi Stabilitas Bawang Putih, Jahe dan Lemon dalam Suspensi Polih herbal Sebagai Obat Herbal Terstandar	Fith Khaira Nursal/Nining	UHAMKA
2022	Tinjauan Formulasi Dan Validasi Metode Penetapan Kadar Suspensi Polih herbal Bawang Putih, Jahe Merah, dan Lemon	Fith Khaira Nursal/Nining	UHAMKA
2022	Formulasi dan Uji Aktivitas Anti Jamur Sabun Kewanitaan Ekstrak Biji Manjakani (<i>Quercus infectoria</i> Gall)	Fith Khaira Nursal/ Anisa Amalia/Nining	UHAMKA
2022	Transdermal Delivery System of Mometasone Furoate Loaded Niosome for Psoriasis Management	Fith Khaira Nursal/ Anisa Amalia/Nining/Dwitiyanti, Sofia Fatmawati	UHAMKA

3. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

Tahun	Jenis/ Nama Kegiatan	Tempat
2020	Edukasi Pengenalan Obat Berbasis Pendidikan kepada Guru dan Siswa Sekolah Menengah Atas Muhammadiyah 23 menggunakan Metode PIANO (Pintar dengan Obat)	SMA Muhammadiyah 23-Duren Sawit, Jakarta
2021	Penyuluhan Mengenai Tanaman Herbal Peningkat Sistem Imun yang Dapat Dikonsumsi sebagai Upaya Pencegahan Penyebaran Covid-19 bagi Masyarakat PKK RW 18 Desa Cijengkol secara Daring	Daring
2021	Pelatihan Pembuatan Sabun Cuci Piring Cair sebagai Bekal Home Industry di Lembaga Pembinaan Khusus Anak Kelas II Bandung	Daring
2022	Edukasi dan Penyuluhan Mengenai Pemilihan Bahan dan Bentuk Kemasan yang Baik Produk Rumah Tangga (<i>Home Industry</i>) di Lembaga Pembinaan Khusus Anak Kelas II Bandung	LPKA II Bandung
2022	Edukasi dan Penyuluhan Manfaat Limbah Kulit Kopi Kepada Kelompok Tani Sukatani Kampung Neglasari Desa Sukawangi Kecamatan Sukamakmur Kabupaten Bogor	Desa Sukawangi-Kab.Bogor

2023	Workshop Pembuatan Detergen Cair dan Sabun Mandi Padat sebagai Pembelajaran Kimia Berbasis Praktikum di MAN 2 Kabupaten Bekasi	MAN 2 Kab Bekasi
2023	Pembinaan Kreativitas Mandiri Penghuni Panti Asuhan Al Ma'un Jakarta Timur Melalui Pembuatan Sabun Mandi cair Herbal	Panti Asuhan Al Ma'un Matraman, Jakarta Timur

Ketua Pelaksana,



Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.

NIDN.0307057401

B. IDENTITAS ANGGOTA 1

1. Identitas Diri

Nama	:	Lusi Putri Dwita
Tempat dan tanggal lahir	:	Bukittinggi, 21 Februari 1988
Pekerjaan	:	Dosen/Lektor
NPD/NIP dan NIDN	:	D140879 / 0321028801
NBM	:	
Alamat Rumah	:	Jl. Delima 5 Gang 12 No. 206 B
Telepon	:	081322408072
Email/Media sosial lainnya	:	lusi_putridwita@uhamka.ac.id

2. Riwayat Pendidikan

Jenjang	Tahun Lulus	Asal PT	Prodi/Jurusan	Bidang Keahlian (peminatan)
S.1	2009	ITB	Sains dan Teknologi Farmasi	Farmasi
Profesi	2011	ITB	Profesi Apoteker	Apoteker
S.2	2012	ITB	Magister Farmasi	Farmakologi
S.3	2023	ITB	Doktor Farmasi	Farmakologi

3. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

No	Judul	Penulis ke dari	Nama Jurnal, Nomor, Tahun dan Status Akreditasi	Haki/Prosiding/ Buku : No. ISBN
1.	Neuroprotective Effects of Phyllanthus debilis on Rat's Hippocampus	Penulis 1 dari 4	Bulletin of Pharmaceutical Sciences. Assiut, 2023, Q4	
2.	Brain Antioxidant Properties of Piper cubeba L. Extracts and Essential Oil	Penulis 1 dari 4	Farmacia, 2023, Q2	
3.	Neuroprotective potential of lignan-rich fraction of Piper cubeba L. by improving antioxidant capacity in the rat's brain	Penulis 1 dari 4	Brazilian Journal of Biology, 2023, Q2	
4.	Plectranthus scutellarioides Leaf Extract Protective Effects Against Isoniazid and Rifampicin-Induced Hepatotoxicity in Wistar Rats.	Penulis 1 dari 6	Tropical Journal of Natural Product Research, 2022, Q3	
5.	Effects of Stelechocarpus burahol [Blume] Leaf Ethanol Extract Ointment on Burns Healing.	Penulis 2 dari 6	Tropical Journal of Natural Product Research, 2022, Q3	
6.	Extract, fractions, and ethyl-p-methoxycinnamate isolate from Kaempferia galanga Elicit anti-inflammatory activity by limiting leukotriene B4 (LTB4) production	Penulis 1 dari 4	Journal of Traditional and Complementary Medicine, 2021, Q1	
7.	Chemical component of kencur (kaempferia galanga L.) ethanolic extract using gas chromatography-mass spectrometry	Penulis 3 dari 4	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2021	

8.	Rhodomyrtus Tomentosa Extract Activity on Diabetic Wound	Penulis 1 dari 5	Journal of Physics: Conference Series, 2021, Q4	
9.	Docking Studies and Molecular Dynamics Simulation of Compounds Contained in Kaempferia Galanga L. to Lipoxygenase (LOX) for Anti-Inflammatory Drugs.	Penulis 3 dari 3	Journal of Mathematical & Fundamental Sciences, 2021, Q3	
10	In Vitro Study of Kaempferia galanga L. Compound, δ -3-Carene, Against 5-Lipoxygenase	Penulis 1 dari 3	Proceeding 4th International Conference on Sustainable Innovation 2020–Health Science and Nursing (ICoSIHSN 2020)	
11	The effect of different extracts of beetroots as antioxidant and anti-anaemia on phenylhydrazine-induced rats	Penulis 2 dari 4	European Pharmaceutical Journal, 2021, Q4	
12	Beetroot Extracts as Haematopoietic Agents on Rats	Penulis 2 dari 3	Indonesian Journal of Pharmacy, 2021, Q3	
13	Docking studies and molecular dynamics simulation of Ipomoea batatas L. leaves compounds as lipoxygenase (LOX) inhibitor	Penulis 3 dari 6	Journal of pharmacy & bioallied sciences, Volume 12, 2020, Q2	
14	Manfaat Ekstrak Etanol Daun Remek Daging (Hemigraphis colorata W. Bull) Terhadap Luka Bakar Pada Tikus	Penulis 1 dari 5	Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia, Volume 3, No 1, 2020, Sinta 2	
15	Pemberdayaan Masyarakat melalui Edukasi Pola Makan untuk Pencegahan Diabetes Melitus dan Pelatihan Pembuatan Bolu Kukus Kabocha	Penulis 3 dari 3	Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat, Volume 5, No 2, Sinta 4. 2020	
16	<u>The Anti-Inflammatory Activity of Nigella sativa Balm Sticks</u>	Penulis ke 1 dari 3	Scientia Pharmaceutica, Volume 87, No. 1, 2019, Jurnal Internasional bereputasi	
17	Wound healing properties of Epiphyllum oxypetalum (DC.) Haw. Leaf extract in Streptozotocin-induced diabetic mice by topical application	Penulis ke 1 dari 6	Wound Medicine, Volume 26, No. 1, 2019, Jurnal Internasional bereputasi	
18	Antioxidant and alpha-amylase inhibitory study of Sansevieria trifasciata Prain. leaves extract	Penulis ke 2 dari 3	Pharmaciana, Volume 9, No. 1, 2019, Jurnal Nasional Akreditasi	
19	Neuropharmacological Activity of Nut Grass (Cyperus Rotundus L.) Rhizome Fraction	Penulis ke 1 dari 7	Pharmaciana, Volume 8, No.2, 2018, Jurnal Nasional Akreditasi	
20	Pembuatan Sirup Jahe Merah dan Pemafaatannya dalam Kesehatan	Penulis ke 1 dari 3	Jurnal SOLMA, Volume 8, Nomor 1, 2019, Jurnal Nasional	
21	<u>Penerapan Pola Konsumsi Makanan dan Aktivitas Fisik untuk Mencegah Penyakit Tidak Menular</u>	Penulis ke 1 dari 2	Jurnal SOLMA, Volume 7, Nomor 2, 2018, Jurnal Nasional	

