



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

Islamic Center, Jl. Delima II/IV Klender, Jakarta Timur 13460 Telp. (021) 8611070, Fax. (021) 86603233 [www.uhamka.ac.id](http://www.uhamka.ac.id), [www.ffs.uhamka.ac.id](http://www.ffs.uhamka.ac.id), Email: [ffs@uhamka.ac.id](mailto:ffs@uhamka.ac.id)

## **SURAT TUGAS**

NOMOR: 567 /F.03.01/2020

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

- Nama : Ni Putu Ermi Hikmawanti, M.Farm.
- Jabatan : Dosen FFSUHAMKA
- Alamat : Islamic Center Jl. Delima Raya II/ IV, Perumnas Klender – Jakarta Timur
- Tugas : Membuat dan menyajikan poster yang berjudul: **"Pengaruh Variasi Metode Ekstraksi terhadap Perolehan Senyawa Antioksidan pada Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr"** Pada Webinar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia dan Pelayanan Kesehatan Tradisional (Pokjanas TOI ke-58)
- Waktu : Rabu, 04 November 2020
- Penyelenggara : Universitas Udayana
- Lain-lain : Setelah melaksanakan tugas agar memberikan laporan kepada Dekan atau sama yang memberi tugas.

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

Jakarta, 31 Oktober 2020

Dekan,

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



SK PP IAI NOMOR: SKP.328/ PP.IAI/1822/IX/2020  
Pemateri /Nara Sumber 3 SKP  
Poster/Oral 1 SKP  
Peserta 4 SKP

# SERTIFIKAT

diberikan kepada

Ni Putu Ermi Hikmawanti, M.Farm.

sebagai

POSTER PRESENTER

DALAM WEBINAR NASIONAL TUMBUHAN OBAT INDONESIA DAN  
PELAYANAN KESEHATAN TRADISIONAL

(Pokjanas TOI Ke-58)

Universitas Udayana

Denpasar, Rabu 4 November 2020



**POKJANAS**

TOI ke-58

Farmasi FMIPA Udayana



Ketua PD IAI Bali

apt. Ketut Agus Adrijanta, S.Farm., M.Biomed.



Dekan Fakultas MIPA

Dra. Ni Luh Watniasih, M.Sc., Ph.D.



Ketua Kelompok Kerja

Tanaman Obat dan Obat Tradisional

Akhmad Saikhu, MSc.PH.



Ketua Panitia

Dr. apt. Ni Putu Eka Leliqia, S.Farm., M.Si.



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

Islamic Center, Jl. Delima II/IV Klender, Jakarta Timur 13460 Telp. (021) 8611070, Fax. (021) 86603233

[www.uhamka.ac.id](http://www.uhamka.ac.id), [www.ffi.uhamka.ac.id](http://www.ffi.uhamka.ac.id), Email: [ffi@uhamka.ac.id](mailto:ffi@uhamka.ac.id)

## **SURAT TUGAS**

NOMOR: 138 /F.03.01/2021

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

- Nama : Ni Putu Ermi Hikmawanti, M.Farm.
- Jabatan : Dosen FFS UHAMKA
- Alamat : Islamic Center Jl. Delima Raya II/ IV, Perumnas Klender – Jakarta Timur
- Tugas : Mengikuti Pelatihan Series #3 Himpunan Mahasiswa Pascasarjana Institut Teknologi bandung (HMPF ITB) dengan tema **"Pelatihan Kimia Komputasi (Molecular Docking)"**
- Waktu : Sabtu, 27 Maret 2021
- Penyelenggara : Himpunan Mahasiswa Pascasarjana Institut Teknologi bandung (HMPF ITB)
- Lain-lain : Setelah melaksanakan tugas agar memberikan laporan kepada Dekan atau sama yang memberi tugas.

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

Jakarta, 22 Maret 2021

Dekan,

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





# SERTIFIKAT

diberikan kepada

**Ni Putu Ermi Hikmawanti, M.Farm.**

Atas partisipasinya sebagai

**PESERTA**

Dalam acara Pelatihan Series #3 Himpunan Mahasiswa Pascasarjana  
Institut Teknologi Bandung (HMPF ITB)  
dengan tema “Pelatihan Kimia Komputasi (*Molecular Docking*)”  
yang diselenggarakan oleh HMPF ITB pada Sabtu, 27 Maret 2021



Prof. apt. I Ketut Adnyana, Ph.D  
DEKAN SEKOLAH FARMASI ITB



apt. Ardika Fajrul Ihsan, S.Farm  
KETUA HMPF ITB

apt. Muhammad Haqqi Hidayatullah, S.Farm  
KETUA PELAKSANA



Durasi Pelatihan Series #3 HMPF ITB: Pelatihan Kimia Komputasi  
(Molecular Docking)

<u>Materi</u>	<u>Durasi (menit)</u>
<u>Pemaparan Materi Molecular Docking</u>	45
<u>Pelatihan menggunakan software AutoDock, Vina, VMD, dan LigPlot</u>	120
<u>Diskusi</u>	20
<b>Total</b>	<b>185</b>



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

Islamic Center, Jl. Delima II/IV Klender, Jakarta Timur 13460 Telp. (021) 8611070, Fax. (021) 86603233  
[www.uhamka.ac.id](http://www.uhamka.ac.id), [www.ffs.uhamka.ac.id](http://www.ffs.uhamka.ac.id), Email: [ffs@uhamka.ac.id](mailto:ffs@uhamka.ac.id)

**SURAT TUGAS**

NOMOR: 976/F.03.06/2021

*Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh,*

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

- Nama : **Ni Putu Ermi Hikmawanti, M.Farm.**
- Jabatan : Dosen FFS UHAMKA
- Tugas : Sebagai Peserta pada kegiatan "**Workshop Docking & Virtual Screening**",
- Penyelenggara : Pusat Studi Biofarmaka Tropika IPB
- Waktu : Sabtu – Minggu, 4 - 5 Desember 2021
- Tempat : Secara Daring (ZOOM)
- 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, 02 Desember 2021

Dekan,



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



# SERTIFIKAT

No. 416/IT3.L1.13/HM/2021

diberikan kepada

*Ni Putu Ermi Hikmawanti, M.Farm*

sebagai

**peserta**

dalam kegiatan **Workshop Docking & Virtual Screening**

4 - 5 Desember 2021 via Zoom Meeting

Bogor, 5 Desember 2021



**Prof. Dr. Irmanida Batubara, S.Si., M.Si.**  
Kepala Pusat Studi Biofarmaka Tropika IPB

**Dr. Setyanto Tri Wahyudi, S.Si., M.Si.**  
Ketua Panitia

NO	MATERI	JUMLAH (JAM)
1	Visualisasi Struktur Protein	2
2	Prediksi Binding Site	2
3	Optimasi Geometri Struktur Ligan	2
4	Rigid Docking dengan Autodock Vina	2
5	Virtual Screening dengan EasyDock	2
6	Docking dengan Autodock-4	2
7	Analisa Hasil Docking	2