



JURNAL ILMIAH IBNU SINA

Ilmu Farmasi dan Kesehatan

REVIEWER

Prof. apt. Dr. Zullies Ikawati (UGM)

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

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

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

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

Dr.rer.nat. apt. Endang Darmawan (UAD)

EDITOR

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

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

apt. Dwi Rizki Febrianti, M.Farm.

apt. Rakhmadhan Niah, M.Farm.

apt. Eka Kumalasari, M.Farm.

apt. Tedi Rustandi, M.Farm.

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin

Jl. Flamboyan III No.7C Kayu Tangi Banjarmasin

Telp. (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	FORMULASI DAN UJI AKTIVITAS GEL ANTIJERAWAT FRAKSI N-HEKSAN DAUN KERSEN (<i>Muntingia calabura L.</i>) TERHADAP BAKTERI <i>Propionibacterium acnes</i> Saparuddin Latu*, Aldha Irjayanti Musnur, Jangga, Mansur	1-11
2	PROFIL DISOLUSI TABLET LEPAS LAMBAT KALIUM DIKLOFENAK MENGGUNAKAN PATI PREGELATINASI TALAS PRATAMA (<i>Colocasia esculenta (L.) Schott var. Pratama</i>) Desy Nawangsari, Rani Prabandari, Ammanu Kurniadi	12-23
3	EVALUASI PENGELOLAAN SEDIAAN FARMASI DI GUDANG INSTALASI FARMASI RSUD DR. DRAJAT PRAWIRANEGARA SERANG-BANTEN TAHUN 2022 Yusransyah Yusransyah, Fera Herawati, Fajrin Noviyanto, Baha Udin, Sofi Nurmay Stiani	24-36
4	FORMULASI DAN UJI IN VITRO NILAI SPF KRIM TABIR SURYA EKSTRAK KULIT BUAH NANAS MADU (<i>Anana comosus L. Merr</i>) Pradini Alfa Salsabila, Fitri Wulandari, Wimzy Rizqy Prabhata	37-47
5	ASESMEN RISIKO PERDARAHAN SEKELOMPOK PASIEN FIBRILASI ATRIUM PENERIMA WARFARIN BERDASARKAN NILAI HAS-BLED DI RS ABC GIANYAR Putu Dian Marani Kurnianta, Ni Komang Putri Pradnyani, Kadek Dwi Oktariadi, Anak Agung Ngurah Putra Riana Prasetya	48-57
6	SENYAWA FITOKIMIA DAN AKTIVITAS ANTI COVID STUDI IN SILICO EKSTRAK CABE JAWA (<i>Piper retrofractum Vahl</i>) Umarudin, Meyke Herina Syafitri, Andhika Dwi Aristyawan	58-67
7	UJI AKTIVITAS ANTI TUBERKULOSIS H37RV EKSTRAK DAN FRAKSI TANAMAN MERBAU (<i>Intsia bijuga</i>) Ayik Rosita Puspaningtyas, Dian Agung Pangaribowo, Tasya Salsabila Multazam	68-77
8	UJI AKTIVITAS TABIR SURYA EKSTRAK DAN LOTION KUNYIT (<i>Curcuma domestica Val.</i>) SECARA INVITRO MENGGUNAKAN SPEKTROFOTOMETER UV-VIS	78-88

