

**FARMASAINS** adalah media informasi bidang ilmu farmasi yang memuat kajian tentang ilmu pengetahuan dan teknologi dalam bentuk tulisan ilmiah, studi kepustakaan atau studi empirik.

Terbit 2 kali dalam setahun  
(April dan Oktober)

Penasihat : Drs. Budi Arman, M.Kes., Apt.

Pengarah : Dr. Hadi Sunaryo, M.Si., Apt.

Penanggungjawab :

Kori Yati, M.Farm., Apt.  
Siska, M.Farm., Apt.

#### Dewan Redaksi

Ketua : Ridha Elvina, M.Si., Apt.

Wk. Ketua : Rizky Arcintha, M.Si.

Sekretaris : Landyyun Rahmawan S, M.Sc., Apt.

Anggota : Pramulani Mulya L, M.Farm., Apt.

Inding Gusmayadi, M.Si., Apt.

Lusi Putri Dwita, M.Farm., Apt.

Dwitiyanti, M.Farm., Apt.

Daniek Viviandari, M.Si., Apt.

Hariyanti, M.Si., Apt.

Dra. Fatimah Nisma, M.Si.

Rini Prastiwi, M.Si., Apt.

Wahyu Hidayati, M.Biomed.

Numlil Khaira Rusdi, M.Si., Apt.

Keuangan : Dra. Sri Nevi Gantini, M.Si.

Laili Yuliasuti, S.E.

Percetakan dan Distribusi :

Adrian Chaidir Awal

Firmansyah

Achmad Furkon

#### Alamat Redaksi

Fakultas Farmasi dan Sains  
Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. HAMKA  
Islamic Centre, Jl. Delima II/IV Perumnas Klender,  
Jakarta Timur, 13460

Telp./Fax : 021-861 1070, 86603233

e-mail : farmasains\_uhamka@yahoo.com

website : farmasains.uhamka.ac.id

## EDITORIAL

Puji dan syukur kami ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan kesempatan sehingga jurnal **FARMASAINS Volume 2 Nomor 6** ini dapat kami hadirkan ke hadapan pembaca.

**FARMASAINS** edisi ini memuat 9 naskah hasil penelitian yang beragam yaitu, biologi farmasi, farmakologi, kimia farmasi, teknologi farmasi, dan farmasi komunitas.

Mulai volume 3 mendatang, akan terdapat beberapa perubahan termasuk mengenai petunjuk penulisan yang template-nya dapat diunduh di website kami. Kami sedang dalam tahap perubahan dalam sistem manajemen jurnal menggunakan *Open Journal System* (OJS) sesuai Peraturan Kepala LIPI Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Pedoman Akreditasi Terbitan Berkala Ilmiah dan Peraturan Dirjen Dikti Nomor 1 Tahun 2014 Pedoman Akreditasi Terbitan Berkala Ilmiah.

Tentunya tekad kami tidak akan terwujud tanpa dukungan para peneliti dan penulis artikel. Kami berharap naskah-naskah bisa lebih banyak lagi yang masuk, sehingga memungkinkan terjaganya rutinitas penerbitan. Cakupan **FARMASAINS** yang memuat ilmu-ilmu kefarmasian memungkinkan jurnal ini banyak diminati para farmasis dan banyak naskah yang dapat dimuat.

Dewan Redaksi

#### UCAPAN TERIMA KASIH

Dewan Redaksi mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Mitra Bebestari dan sains editor yang telah berperan serta pada penerbitan nomor ini :

**Prof. Dr. Almahdy A, Apt.**

(UNAND)

**Prof. Dr. Henny Lucida., Apt**

(UNAND)

**Prof. Dr. Suwijiyo Pramono, DEA., Apt**

(UGM)

**Dr. Aprilita Rinayanti, M.Biomed., Apt.**

(Univ. Esa Unggul)

**Dr. Priyanto, M.Biomed., Apt.**

(UHAMKA)

**Dr. Regina Andayani, M.Si., Apt.**

(UNAND)

**Silvia Surini, M.Pharm.Sc., Ph.D.**

(UI)

**Dr. Tri Murti Andayani, Sp.FRS., Apt.**

(UGM)

## DAFTAR ISI

**Nurpiati, Dyah Aryani Perwitasari**

Perbandingan Kualitas Hidup Pasien Hipertensi Menggunakan Kuesioner EQ-5D Dan SF-6D Di RS X Yogyakarta  
253-258

**Ani Pahriyani, Nurul Khotimah, Lasweti Bakar**

Evaluasi Penggunaan Antibiotik Pada Pasien *Community Acquired Pneumonia* (CAP) Di RSUD Budi Asih Jakarta Timur  
259-263

**Pramulani Mulya Lestari, Sutyasningsih, Muhammad Fadila**

*Carbomer 980* Dalam Masker Gel *Peel-Off* Sari Buah Nanas (*Ananas comosus L. Merr*)  
264-268

**Adi Yugatama, Laksmi Maharani, Hening Pratiwi, Lingga Ikaditya**

Uji Karakteristik Mikrokristalin Selulosa Dari Nata De Soya Sebagai Eksipien Tablet  
269-274

**Numlil Khaira Rusdi, Agung Nugroho, Andhi saputra**

*Drug Related Problems Antipsikotik Pada Pasien Skizofrenia Paranoid Akut Di RS Jiwa X Jakarta*  
275-280

**Siti Rofida**

*Antioxidant Activity Of Jatropha curcas And Jatropha gossypifolia* By DPPH Method  
281-284

**Wahyu Utaminingrum, Jessy Endra Lestari, Anjar Mahardian Kusuma**

Pengaruh Faktor-Faktor Sosiodemografi Terhadap Rasionalitas Penggunaan Obat Dalam Pengobatan Sendiri Pada Pasien Program Pengelolaan Penyakit Kronis (PROLANIS)  
285-288

**Alwani Hamad, Dwi Hartanti**

The Use Of Essential Oil Of Clove (*Syzygium aromaticum*) As Tofu's Natural Preservative  
289-294

**Dwitiyanti, Kusmardi, Pritta Adrienne Pertamawati**

Uji Sitotoksitas Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol 70% Herba Ceplukan (*Physalis angulata* Linn.) Terhadap Sel Kanker Payudara T47D Secara *In Vitro*  
295-299