

UNTUK MENINGKATKAN ILMU, PENGETAHUAN DAN PROFESI FARMASI



ACTA PHARMACEUTICA INDONESIA

MAJALAH TRIWULANAN SEKOLAH FARMASI
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

PEMIMPIN REDAKSI

Slamet Ibrahim Surantaatmadja

DEWAN REDAKSI

Komar Ruslan Wirasutisna
Tutus Gusdinar Kartawinata
Sundani Nurono Soewandhi
Sukmadjaja Asyarie
Amir Musadad
Maria Immaculata Iwo
Sukrasno
Joseph Iskendarso Sigit

PELAKSANA REDAKSI

Daryono Hadi Tjahjono
Heni Rachmawati
I Ketut Adnyana
As'ari Nawawi
Rahmana Emran Kartasasmita
Lucy Dewi Nurhayati Sasongko

ALAMAT REDAKSI DAN ADMINISTRASI

ACTA PHARMACEUTICA INDONESIA
Labtek VII, Sekolah Farmasi
Institut Teknologi Bandung
Jl. Ganesha 10 Bandung 40132
Telp. 022 2504852, 2509172
Fax 022 2504852
e-mail : acta@fa.itb.ac.id

BANK

BNI'46 Cabang PTB
Jl. Tamansari No. 80 Bandung
a.n. Penampungan PPM SF
No Rekening 0901092013

ISSN 0216 - 616X

MITRA BESTARI

Dalam negeri

Abdul Salam Sofro, Prof. Dr. (UGM)
Achmad Mursyidi, Prof. Dr. (UGM)
Adi Pancoro, Dr. (ITB)
Anas Subarnas, Prof. Dr. (UNPAD)
Andreanus A. Soemardji, Prof. Dr. (ITB)
Asep Gana Suganda, Prof. Dr. (ITB)
Dayar Arbain, Prof. Dr. (UNAND)
Dedi Muhtadi, Prof. Dr., Ir., MS. (IPB)
Dessy Natalia, Dr. (ITB)
Elin Yulinah Sukandar, Prof. Dr. (ITB)
Herri Sastramihardja, Prof. Dr. dr., SpFK (UNPAD)
Ibnu Gholib Gandjar, Prof. Dr. (UGM)
I Nyoman Pugeg A., Dr. (ITB)
Lukman Hakim, Prof. Dr. (UGM)
Muchtan Sujatno, Prof. Dr. dr., SpFK (UNPAD)
Noor Cholis Zaini, Prof. Dr. (UNAIR)
Nur Asikin, Prof. dr., Ph.D. (UI)
Rianto Setiabudi, Dr. dr. (UI)
Sulhiatiwati Soebagyo, Prof. Dr. (UGM)
Swasono Tamat, Dr., M.Sc., APU (BATAN)
Umar Anggara Jenie, Prof. Dr., M.Sc. (UGM)
Yeyet Cahyati Sumirtapura, Prof. Dr. (ITB)

Luar negeri

Hidenari Inoue, Prof. Dr. (Keio Univ., Jepang)
Michael Decker, Dr. (Univ. Jena, Jerman)

Penyerahan artikel untuk dimuat dalam Acta Pharmaceutica Indonesia merupakan jaminan bahwa artikel tersebut tidak akan diserahkan untuk dipublikasikan dalam suatu medium komunikasi lain. Dewan Redaksi hanya mempertimbangkan artikel yang dapat dimuat dalam salah satu rubrik yang isi dan susunan ilmiahnya memenuhi syarat Acta Pharmaceutica Indonesia.

ARTIKEL HASIL PENELITIAN

Daryono Hadi Tjahjono dan Nursalam Hamzah

Studi Hubungan Kuantitatif Struktur-Aktivitas, Fitur Farmakofor, dan *Docking* Molekuler Senyawa Turunan Pirazolo-[3,4-d]-pirimidin sebagai Inhibitor Mer Tirosin Kinase 1

Elin Yulinah Sukandar, Sri Hartini, Putri Rizkita

Penyakit Kulit Terinduksi Obat pada Pasien di Bagian Penyakit Kulit di Salah Satu Rumah Sakit di Kota Bandung..... 11

Ilma Nugrahani, Sukmadjaja Asyarie, Belda Nurmeyna

Karakterisasi Padatan Mikrosfer Metformin HCl / Alginat-Ca²⁺ Paut silang 19

Irda Fidrianny, Komar Ruslan Wirasutisna, Patricia Amanda

Senyawa Antioksidan dari Ekstrak Etil Asetat Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) dari Babakan Ciparay, Bandung Selatan – Indonesia 26

Sophi Damayanti, Vita Yuanita, Rahmana Emran Kartasasmita

Optimasi Reaksi Transesterifikasi Minyak Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dan Penetapan Kadar Metil Ester Asam Lemak Menggunakan Kromatografi Gas 31

Sani Ega Priani, Sasanti Tarini Darijanto, Tri Suciati, Maria Immaculata Iwo

Formulasi Sediaan Emulgel Untuk Penghantaran Transdermal Ketoprofen 37