22	Perbandingan Penggunaan Minyak Zaitun, Vco Dan Minyak Jojoba Terhadap Sifat Fisik Balsem Stick Jintan Hitam (<i>Nigella Sativa</i> L.) Dan Aktivitas Antiinflamasi Subakut	Penulis ke 2 dari 4		Prosiding Kolokium Doktor dan Seminar Hasil Penelitian Hibah
23	<i>Artocarpus altilis</i> Leaves Activity in Inhibiting α -Amylase Enzyme as Oral Antidiabetic Drug Candidate	Penulis ke 1 dari 3		Prosiding terindeks scopus, Proceedings of BROMO Conference, ISBN 978-989-758-347-6
24	Potensi Ekstrak Etanol 70% Daun Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Hiperlikemia Dan Hiperlipidemia	Penulis ke 2 dari 3		Prosiding Seminar Nasional Pokjanas TOI ke-52, ISBN 978-602-50854-0-6

4. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

No	Judul Pengabdian	Bulan	Tahun	Ketua / Anggota	Dana		Ket *)
					Jumlah (Rp)	Sumber	
1.	Massive Exercise and Counseling on Prevention and Management of Neurologic Disease to the Elderly	Oktober	2020	Anggota	-	-	-
2.	Penyuluhan Dampak Penyalahgunaan Narkoba pada Siswa Kelas X SMA Muhammadiyah 23	2017	Ketua	8.000.000	LPPM UHAMKA	Mitra: SMA Muhammadiyah 23 Mahasiswa terlibat: 2 orang	
3.	Sosialisasi Bahaya Narkotika di SMP Muhammadiyah 50 Duren Sawit	2017	Anggota	7.500.000	LPPM UHAMKA	Mitra: SMP Muhammadiyah 50 Duren Sawit Mahasiswa terlibat: 2 orang	
4.	Upaya Penerapan Pola Konsumsi Makanan dan Aktivitas Fisik untuk Mencegah Penyakit Tidak Menular di PCA Duren Sawit dan TK Aisyiah 71 Jakarta Timur	2018	Ketua	7.500.000	LPPM UHAMKA	Mitra: di PCA Duren Sawit dan TK Aisyiah 71 Jakarta Timur Mahasiswa terlibat: 2 orang	
5.	Pelatihan Pembuatan Sirup Jahe dan Konseling Penggunaan Kombinasi Obat Tradisional dan Obat Sintetik di Aisyiah Cabang Duren Sawit dan	2018	Anggota	8.000.000	LPPM UHAMKA	Mitra: Aisyiah Cabang Duren Sawit dan TK Aisyiah 71 Jakarta Timur Mahasiswa terlibat: 2 orang	

	TK Aisyiah 71 Jakarta Timur						
6.	Penyuluhan Pemanfaatan Jahe Merah untuk Kesehatan dan Pelatihan Pembuatan Sirup Jahe Merah di PKK Kelurahan Pondok Bambu Jakarta Timur	2018	Ketua	8000 .000	LPPM UHAMKA	Mitra: PKK Kelurahan Pondok Bambu Jakarta Timur Mahasiswa terlibat: 2 orang	
7.	Pelatihan Pembuatan Bolu Kukus Kabocha Dan Edukasi Pola Makan Yang Baik Untuk Pencegahan Diabetes Melitus Di Pkk Rt 010 Rw 005 Kelurahan Malaka Sari Jakarta Timur	2019	Anggota	7.50 0.00 0	LPPM UHAMKA	Mitra: Pkk Rt 010 Rw 005 Kelurahan Malaka Sari Jakarta Timur Mahasiswa terlibat: 2 orang	

