

# USADHA

*Journal of Pharmacy*



Publisher:  
**Faculty of Pharmacy**  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura,  
Sukoharjo 57162, Indonesia



**FACULTY OF PHARMACY**  
Universitas Muhammadiyah Surakarta



Bekerja sama dengan :  
Ikatan Apoteker Indonesia (IAI)

### Editorial Board

#### Editor in Chief

**Setyo Nurwaini**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID: 57189363882 || Sinta ID: 6033348

#### Associate Editors

**Ika Trisharyanti Dian Kusumowati**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID: 56406445500 || Sinta ID: 6124850

**Rima Munawaroh**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID: 57189372877 || Sinta ID: 6196592

**Juwita Rahmawati**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID: 57203571702 || Sinta ID: 6766563

**Tista Ayu Fortuna**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Sinta ID: 6781859

### Reviewer

**Ambar Yunita Nugraheni**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Sinta ID : 259801

**Arifah Sri Wahyuni**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57189363882 || Sinta ID : 6033348

**Arini Fadhillah**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57191632830 || Sinta ID : 6724962

**Cita Hanif Muflihah**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57215559223 || Sinta ID : 6686962

**Erindyah Retno Wikantyasning**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57021971200 || Sinta ID : 5978890

**Hidayah Karuniawati**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57195136247 || Sinta ID : 5980270

**Lilla Prapdhani Agni Hajma**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Sinta ID : 6773445

**Muhammad Da'i**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57189357187 || Sinta ID : 259801

**Nurul Mutmainah**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Sinta ID : 6740212

**Peni Indrayudha**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 57204616049 || Sinta ID : 6043911

**Teguh Imanto**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Sinta ID : 6695553

**Wahyu Utami**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 38663532800 || Sinta ID : 3666

**Zakky Choliso**

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia  
Scopus ID : 56610324000 || Sinta ID : 6123443

### Table of Contents

- ❖ **Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) dan Perasan Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella flexneri*** 387-401  
*Rizkina Elistya Febriani, Rima Munawaroh*
- ❖ **Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Swamedikasi *Common Cold* pada Masyarakat di Kecamatan Ngawi** 402-416  
*Jihan Putri Dyawara, Tri Yulianti*
- ❖ **Aktivitas Antiobesitas Kombinasi Tepung Umbi Suweg (*Amorphophallus paeoniifolius*) dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) pada Model Tikus Obesitas** 417-427  
*Fathimah Muyassaroh, Muhtadi Muhtadi*
- ❖ **Formulasi Krim Tabir Surya Kombinasi Ekstrak Etanol Herba Krokot (*Portulaca Oleracea* L.) dan Seng Oksida** 428-439  
*Rahma Prasdinar Anggraini, Setyo Nurwaini*
- ❖ **Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Pasien Hipertensi terhadap Pengobatan di Puskesmas Air Bintunan Kota Bengkulu Tahun 2021** 440-450  
*Riska Hanifah Fitriani, Nurul Mutmainah*
- ❖ **Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keberterimaan Vaksinasi Covid-19 oleh Masyarakat Kota Surakarta Tahun 2022** 451-473  
*Rr Maydita Hikmiah Hanifah, Ambar Yunita Nugraheni*
- ❖ **Tingkat Kepuasan Pasien Hipertensi terhadap Konseling Apoteker pada Masa Pandemi Covid-19 di Puskesmas Wilayah Kerja Kecamatan Banjarsari Kota Surakarta** 474-484  
*Mutiara Annisa Fitri, Lilla Prapdhani Agni Hajma*
- ❖ **Uji Aktivitas Antivirus Fraksi Etil Asetat Ekstrak Metanol Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) dengan Model *Newcastle Disease*** 485-494  
*Audina Putri Pratiwi, Azis Saifudin*
- ❖ **Uji Aktivitas Imunomodulator Ekstrak Metanol Buah Kecombrang (*Etilingera elatior* (Jack) R.M.Smith) terhadap Respon Imun Non-Spesifik pada Mencit dengan Metode *Carbon Clearance*** 495-504  
*Nafik Hafiz Pratama, Arini Fadhillah*
- ❖ **Penetapan Kadar Flavonoid dan Fenolik Ekstrak Etanol Tanaman Parijoto (*Medinilla speciosa*) serta Aktivitas Sitotoksiknya terhadap Sel Kanker Serviks HeLa** 505-520  
*Adha Qudsiya Dewi Lutfiani, Muhammad Da'i*