9 772502 647007

JURNAL ILMIAH IBNU SINA
Ilmu Farmasi dan Kesehatan

REVIEWER

Prof. Dr. Suwidjiyo Pramono, DEA., Apt (UGM)

Prof. Dr. Zullies Ikawati, Apt (UGM)

Prof. Agung Endro Nugroho, M.Si., Ph.D., Apt (UGM)

Prof. Abdul Rohman, M.Si., Ph.D., Apt (UGM)

Dr. Brahmaputra Marjadi, MPH., Ph.D (UNSW)

Dr. Dyah Aryani Perwitasari, M.Si., Ph.D., Apt (UAD)

Dr. rer. Nat. Endang Darmawan, Apt. (UAD)

EDITOR

Siska Musiam, S.Si., M.Si.

Riza Alfian, S.Farm., M.Sc., Apt

Mochammad Maulidie Alfiannor Saputera, M.Farm., Apt

Dwi Rizki Febrianti, M.Farm., Apt

Rakhmadhan Niah, M.Farm., Apt

Eka Kumalasari, M.Farm., Apt

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin
Jl. Flamboyan III No.7C Kayu Tangi Banjarmasin
Telepon (0511) 3301610
Email : jiis@stikes-isfi.ac.id
Web: http://e-jurnal.stikes-isfi.ac.id/index.php/JIIS/index

TERINDEKS OLEH:

JURNAL ILMIAH IBNU SINA
Ilmu Farmasi Dan Kesehatan

DAFTAR ISI

No	Judul	Halaman
1	POTENTIALLY INAPPROPRIATE MEDICATION IN ELDERLY OUTPATIENT OF TERTIARY HOSPITAL IN INDONESIA Yosi Febrianti, Eko Budi Setiawan, Ninisita Srihadi	1-9
2	FORMULASI DAN UJI AKTIVITAS SABUN CAIR ANTISEPTIK DARI EKSTRAK KULIT BUAH KAPUL (*Baccaurea macrocarpa*) Nur Mahdi, Farhandika Putra, Nuraini Manurung	10-18
3	PENGARUH PENGGUNAAN TAS PENYIMPANAN OBAT TERHADAP KONTROL TEKANAN DARAH PASIEN HIPERTENSI Niken Larasati, Sugiyono	19-28
4	UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAN FRAKSI N-HEKSAN, ETIL ASETAT DAN AIR DARI SABUT KELAPA MUDA (*Cocos nucifera* Linn) TERHADAP *Escherichia coli* ESBL (*Extended Spectrum Beta Lactamase*) Novia Dewi Purwaningrum, Lusia Murtisiwi, Diah Pratimasari	29-37
5	ANALISIS KADAR OKSALAT PADA DUA JENIS TANAMAN KALE (*Brassica oleracea var. acephala* dan *Brassica oleracea var. palmifolia*) DENGAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV Emma Emawati, Deden Indradinata, Dina Yulia Agustina	38-45
6	UJI EFEKTIFITAS SEDIAAN SPRAY GEL EKSTRAK BUNGA KENOP (*Gomphrena globosa* L) TERHADAP PENYEMBUHAN LUKA BAKAR Irma Novrianti, Sari Wijayanti, Heriani	46-55
7	ANALISA SENYAWA METABOLIT SEKUNDER DAN PENGARUH PEMBERIAN SERBUK SEMUT JEPANG TERHADAP KADAR KOLESTEROL PADA TIKUS PUTIH JANTAN Evi Ekayanti Ginting, Cindy Fatika Sari, Leny, Parhan, Pricella Ginting	56-65
8	PENINGKATAN FOTOSTABILITAS PIGMEN BETA KAROTEN DENGAN PEMBUATAN MIKROEMULSI Ika Agustina, Mega Efrilia	66-73
9	PEMENUHAN OBAT COVID-19 DI INSTALASI FARMASI PROVINSI KALIMANTAN SELATAN Laeliyatun Ikrimah, Abdul Rahem, Anita Purnamayanti	74-83
10	EVALUASI POLA PERESEPAN PADA PASIEN LANJUT USIA MENGGUNAKAN WHO PRESCRIBING INDICATORS Mia N. A. Fatin, ED. Y. M. Pasha, Khairunnisa Fadhilah, Vera L. Fitriani	84-91
11	VALIDASI METODE ANALISIS DAN PENGUJIAN FORCE DEGRADATION STUDY PADA MEREK DAGANG YANG MENGANDUNG PARACETAMOL Chresiani Destianita Yoedistira, Gytha Novella Ongkowijoyo	92-101

