



AS-SYIFAA JURNAL FARMASI

Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia Makassar



Volume 17, Nomor 2 (2025)

PIMPINAN UMUM/PENANGGUNG JAWAB

Dekan Fakultas Farmasi UMI

KETUA REDAKSI

apt. Rachmat Kosman, S.Si., M. Kes.

ANGGOTA REDAKSI/MITRA BESTARI

Prof. Dr. H. apt. Tadjuddin Naid, S.Si.,
M.Sc.

Fakultas Farmasi, Universitas Muslim
Indonesia, Indonesia

Dr. Pirman, AP.
Politeknik Negeri Makassar,
Indonesia

Dr. Hj. Seniwati, M.Si.
Departemen Biologi, Fakultas Matematika dan
Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas
Hasanuddin, Indonesia

Drs. As'adi Abdullah, M.Si.
Departemen Biologi, Fakultas Matematika dan
Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas
Hasanuddin, Indonesia

apt. Hendra Herman, S. Farm., M.Sc.
Fakultas Farmasi, Universitas Muslim
Indonesia, Indonesia

apt. Rahmawati, S. Farm., M. Kes.
Fakultas Farmasi, Universitas Muslim
Indonesia, Indonesia

Dr. drg. Lilies Anggarwati Astuti, Sp. Perio.
Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Muslim
Indonesia,
Indonesia

PENYUNTING PENYELIA/SUPERVISOR

apt. Hendra Herman, S. Farm., M.Sc.
Fakultas Farmasi, Universitas Muslim
Indonesia, Indonesia

apt. Bayu Putra, S. Farm., M.Sc.
Fakultas Farmasi, Universitas Muslim
Indonesia, Indonesia

DESAIN SAMPUL
Nasrul Haq, S. Farm.
Ayyub Harly Nurung, S. Farm., M.Sc.

SEKRETARIAT
apt. Sitti Amirah, S. Farm., M.Si.
apt. A. Maulana Kamri P.L., S. Farm.,
M.Clin.Farm.

PENERBIT

Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia

ALAMAT PENERBIT

Fakultas Farmasi
Universitas Muslim Indonesia
Jl. Urip Sumohardjo Km. 5 Makassar
Telp (0411) 426 366 Fax (0411) 425 619
Website: jurnal.farmasi.umi.ac.id
E-mail: jurnal.farmasi@umi.ac.id



CATATAN REDAKSI

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah, puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah menganugerahkan kesempatan dan kekuatan sehingga As-Syifaa Jurnal Farmasi Volume **17 Nomor 02 (2025)** telah diterbitkan. Pada edisi ini kami mengetengahkan penelitian-penelitian antara lain: Evaluasi Skrining Resep Fase *Prescribing Error* Pada Resep Pediatrik Di Klinik Mitrakita Semarang Periode Januari 2024, Profil Peresepan Obat Antihipertensi Pada Pasien Rawat Jalan Di Puskesmas Batua Periode Juli-September 2023, Potensi Aktivitas Antibakteri Fungi Endofit Batang Parang Romang (*Boehmeria virgata* (G. Forst.) Guill) Terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Mulut Dengan Metode KLT-Bioautografi, Pengaruh Variasi Media Fermentasi Berbasis Sari Tanaman Bidara (*Ziziphus mauritiana*) dan Media Nutrien Terhadap Profil Antibiotik Isolat Fungi Endofit Tanaman Bidara (*Ziziphus mauritiana*) Pada Bakteri Penyebab Infeksi Pencernaan, Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Gandarusa (*Justicia gendarussa* Burm.f.): Deteksi Alkaloid, Flavonoid, dan Steroid, Uji Aktivitas Krim Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Sebagai Antiacne Pada Kelinci Yang Diinduksi Bakteri *Propionibacterium acnes*, Penetapan Kadar Flavonoid Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus spina-christi* (L.) Desf) Berdasarkan Variasi Ukuran Partikel Menggunakan Metode Spektrofotometri UV VIS, Uji Efektivitas Antiobesitas Ekstrak Etanol Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) Terhadap Mencit Jantan (*Mus musculus*), Identifikasi Dan Penelusuran Senyawa Aktif Ekstrak Kulit Jeruk Manis (*Citrus sinensis* L. Osbeck) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri Patogen *Staphylococcus aureus* dan *Staphylococcus epidermidis* dan Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Pamelos (*Citrus maxima*) Terhadap Tikus (*Rattus novergicus*) Diinduksi Karagen Lambda

