

# **AS-SYIFAA JURNAL FARMASI**

## **PIMPINAN UMUM/PENANGGUNG JAWAB**

Dekan Fakultas Farmasi UMI

### **KETUA REDAKSI**

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

### **ANGGOTA REDAKSI/MITRA BESTARI**

Prof.DR. apt. H. Tadjuddin Naid, M.Sc.

DR. Pirman, AP.

DR. Hj. Seniwati, M.Si.

Drs. As'adi Abdullah, M.Si.

apt. Hendra Herman, S.Farm., M.Sc.

Dr. Drg. Lilies Anggarwati Astuti, Sp.Perio.

### **PENYUNTING PENYELIA/SUPERVISOR**

apt. Hendra Herman, S.Farm., M.Sc.

apt. Bayu Putra, S.Farm., M.Sc.

### **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](http://jurnal.farmasi.umi.ac.id)

E-mail: [jurnal.farmasi@umi.ac.id](mailto:jurnal.farmasi@umi.ac.id).

## DAFTAR ISI

Catatan Redaksi	i
Daftar Isi	ii
Petunjuk Bagi Penulis	iii
Aktivitas antioksidan ekstrak daun kelor ( <i>Moringa oleifera</i> L.) dan pengembangannya menjadi bentuk sediaan gel.	1
Analisis komponen kimia aktif isolat daun <i>Colocasia esculenta</i> L. IDTK01 secara spektrofotometer infra merah	7
Uji aktivitas gel lendir bekicot ( <i>Achatina fulica</i> ) sebagai penyembuhan luka sayat.	12
Aktivitas antidiabetes dari tanaman famili <i>Myrtaceae</i> dengan induksi aloksan .	20
Uji efek antirheumatoid arthritis ekstrak n-butanol daun petai cina ( <i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit) pada tikus jantan yang diinduksi <i>Complete Freund`S Adjuvant</i> .	27
Evaluasi tingkat pengetahuan obat antidiabetes pada masyarakat di Desa Bontokassi Gowa.	31
Evaluasi penggunaan suplemen kehamilan pada pasien wanita hamil di Puskesmas Bulili Kota Palu periode April 2018-Desember 2018.	36
Aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun kirinyuh ( <i>Chromolaena odorata</i> (L.) R. M.) secara KLT Bioautografi.	43
Penetapan kadar flavonoid fraksi etil asetat daun karet kebo ( <i>Ficus elastica</i> ) dengan metode spektrofotometri Uv-Vis.	48
Perbandingan efikasi dan keamanan penggunaan Febuxostat dan Allopurinol pada pasien Gout.	55
Pengujian aktivitas ekstrak etanol kulit buah kecombrang ( <i>Etilingera elatior</i> (Jack) R.M.Sm) sebagai Inhibitor Tirosinase.	63
Karakterisasi isolat bakteri penghasil selulosa dari buah naga merah ( <i>Hylocereus polyrhizus</i> ).	71

## 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 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 ¼ halaman dengan judul di bagian bawah dengan nomor urut angka arab.
7. Format daftar referensi menggunakan format *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](mailto:jurnal.farmasi@umi.ac.id).