Anggota 2:
Identitas Diri

1	Nama lengkap (dengan gelar)	Anisa Amalia, M.Farm.
2	Jenis Kelamin	P
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP/NIK/Identitas lain	-
5	NIDN	0316018801
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Jakarta, 16 Januari 1988
7	E-mail	anisa.amalia@uhamka.ac.id
8	No Telepon/Faks	085691775915
9	Alamat kantor	Islamic Center, Jl. Delima II/IV, Jakarta Timur 13460
10	Nomor Telepon/Faks	021-8611070, 86609772
11	Lulusan yang telah dihasilkan	-
12	Mata kuliah yang diampu	1. Farmasetika Dasar
		2. Kimia Fisika
		3. Praktikum Farmasi Fisika
		4. Praktikum Teknologi Sediaan Solid
		5. Stabilitas Obat
		6. Praktikum Biofarmasetika

4. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Islam Negeri Syarifhidayatullah Jakarta	Universitas Indonesia
Bidang Ilmu	Farmasi	Teknologi Farmasi
Tahun Masuk – Lulus	2005 – 2009	2014 – 2016
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Uji Efek Imunomodulator Ekstrak Etanol Gambir (<i>Uncaria gambir</i> Roxb.) terhadap Aktivitas dan Kapasitas Fagositosis Sel Makrofag Peritoneum Mencit secara <i>In Vivo</i>	Preparasi dan Karakterisasi Sediaan Solid Lipid Nanoparticle (Nanopartikel Lipid Padat) untuk Meningkatkan Laju Disolusi dan Permeasi Gliklazid secara <i>In Vitro</i> .
Nama Pembimbing/Promotor	1. Drs. M. Yanis Musdja, M.Sc. 2. Dr. apt. Nurmeilis, M.Si.	1. Dr. apt. Mahdi Jufri, M.Si. 2. Prof. apt. Effionora Anwar, M.S.

5. Pengalaman Penelitian dalam 5 tahun terakhir

Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan
-------	------------------	-----------

		Sumber	Jumlah (Rp)
2015	Pemanfaatan Ekstrak Etanol Gambir (<i>Uncaria Gambir</i> Roxb.) sebagai Bahan Berkhasiat Immunomodulator pada Formula Sediaan Mikrokapsul	Hibah UHAMKA	Internal
2017	Pengaruh Variasi Konsentrasi Formula (Fase Minyak dan Surfaktan) dan Kondisi Pembuatan (Kecepatan Pengadukan dan Suhu Pencampuran) terhadap Sifat Fisik Sistem Mikroemulsi Minyak Eukaliptus	Hibah UHAMKA	Internal
2017	Pemanfaatan Sistem Mikroemulsi dalam Sediaan Gel untuk Penghantaran Ibuprofen secara Topikal dengan <i>Design Expert</i> pada Pengobatan <i>Gout</i>	Hibah UHAMKA	Internal

5. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul pengabdian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1	2019	Edukasi dan Sosialisasi mengenai Keamanan dan Penandaan Produk Kosmetik bagi Masyarakat RW 18 Desa Cijengkol Kecamatan Setu Kabupaten Bekasi	LPPM UHAMKA	7.500.000,00
2	2020	Edukasi dan Sosialisasi Mengenai Keamanan dan Penandaan Kosmetik bagi Masyarakat Rt 06 Rw 03, Cempaka Baru, Kemayoran, Jakarta Pusat	Mandiri	-
3	2021	Penyuluhan Mengenai Tanaman Herbal Peningkat Sistem Imun yang Dapat Dikonsumsi sebagai Upaya Pencegahan Penyebaran Covid-19 bagi Masyarakat PKK RW 18 Desa Cijengkol secara Daring	LPPM UHAMKA	5.000.000,-
4	2021	Pelatihan Pembuatan Sabun Cuci Piring Cair sebagai Bekal Home Industry di Lembaga Pembinaan Khusus Anak Kelas II Bandung	LPPM UHAMKA	10.000.000,-
5	2022	Edukasi dan Penyuluhan Mengenai Pemilihan Bahan dan Bentuk Kemasan yang Baik Produk Rumah (Home Industry) di Lembaga Pembinaan Khusus Anak Kelas II Bandung	LPPM UHAMKA	8.000.000,-

Anggota Kegiatan

Anisa Amalia, M.Farm.