Besar harapan kami semua artikel yang disajikan dalam edisi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan pembaca mengenai penelitian dan wacana di bidang Farmasi dan Kesehatan. Saran dan kritik membangun dari pembaca sangat kami nantikan, kami mengundang pembaca untuk berpartisipasi mengirimkan artikel untuk dimuat dalam jurnal ini. Bagi pembaca yang berminat, dapat mencermati aturan pengiriman artikel yang sudah ditetapkan dan segera mengirimkannya ke alamat redaksi.

Akhirnya, kami ucapkan selamat membaca dan selamat mencermati, dan tak lupa kami mohon maaf apabila terdapat kesalahan dan kelalaian dalam penerbitan edisi ini.

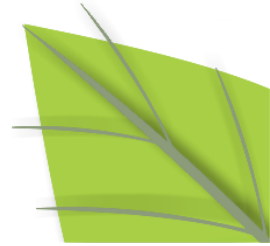
Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Hormat Kami



DAFTAR ISI

Catatan Redaksi	i
Daftar Isi	ii
Petunjuk Bagi Penulis	iv
EVALUASI SKRINING RESEP FASE PRESCRIBING ERROR PADA RESEP PEDIATRIK DI KLINIK MITRAKITA SEMARANG PERIODE JANUARI 2024. W.Damayanti, Hasriyani, G.Kurniawan	90
PROFIL PERESEPAN OBAT ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN RAWAT JALAN DI PUSKESMAS BATUA PERIODE JULI-SEPTEMBER 2023. M.Kusnadi, Nurlina, A.Hasrawati, N.Haq, Ririn	99
POTENSI AKTIVITAS ANTIBAKTERI FUNGI ENDOFIT BATANG PARANG ROMANG (<i>Boehmeria virgata</i> (G. Forst.) Guill) TERHADAP BAKTERI PENYEBAB INFEKSI MULUT DENGAN METODE KLT-BIOAUTOGRAFI. R.Kosman, Rusli, A.R.Aulia, R.Djuzailah, S.S.Maulani	108
PENGARUH VARIASI MEDIA FERMENTASI BERBASIS SARI TANAMAN BIDARA (<i>Ziziphus mauritiana</i>) DAN MEDIA NUTRIEN TERHADAP PROFIL ANTIBIOTIK ISOLAT FUNGI ENDOFIT TANAMAN BIDARA (<i>Ziziphus mauritiana</i>) PADA BAKTERI PENYEBAB INFEKSI PENCERNAAN. A.H.Nurung, I.Zulkarnain, Fitriana, M.F.D.Adnan	118
SKRINING FITOKIMIA EKSTRAK DAUN GANDARUSA (<i>Justicia gendarussa</i> Burm.f.): DETEKSI ALKALOID, FLAVONOID, DAN STEROID. N.F.Ayus, N.Kartikasari, N.Fadilla, Aswiah, L.Fahrunnisa, Sahruni, S.W.Basri, A.Febriana, A.Nurafiah, Nurhikmah, F.Usman, Haryanto, A.A.M.Sari	128
UJI AKTIVITAS KRIM EKSTRAK ETANOL DAUN PEPAYA (<i>Carica papaya</i> L.) SEBAGAI ANTIACNE PADA KELINCI YANG DIINDUKSI BAKTERI <i>Propionibacterium acnes</i> . C.G.N.I.Mete, J.H.Widyasti, A.Nilawati.	137
PENETEPAN KADAR FLAVONOID EKSTRAK DAUN BIDARA (<i>Ziziphus spina-christi</i> (L.) Desf) BERDASARKAN VARIASI UKURAN PARTIKEL MENGGUNAKAN METODE SPEKTROFOTOMETRI UV VIS. Mufidah, Rohama, N.Hidayah	145
UJI EFEKTIVITAS ANTI OBESITAS EKSTRAK ETANOL DAUN BIDARA (<i>Ziziphus mauritiana</i> L.) TERHADAP MENCIT JANTAN (<i>Mus musculus</i>). M.K.Ikhsan, S.Saputro, S.Sahibu, N.Zhuci	153
IDENTIFIKASI DAN PENELUSURAN SENYAWA AKTIF EKSTRAK KULIT JERUK MANIS (<i>Citrus sinensis</i> L. Osbeck) SEBAGAI ANTIBAKTERI TERHADAP BAKTERI PATOGEN <i>Staphylococcus aureus</i> DAN <i>Staphylococcus epidermidis</i> . Amirullah, Fitriana, Mirawati, Herwin, A.T.Olii, N.S.D.Priyanti, R.M.Halina, A.Wulandari, N.A.Saliha	161
AKTIVITAS ANTIINFLAMASI EKSTRAK ETANOL KULIT JERUK PAMELO (<i>Citrus maxima</i>) TERHADAP TIKUS (<i>Rattus novergicus</i>) DIINDUKSI KARAGEN LAMBDA. Sukmawati, I.Asmaliani, Astuti K, H.Herman	170