No	Judul	Halaman
12	POTENSI TABIRSURYA EKSTRAK ETANOL DAUN MATOA (*Pometia pinnata*) DENGAN VARIASI KONSENTRASI PELARUT Erwan Kurnianto, Ika Ristia Rahman	102-108
13	DAMPAK KADMIUM DAN MERKURI TERHADAP METABOLISME KARBOHIDRAT: KAJIAN IN SILICO PADA ENZIM GLIKOGEN SINTASE DAN FOSFOFRUKTOKINASE Azka Lahdimawan, Siti Arika Bulan, Eko Suhartono, Bambang Setiawan	109-115
14	PROFIL PENGGUNAAN OBAT ANTIVIRUS COVID-19 DI RSUD dr. MURJANI-SAMPIT Etik Suryanti, Abdul Rahem, Anita Purnamayanti	116-123
15	PROFIL SPEKTRA INFRA MERAH SERBUK *Gelidium Zollingeri* DENGAN ANALISIS PCA Farizah Izazi, Yuyun Nailufa	124-132
16	KARAKTERISTIK FISIK MIKROPARTIKEL KUERSETIN DENGAN KOMBINASI KITOSAN-NATRIUM TRIPOLIFOSFAT MENGGUNAKAN METODE *ORIFICE IONIC GELATION* Aditya Trias Pradana, Roisah Nawatila, Muhammad Rifani Rachman	133-142
17	SWAMEDIKASI PADA PENDERITA COVID-19 MENJALANKAN ISOLASI MANDIRI DI WILAYAH JAKARTA PADA TAHUN 2021 Wardiyah, Adin Hakim Kurniawan, Dinda Unique Valentine	143-154
18	UJI FITOKIMIA DAN AKTIVITAS ASAM SUNTI (*Averrhoa bilimbi* L.) SEBAGAI ANTIMIKROBA Misrahanum, Nia Ayuningrum, Hira Helwati	155-164
19	PENETAPAN KADAR FLAVONOID DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN PADA EKSTRAK BATANG BROTOWALI (*Tinospora crispa* L.) DENGAN METODE CUPRAC Asep Roni, Dewi Kurnia, Nurani Hafsyah	165-173
20	PENGARUH PEMBERIAN MINYAK BIJI JINTEN HITAM TERHADAP KADAR INTERLEUKIN-6 PADA PEROKOK AKTIF SEHAT Arif Santoso, Akrom, Laela Hayu Nuraini , Titiek Hidayati	174-183
21	UJI AKTIVITAS ANTI-AGING KRIM TABIR SURYA KOMBINASI EKSTRAK TONGKOL JAGUNG (*Zea mays* L.) DAN EKSTRAK BIJI KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora* Pierre Ex. A. Froehner) Harpolia Cartika, Yetri Elisya, Fatwa Hasbi, Khairunnida	184-193
22	IDENTIFIKASI DAN UJI ANTI KANKER TABLET EKSTRAK DAUN PALIASA (*Kleinhovia hospita* Linn) SECARA MTT ASSAY Yetri Elisya, Junaedi, Maratu Saleha	194-202
23	UJI TOKSISITAS AKUT DAN TERTUNDA FRAKSI BUTANOL DAUN AKAR KAIK-KAIK (*Uncaria cordata* (Lour) Merr.) PADA MENCIT PUTIH (*Mus musculus* L.) Meiriza Djohari, Tania Tiara Efendi, Noveri Rahmawati, Husnawati, Fina Aryani	203-211

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, pada Maret 2022 ini Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin telah menerbitkan Jurnal Ilmiah Ibnu Sina Volume 7 Nomor 1. Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS) merupakan media publikasi ilmiah tentang semua aspek di bidang farmasi dan kesehatan

Publikasi Ilmiah merupakan wadah bagi para dosen dan mahasiswa untuk menyampaikan gagasan ilmiah hasil penelitian dan kajian akademik lainnya. Salah satu bentuk publikasi ilmiah adalah jurnal. Jurnal Ilmiah merupakan media yang disediakan oleh lembaga untuk memfasilitasi publikasi artikel ilmiah dosen dan mahasiswa.

Akhir kata, semoga jurnal ini dapat bermanfaat bagi yang memerlukan.

Banjarmasin, Maret 2022

Tim Editor