No	Judul	Halaman
	Muhammad Alfian, Muhammad Nurul Hasanudin, Mochamad Luqni Maulana, Muhammad Mustainin	
9	PENGARUH METODE MICROWAVE-ASSISTED EXTRACTION (MAE) DENGAN PELARUT NATURAL DEEP EUTECTIC SOLVENT (NADES) EKSTRAK DAUN MANGGA GEDONG TERHADAP KADAR TOTAL FLAVONOID DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN Fadzil Latifah, Muhammad Nuh	89-98
10	POTENSI SALEP EKSTRAK ETIL ASETAT <i>Jatropha multifida</i> L. SEBAGAI AGEN PENYEMBUHAN LUKA Akhirul Kahfi Syam, Helga Nitulo Berliana Lahagu, Amalia Kusuma Ramdhani, Farah Salsabilla Saidah Azhar, Grace Selly Mardiana, Meyra Pratami Dewilestari, Ari Sri Windyaswari	99-109
11	FORMULASI DAN EVALUASI PRODUK INOVASI BALSEM SINDRONG JANGKEP DENGAN PENAMBAHAN MINYAK ATSIRI NILAM (<i>Pogostemon Cablin Benth</i>) Putu Lakustini Cahyaningrum, Sang Ayu Made Yuliari, Ida Bagus Putra Suta, Ni Kadek Citra Lestari, Anak Agung Istri Adi Suwi Setyawati	110-119
12	DETERMINATION OF LEAD AND CADMIUM LEVELS IN CANNED SARDINES USING ATOMIC ABSORPTION SPECTROPHOTOMETRY Citra Hayu Adi Makayasa, Ririn Sumiyani, Ryanto Budiono, Natasha Kezia Wijaya, Nancy Vellisia, Hidayatul Umami	120-132
13	STUDI KUALITATIF PERSEPSI APOTEKER DAN KADER KESEHATAN DALAM PEMANTAUAN OBAT ANTI TUBERKULOSIS DI PUSKESMAS MLATI II SLEMAN Ulfa Mustofa Nurfadilasari, Dyah Aryani Perwitasari, Woro Supadmi, MT Ghozali	133-143
14	ANALISIS BIAYA DAN RASIONALITAS TERAPI PARU OBSTRUKTIF KRONIK DI RSUD ANWAR MEDIKA SIDOARJO Amelia Lorensia, Marthy Meliana Jalmav, Yosy Athaya Yorasaki, I Nyoman Dodi Saputra, Putu Aprilya Gitaputri	144-159
15	POTENSI HIDROSOL SEREH WANGI SEBAGAI SPF (SUN PROTECTION FACTOR) DALAM SEDIAAN LOTION MIKROEMULGEL Ester Dwi Antari, Vania Santika Putri, Arum Asih Winarni, Muhammad Syahrul Afianto	160-169
16	PENINGKATAN PEMAHAMAN KELOMPOK TANI TERHADAP PENGOBATAN TUBERCULOSIS DAN PENCEGAHANNYA MELALUI FOCUS GROUP DISCUSSION	170-178

No	Judul	Halaman
	Abdul Rahem, Wahyu Utami, Andi Hermansyah, Anila Impian Sukorini, Titik Puji Rahayu, Umi Athiyah, Ana Yuda, Arie Sulistyarini, I Nyoman Wijaya, Gusti Noorizka V. Yuni Priyandani, Aniek Setiya Budiadin, Toetik Aryani, Bambang Subakti Zulkamain	
17	ANALISIS BIAYA MEDIS LANGSUNG PASIEN BPJS BRONKOPNEUMONIA BALITA DI RAWAT INAP RUMAH SAKIT ISLAM SURABAYA ACHMAD YANI Dewanti Wardhani, Yunita Nita, Abdul Rahem	179-186
18	EFEKTIVITAS SEDIAAN PATCH EKSTRAK DAUN SIRIH MERAH (<i>Piper crocatum</i>) SEBAGAI PENYEMBUHAN LUKA BAKAR DERAJAT II SECARA IN VIVO Rosa Amelia, Elsa Trinovita, Tisha Patricia, Fatmaria, Septi Handayani	187-197
19	IDENTIFIKASI TANAMAN OBAT TRADISIONAL YANG DIPERGUNAKAN SUKU ANAK DALAM DESA DWI KARYA BAKTI, KABUPATEN BUNGO, PROVINSI JAMBI Dwi Noerjoedianto, Ummi Kalsum, Rd. Halim, M. Ridwan, Hendra Dhermawan Sitanggung, Helmi Suryani Nasution, Renny Listiawaty, Lara Syafrila Wil Yantoni	198-208
20	FORMULASI GEL HAND SANITIZER EKSTRAK DAUN BELIMBING WULUH (<i>Averrhoa bilimbi</i> L.) Tria Prayoga, Ika Agustina, Nia Lisnawati, Rohima Robby, Nurul Hidayah	209-217
21	FORMULASI PERONA PIPI DENGAN KOMBINASI PEWARNA EKSTRAK BUAH BUNI (<i>Antidesma bunius</i> L) DAN EKSTRAK KELOPAK ROSELLA (<i>Hibiscus sabdariffa</i> L) SEBAGAI PEWARNA Elsa Marlina, Shelly Taurhesia, Siswa Setyahadi, Fauzia Azzahra	218-227
22	PERBANDINGAN GEJALA KEJADIAN IKUTAN PASCA IMUNISASI SETELAH VAKSIN COVID-19 ASTRAZENECA PERTAMA DAN KEDUA DI CENTRAL VAKSINASI UTA 45 JAKARTA Stefanus Lukas, Diana Laila Ramatillah, Yufri Aldi, Fatma Sri Wahyuni	228-236

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, pada Maret 2024 ini Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan ISFI Banjarmasin telah menerbitkan Jurnal Ilmiah Ibnu Sina Volume 9 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 2024

Tim Editor