

# JURNAL INSAN FARMASI INDONESIA





# **JURNAL INSAN FARMASI INDONESIA**

## **Ilmu Farmasi**

### **REVIEWER**

Prof. Dr. Abdul Rohman, M.Si., Apt. (UGM)  
Prof. Muchtaridi, M.Si., Ph.D, Apt (UNPAD)  
Prof. Dr. Gemini Alam, M.Si., Apt. (UNHAS)  
Dr. AP. Moch Fadli Asmani (MSU, Malaysia)  
drh. Sitarina Widyarini, MP., Ph.D (UGM)  
Peni Indrayudha, M.Biotech., Ph.D., Apt (UMS)  
Erindyah Retno Wikantyasning, M.Si., Ph.D., Apt (UMS)  
Moch Saiful Bachri, M.Si. Ph.D., Apt (UAD)  
Dr. Farida Hayati, MSi., Apt. (UII)  
Dr. Laela Hayu Nurani, M.Si., Apt (UAD)

### **EDITOR**

Dwi Rizki Febrianti, M.Farm., Apt  
Siska Musiam, M.Si  
Riza Alfian, S.Farm. M.Sc., Apt  
Rakhmadhan Niah, M.Farm., Apt  
Eka Kumalasari, M.Farm., Apt  
Novia Ariani, M.Farm., Apt  
Yugo Susanto, S.Si., M.Pd., M.Farm., Apt

## **Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin**

Jl. Flamboyan III No.7C Kayu Tangi Banjarmasin

Telp. (0511) 3301610, 3300221 (ext. 112)

Email : [jifi@stikes-isfi.ac.id](mailto:jifi@stikes-isfi.ac.id)

Web: <http://e-jurnal.stikes-isfi.ac.id/index.php/JIFI>

## DAFTAR ISI

NO	JUDUL	HALAMAN
1	<b>PENGARUH PELATIHAN TANGGAP TUBERKULOSIS DAN PENDAMPINGAN MINUM OBAT TERHADAP PENGETAHUAN KADER KESEHATAN DESA DI KECAMATAN BLUTO</b> <i>Abdul Rahem, Anila Impian Sukorini, Yuni Priyandani, Arie Sulistyarini, Andi Hermansyah, Aniek Setiya Budiadin, Toetik Aryani, Sumarno, I Nyoman Wijaya, Chrismawan Ardianto, Gesnita Nugraheni, Bambang Subakti Zulkarnain, Ana Yuda, Umi Athiyah, Gusti Noorrizka Veronika Achmad, Mahardian Rahmadi, Farida Ifadotunnikmah.</i>	184-194
2	<b>UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI FRAKSI ETIL ASETAT DAUN JAMBU METE (<i>Anacardium occidentale</i> L.) TERHADAP BAKTERI <i>Bacillus Subtilis</i> dan <i>Pseudomonas aeruginosa</i></b> <i>Ade Irawan, Mariam Ulfah, Khaeron Mansor</i>	195-205
3	<b>EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAN EKSTRAK KLOOROFORM SIPUT ONCHIDID (<i>Onchidium thyphae</i>) SEBAGAI PENUMBUH RAMBUT PADA TIKUS (<i>Rattus norvegicus</i>)</b> <i>Bambang Wijianto, Liza Pratiwi, Amanda Yanasari Utami</i>	206-215
4	<b>ANALISA DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) PADA PASIEN GAGAL GINJAL KRONIK YANG MENJALANI HEMODIALISA DI RSUD DR HARJONO PONOROGO</b> <i>Dela Dwi Septiani, R.F.X Premihadi Putra, Susilowati</i>	216-227
5	<b>UJI AKTIVITAS ANTIDIARE EKSTRAK DAUN KESUM (<i>Polygonum minus</i> Huds) TERHADAP MENCIT PUTIH JANTAN (<i>Mus musculus</i>)</b> <i>Dian Kartikasari, Weni Puspita, Heni Puspa Sari, Inderiyani, Riska Yolanda</i>	228-238
6	<b>FORMULASI MASKER GEL PEEL-OFF"ELCI" (<i>Eleutherine palmifolia</i> dan <i>Citrus reticulata</i>) SEBAGAI ANTIOKSIDAN</b> <i>Eka Kumalasari, Erna Prihandiwati, Siti Nafisa Berliana, Revita Marta Fransiska</i>	239-249
7	<b>PENGARUH PERBEDAAN KONSENTRASI PELARUT TERHADAP KADAR FLAVONOID TOTAL DAUN SEGAR DAN DAUN KERING TANAMAN MATOA (<i>Pometia pinnata</i> J.R. &amp; G.FORS)</b> <i>Erwan Kurnianto, Ika Ristia Rahman, Dian Kartikasari, Hairunnisa</i>	250-258
8	<b>HUBUNGAN ANTARA KONTROL GLIKEMIK DENGAN TINGKAT KUALITAS HIDUP PESERTA PROLANIS PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS PRAMBANAN SLEMAN</b> <i>Eva Dwi Monicha Putri, RA Dewinta Sukma Ananda, Eva Nurinda, Ari Susiana Wulandari</i>	259-268
9	<b>ISOLASI BAKTERI ENDOFIT DARI TUMBUHAN KELAKAI (<i>Stenochlaena palustris</i> (Burm) Bedd).</b>	269-278