Flyer kegiatan:



The flyer features a dark blue background with a subtle pattern of leaves and a glowing blue line that curves around the speakers' portraits. At the top, there are four logos: the Faculty of Pharmacy and Science (Fakultas Farmasi dan Sains) of UHAMKA, the Postgraduate School (Sekolah Pascasarjana) of UHAMKA, the LPPM (Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat) logo, and a gold award seal from UNGGUL. The three speakers are shown in diamond-shaped frames. Dr. apt. Lusi Putri Dwita, M.Si. is on the left, Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si. is in the center, and Anisa Amalia, M.Farm. is on the right. The main title 'INTERNATIONAL COMMUNITY SERVICE' is in large, bold, white letters with a black outline. Below it, the subtitle 'EDUKASI MANFAAT MINYAK ATSIRI SEBAGAI PRODUK KESEHATAN DAN KOSMETIKA HALAL BAGI WARGA MUHAMMADIYAH PCIM & PCIA MALAYSIA' is written in smaller white letters. The words 'ZOOM MEETING' are in large, bold, white letters. A blue Zoom icon is positioned to the left of the date and time. The date '29 JUNI 2024' and time '18.45 WIB/19.45 MYT' are in white. At the bottom, two website URLs are provided: 'www.ffs.uhamka.ac.id' and 'www.sps.uhamka.ac.id'.

Fakultas Farmasi dan Sains UHAMKA **Sekolah Pascasarjana UHAMKA** **LPPM** **Unggul**

Dr. apt. Lusi Putri Dwita, M.Si. **Anisa Amalia, M.Farm.** **Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.**

INTERNATIONAL COMMUNITY SERVICE
"EDUKASI MANFAAT MINYAK ATSIRI SEBAGAI
PRODUK KESEHATAN DAN KOSMETIKA HALAL
BAGI WARGA MUHAMMADIYAH PCIM & PCIA MALAYSIA"

ZOOM MEETING

 **29 JUNI 2024**
18.45 WIB/19.45 MYT

www.ffs.uhamka.ac.id **www.sps.uhamka.ac.id**

Artikel Media Massa:

<https://www.penadigital.id/2024/07/banyaknya-khasiat-minyak-atsiri-tim.html>

<https://www.kabarpendidikan.id/2024/07/tim-dosen-magister-ilmu-farmasi-sps-uhamka>

<https://www.serambiupdate.com/2024/07/kenalkan-manfaat-minyak-atsiri-pada.html>

Kenalkan Manfaat Minyak Atsiri pada PCIM dan PCIA Malaysia, Tim Dosen Magister Ilmu Farmasi SPs Uhamka Lakukan Kolaborasi dengan FFS Uhamka

Admin 02 Juli 2024 | Selasa, Juli 02, 2024 WIB |



Serambiupdate.com Produk halal menjadi pilihan bagi warga terutama Ibu-ibu rumah tangga, dalam melindungi keluarga dari bahan yang haram. Hal ini sejalan dengan Undang-Undang dan Sistem Jaminan Halal yang dituangkan dalam peraturan pemerintah.

Tim Dosen Magister Ilmu Farmasi Sekolah Pascasarjana dan Fakultas Farmasi dan Sains Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (FFS [Uhamka](#)), melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PkM) Internasional kepada warga Muhammadiyah yang berada dalam naungan Pimpinan Cabang Istimewa Muhammadiyah (PCIM) dan Pimpinan Cabang Istimewa 'Aisyiyah (PCIA) Malaysia melalui aplikasi zoom meeting, Sabtu (29/6).

Kegiatan mengusung tema tentang edukasi dan pengenalan minyak atsiri sebagai bahan yang dapat digunakan dalam produk kesehatan.

Kegiatan dilaksanakan oleh tim dosen yang beranggotakan Fith Khaira Nursal, Lusi Putri Dwita, Anisa Amalia, serta Retno Lia Sari mahasiswa Magister Ilmu Farmasi SPs Uhamka.

