

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

Nina Salamah

Faculty of Pharmacy, Universitas Ahmad Dahlan, Indonesia
Scopus ID: 57199730183 || SINTA ID: 259879

Rafika Sari

Faculty of Medicine, Universitas Tanjungpura, Indonesia
Scopus ID: 57200863835 || SINTA ID: 6080165

Reviewer

Maryati Maryati

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID : 56122732800 || Sinta ID : 5982170

Febri Wulandari

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID : 57216620223 || Sinta ID : 6848689

Diah Pratimasari

Faculty of Pharmacy, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional, Indonesia
Scopus ID : 58694823400 || Sinta ID : 6150695

Peni Indrayudha

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

Ambar Yunita Nugraheni

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID: 58959790000 || Sinta ID : 6740189

Hidayah Karuniawati

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

Arini Fadhillah

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

Tanti Azizah Sujono

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID : 56678677600 || Sinta ID : 258408

Ayu Nissa Ainni

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Gombong, Indonesia
Sinta ID : 6804318

Carolina Eka Waty

Faculty of Pharmacy, Universitas Setia Budi, Indonesia
Sinta ID : 6749738

Lilla Prapdhani Agni Hajma

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID: 57222385468 || Sinta ID : 6773445

Riza Maulana

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID: 58879256300 || Sinta ID : 6781583

Teguh Imanto

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID : 57218262488 || Sinta ID : 6695553

Muhammad Haqqi Hidayatullah

Faculty of Pharmacy, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia
Scopus ID: 58770849100 || Sinta ID : 6835880

Danang Raharjo

Faculty of Pharmacy, Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia
Sinta ID : 6783385

Table of Contents

- ❖ **UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAN FRAKSI RIMPANG LENGKUAS (*Alpinia galanga*) TERHADAP BAKTERI *Shigella sonnei* dan *Bacillus cereus* SERTA BIOAUTOGRAFINYA**
Anita Puji Maharani, Cita Hanif Muflihah

1-15
- ❖ **UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI DAN UJI BIOAUTOGRAFI EKSTRAK ETANOL DAUN SELEDRI (*Apium graveolens* L.) TERHADAP *Acinetobacter baumannii* dan *Staphylococcus epidermidis***
Namira Zahratunisa, Maryati Maryati

16-28
- ❖ **DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 RAWAT JALAN DI RSUD DR.MOEWARDI SURAKARTA TAHUN 2022**
Sherine Azizah Indrawan, Tri Yulianti

29-42
- ❖ **EVALUASI PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN DEMAM TIFOID DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD Dr.MOEWARDI DENGAN METODE ATC/DDD TAHUN 2020-2022**
Dinar Pury Jayanti, Nurul Mutmainah

43-55
- ❖ **EVALUASI PENGGUNAAN ANTIVIRUS PASIEN COVID-19 DI INSTALASI RAWAT INAP RUMAH SAKIT DI DAERAH PURWOREJO TAHUN 2022**
Vinca Elyana Purwantari, Ayu Nissa Ainni, Chondrosuro Miyarso, Wahidin Hidayat

56-64
- ❖ **HUBUNGAN FAKTOR RISIKO KLINIS TERHADAP DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) PADA PASIEN HIPERTENSI RAWAT INAP DI RSUP dr. SOERADJI TIRTONEGORO KLATEN TAHUN 2018**
Lakcita Muliari Kristianto, Ambar Yunita Nugraheni, Anisa Diyan Meitasari

65-79
- ❖ **PENGARUH PENGGUNAAN EMOLIEN MINYAK BIJI BUNGA MATAHARI (*Helianthus annuus*) TERHADAP SIFAT FISIK STIK PELEMBAB BIBIR DENGAN PEWARNA ALAMI SARI UMBI BIT MERAH (*Beta vulgaris* L.)**
Adellia Agustina Nur Saputri, Anita Sukmawati

80-89
- ❖ **AKTIVITAS ANTIBAKTERI DAN BIOAUTOGRAFI EKSTRAK ETANOL DAUN MAYANA JANTAN (*Coleus scutellarioides* (L.) Benth.) TERHADAP *Pseudomonas aeruginosa* DAN *Klebsiella pneumoniae***
Shafanisa Alivia Azzahra, Ana Mardiyaningasih, Rima Munawaroh

90-103
- ❖ **AKTIVITAS IMUNOMODULATOR EKSTRAK ETANOL 70% DAUN TALOK (*Muntingia calabura* L.) TERHADAP RESPON IMUN NON SPESIFIK PADA MENCIT JANTAN GALUR SWISS WEBSTER**
Tanti Azizah Sujono, Muhammad Fakhrudin

104-113
- ❖ **UJI EFEKTIVITAS ANTI-INFLAMASI EKSTRAK ETANOL DAUN KELOR (*Moringa oleifera* L.) PADA TIKUS JANTAN GALUR WISTAR**
Norhikami Norhikami, Arini Fadhillah

114-122