- Febri Nur Ngazizah, Efriyana Oksal, Chuchita, Ahmad Irawan, Zimon Pereiz*
- 10 PENGARUH EDUKASI DAN KONSELING FARMASI TERHADAP KEBERHASILAN TERAPI PASIEN HIPERTENSI : BIBLIOMETRICS ANALYSIS 279-290**
- Herda Ariyani, Erika Wahyuni, Uswatun Nisa, Dewi Nurhanifah*
- 11 SENYAWA BIOAKTIF DARI DAUN MIANA SEBAGAI KANDIDAT PENGHAMBAT BETA-LAKTAMASE: STUDI KOMPUTASI 291-302**
- Lina Oktaviana, Mohammad Zaeni Moulana, Agus Rusdin, Mila Ayu Lestari, Nayla Maymuna Fathin, Dhanita Novitasari*
- 12 PEMILIHAN KOMPOSISI VARIASI BASIS FORMULA SEDIAAN SERUM EKSTRAK DAUN KELOR (*Moringa oleifera* L.) DARI TINJAUAN FORMULA DAN KENYAMANAN PEMAKAIAN 303-312**
- Marlina Indriastuti, Erna Puspita*
- 13 HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP KEPATUHAN PENGOBATAN PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI RSUD KAB. BEKASI 313-323**
- Masita Sari Dewi, Nazwa Alaidarahman, Nisa Oktaviona*
- 14 SINTESIS SENYAWA DIMETIL TIMAH (IV) N-BENZIL METIL DITIOKARBAMAT DAN UJI ANTIBAKTERI TERHADAP *Salmonella typhi* DAN *Staphylococcus epidermidis* 324-336**
- Mukhlis Sanuddin, Medi Andriani, Farih Rahma Yasril*
- 15 EFEKTIVITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN PNEUMONIA ANAK DI INSTALASI RAWAT INAP DI RSUD ULIN BANJARMASIN TAHUN 2022 337-344**
- Nazhipah Isnani, Muhammad Muhtadin Jamil, Muliyani, Muhammad Zaini, Nabila Hadiah Akbar*
- 16 AKTIVITAS ANTIOKSIDAN SERTA PENETAPAN KADAR  $\beta$  KAROTEN, FLAVONOID DAN FENOL TOTAL EKSTRAK ETANOL LABU KUNING (*Cucurbita moschata*, (Duch.) Poir) 345-355**
- Nova Anggreni, Sri Mulyaningsih, Moch. Saiful Bachri*
- 17 AKTIVITAS IMUNOMODULATOR REGIMEN ISOLAT MANGOSTIN, KURKUMINOID, PIPERIN, METIL SINAMAT DAN VITAMIN C DENGAN METODE CARBON CLEREANCE 356-366**
- Novi Irwan Fauzi, Irma Erika Herawati, Nia Kurnia Sari, Muhammad Hilmi Fathurrahman, Adang Firmansyah, Rival Ferdiansyah, Pupung Ismayadi*
- 18 ISOLASI DAN IDENTIFIKASI ANTIOKSIDAN JAMUR ENDOFIT UMBI TALAS (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) MENGGUNAKAN PEREAKSI SEMPROT DPPH SECARA BIOAUTOGRAFI 367-378**
- Nur Hidayah Syaro Abesah, Mahfur Mahfur*

- 19 VALIDASI METODE PENETAPAN KADAR HIDROKUINON PADA PRODUK KRIM PEMUTIH DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI-UV** **379-389**  
*Putri Dewi Wahyuningsih, Ika Trisharyanti Diah Kusumowati*
- 20 FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN TABLET NANOPARTIKEL EKSTRAK DAUN DADANGKAK (*Hydrolea spinosa* L.)** **390-399**  
*Rakhmadhan Niah, Subagus Wahyuono, Erna Prihandiwati*
- 21 KUALITAS HUBUNGAN PELAYANAN INFORMASI OBAT TERHADAP KEPUASAN PASIEN DIRUMAH SAKIT UMUM DAERAH DAYA DAN RUMAH SAKIT TK. II PELAMONIA KOTA MAKASSAR** **400-409**  
*Rika Febriani, Andi Emelda, Dewi Yuliana*
- 22 AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAN SITOTOKSIK EKSTRAK ETANOL DAUN KARAS TULANG (*Chloranthus erectus*) TERHADAP SEL HELA** **410-420**  
*Rovina Friska Prastanti, Haryoto*
- 23 KORELASI KEPATUHAN PENGobatan DENGAN KADAR GLUKOSA DARAH PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS** **421-429**  
*Senya Puteri Amalia, Riza Alfian, Yola Fatmala, Amaliyah Wahyuni, Erna Prihandiwati, Novia Ariani, Noor Aisyah, Desy Ayu Lestari, Fitrah Shafran Ilahi, Misiana Winda Irianti*
- 24 FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN MASKER CLAY KOMBINASI EKTRAK ETANOL DAUN BAWANG DAYAK DAN KULIT JERUK SIAM** **430-440**  
*Siska Musiam, Muhammad Ma'ruf, Eka Kumalasari*