Peserta terdiri dari warga PCIM/PCIA Malaysia, yang terlihat antusias mengikuti paparan dengan serius namun santai. Paparan tentang pengertian minyak atsiri, yang disebut juga esensial oil dan diperoleh dengan cara penyulingan dari bagian tanaman mulai dari akar,

batang, daun, bunga, dan buah. Minyak atsiri yang sering digunakan diantaranya seperti minyak cengkeh, kenanga, pala, sereh wangi, nilam, dan banyak lagi jenis lainnya.

Fith Khaira Nursal yang merupakan anggota PkM menuturkan, manfaat minyak atsiri telah banyak diteliti dan terbukti memberikan khasiat bagi kesehatan seperti obat tradisional dan kosmetika.

“Kami menampilkan simulasi pembuatan sabun tangan cair dengan kandungan minyak buah kenanga dan lidah buaya, yang berfungsi sebagai antikulit sekaligus melembutkan kulit. Sabun tangan cair ini merupakan salah satu produk yang bisa dibuat sebagai produk rumahan dan berpotensi untuk dikembangkan sebagai produk komersil yang halal,” tutur Fith.

Dalam sambutannya, Silmi Fitri mewakili PCIA Malaysia menyampaikan ucapan terima kasih dan apresiasi atas kesediaan tim dosen Uhamka yang telah membagikan informasi dan edukasi pemanfaatan bahan alam, khususnya minyak atsiri yang selama ini memang dibutuhkan oleh masyarakat.

“Terima kasih kepada tim dosen Uhamka, informasi yang telah dipaparkan ini sangat bermanfaat sekali. Khususnya minyak atsiri yang selama ini memang dibutuhkan oleh masyarakat,” ujar Silmi

Di lain pihak, Muhajir selaku perwakilan PCIM menyampaikan bahwa kegiatan ini dapat menjadi inspirasi untuk mengembangkan produk rumah tangga yang ramah lingkungan, halal, dan berpotensi menjadi usaha rumahan.

"Tentu kami sangat berharap kegiatan ini bisa dilanjutkan secara tatap muka,” ucap Muhajir.

Ari Widayanti selaku Sekretaris Lembaga Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat (LPPM) Uhamka mengatakan, Uhamka sebagai institusi Pendidikan Muhammadiyah, melalui kegiatan Pengabdian Masyarakat berusaha menjangkau lapisan masyarakat, terutama warga Muhammadiyah/Aisyiyah. Kegiatan ini rutin dilakukan dosen dan mendapat dukungan penuh dari LPPM Uhamka.

“Harapan saya kegiatan PkM ini dapat menjadi ajang *transfer knowledge* yang berkesinambungan sesuai prinsip Muhammadiyah yang berkemajuan,” kata Ari.

Daftar Hadir Peserta

Timestamp	Name	Gender	Age
6/29/2024 19:20:46	Ikhwan Fauzi Nasution, M	Male	31
6/29/2024 19:21:52	Ari Ardiana Sari	Female	29
6/29/2024 19:22:20	Syafrika Nurli Nafitri	Female	28
6/29/2024 19:22:22	Silmi Fitri	Female	46
6/29/2024 19:23:10	Risianti Azharita	Female	41
6/29/2024 19:28:15	Gulsyaniraz Qadhi Zakka	Male	26
6/29/2024 19:29:25	Nuriyatun Nafiah	Female	54 thn
6/29/2024 19:32:41	Tafriani Sucianti Nesha	Female	29
6/29/2024 19:34:03	Yusuf Himawan	Male	35
6/29/2024 19:47:48	Septiana Tri Pamungkas	Female	34 tahun
6/29/2024 19:53:06	Zulherman	Male	37
6/29/2024 20:11:22	Kasianto	Male	35
6/29/2024 20:11:43	Hasnah Noor	Female	28
6/29/2024 20:12:17	Sarah Frestiningsih	Female	40
6/29/2024 20:14:36	Nur'aeni	Female	27
6/29/2024 20:17:02	Filzah Nafeha K	Female	29
6/29/2024 20:20:23	Melly Listiyanti	Female	41
6/29/2024 20:29:59	Halifah Wulan Ajianti	Female	37
6/29/2024 20:38:50	Ady Chandra	Male	34
6/29/2024 20:40:27	Nu'aiman	Female	41