PETUNJUK BAGI PENULIS

1. Naskah dapat merupakan hasil penelitian, survey, atau telaah pustaka yang erat kaitannya dengan bidang kefarmasian, kesehatan, dan lingkungan hidup.
2. Naskah berupa penelitian harus belum dan tidak pernah dipublikasikan dalam media cetak lain.
3. Naskah ditulis dalam bahasa Indonesia dengan intisari bahasa Inggris. Naskah berupa ketikan asli yang dikirimkan melalui <http://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/as-syifaa>
4. Sistematika penulisan ditulis dengan urutan sebagai berikut :
 - a. Judul diusahakan cukup informatif dan tidak terlalu panjang
 - b. Nama (nama-nama) penulis (tanpa gelar), institusi/alamat tempat bekerja ditulis lengkap dan jelas serta mencantumkan email dari penulis.
 - c. Intisari dan kata kunci dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris. Intisari tidak boleh lebih dari 200 kata dan kata kunci (*keywords*) terdiri dari 1-5 kata.
 - d. Pendahuluan berisi latar belakang, tujuan penelitian, masalah yang mendasari penelitian dan tinjauan teori.
 - e. Metode penelitian menguraikan bahan dan alat yang digunakan dan jalannya penelitian.
 - f. Hasil dan Pembahasan
 - g. Kesimpulan
 - h. Ucapan terima kasih (bila ada), dan
 - i. Daftar pustaka
5. Cara penulisan: abstrak ditulis dengan jarak 1 spasi dan naskah 1,5 spasi, panjang naskah 7-10 halaman, dengan format atas dan kiri berjarak 4 cm, kanan dan bawah 3 cm dari tepi kertas ukuran kwarto/A4.
6. Tabel harus utuh dan jelas terbaca dengan judul tabel di bagian atas dengan nomor urut angka arab. Gambar serta grafik dibuat terpisah dengan naskah besarnya maksimal 1 halaman dan minimal $\frac{1}{4}$ halaman dengan judul di bagian bawah dengan nomor urut angka arab.
7. Format daftar referensi menggunakan format *Sage Vancouver style* (menggunakan aplikasi Mendeley atau Zotero).
8. Daftar referensi harus muncul di bagian akhir artikel dan hanya mencakup literatur yang benar-benar dikutip dalam manuskrip. Penulisan daftar pustaka menggunakan huruf arial 10pt spasi.
9. Apabila diperlukan ucapan terima kasih, supaya dicantumkan di bagian akhir naskah dengan menyebut secara lengkap: nama gelar dan penerima ucapan
10. Naskah yang diterima akan dikoreksi, diberi catatan dan dikirimkan kepada penulis untuk dikoreksi dan dilakukan pembetulan, kemudian penulis mengirimkan kembali naskah yang telah dibetulkan melalui link <http://jurnal.farmasi.umi.ac.id/index.php/as-syifaa> atau jurnal.farmasi@umi.ac.id.