Realisasi Anggaran:

No	Jenis Pembelanjaan	Jumlah Dana	
		Dana LPPM	Dana Mitra
1	Honorarium (30%) include PPh 5%	Rp. 900.000,-	-
2	Biaya Pelatihan (40%)	Rp. 1.200.000,-	-
3	Perjalanan (10%)	Rp. 300.000,-	-
4	Luaran (20%)	Rp. 600.000,-	-
	Total	Rp. 3.000.000,-	

Bukti Pengeluaran:

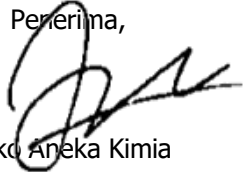
1. Pembelian Bahan Sabun

KWITANSI PEMBELIAN

Tanggal : 02 Mei 2024
Telah menerima uang : Rp. 644.980
sejumlah
Terbilang : Enam ratus empat puluh empat ribu sembilan ratus delapan puluh
rupiah

Untuk pembelian,

NO	NAMA BARANG	JUMLAH	HARGA	TOTAL
1	Texapon 1 kg	2	30.000	60.000
2	Minyak zaitun 500 mL	2	76.490	152.980
3	NaCl 500 gram	1	117.000	117.000
4	EDTA 100 gram	1	15.000	15.000
5	Aquadest 1L	10	17.500	175.000
6	Lidah buaya 1 kg	1	50.000	50.000
7	Minyak kenanga 500 mL	1	75.000	75.000
Jumlah				Rp 644.980
Total yang dibayarkan				Rp 644.980

Penerima,

Toko Aneka Kimia

Terima dari,

Fith Khaira Nursal

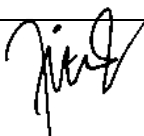
2. Pemberian kuota untuk peserta : Rp. 1.000.000, -



3. Pembayaran artikel media massa: Rp. 300.000,-



4. Honor peserta

No	Nama	Jumlah diterima	Tanda tangan
1	Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.	Rp 300.000	1.  2. 3.  4. 
2	Dr. apt. Lusi Putri Dwita	Rp 250.000	
3	Anisa Amalia, M.Farm.	Rp 250.000	
4	Retno Lia Sari	Rp 200.000	
Jumlah		Rp 900.000	

Surat Mitra



PIMPINAN CABANG ISTIMEWA 'AISYIYAH (PCIA) MALAYSIA

Sekretariat: No. 9A, Jalan Gombak, Gombak Setia 53100, Kuala Lumpur, Malaysia

Nomor : 121/PMI/PCIA/2024

Kuala Lumpur, 01 Juli 2024

Hal : Pernyataan Kesediaan Kerja Sama

Assalamu 'Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Silmi Fitri, S.S
Jabatan : Ketua Pimpinan Cabang Istimewa 'Aisyiyah Malaysia
Nomor HP : 013-3633226
Alamat : No. 9A, Jalan Gombak, Gombak Setia 53100, Kuala Lumpur, Malaysia

Menyatakan bahwa Pimpinan Cabang Istimewa 'Aisyiyah Malaysia bersedia menjadi mitra terhadap Program Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) bersama dengan:

Nama : Dr. apt. Fith Khaira Nursal, M.Si.
NIDN/NIDK : 0307057401
Program Studi : Magister Ilmu Farmasi/Sekolah Pasca Sarjana
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka
Nomor HP : +628118701037
Judul Pengabdian : *Edukasi Manfaat Minyak Atsiri Sebagai Produk Kesehatan Bagi Warga Muhammadiyah Malaysia*

Adapun tempat dan tanggal pelaksanaan program tersebut adalah atas persetujuan kedua belah pihak.

Demikian Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab tanpa ada unsur pemaksaan dari pihak manapun dan dapat digunakan seperlunya.

Nashrun Minallah Wa fathun Qorib

Wassalamu 'Alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Ketua PCIA Malaysia

Fitri Silmi, S.S