



DOTA PHARMA

JURNAL ILMIAH FARMASI

ANALISIS PARAMETER FUNGSI GINJAL DAN EFEKTIVITAS ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN RAWAT INAP HIPERTENSI DI RSUD KOTA MADIUN
Icsesy Maritha | Riska Ratnawati | Oktaviarika Dewi H

ANALISIS RHODAMIN-B PADA LIP CREAM YANG BEREDAR DI APLIKASI BELANJA ONLINE SECARA KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI
Rofi'atul Fauziah | Yetti Hariningsih | Vevi Maritha

AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAN FRAKSI DAUN ALPUKAT (*Persea Americana Mill.*) TERHADAP BAKTERI *Lactobacillus Acidophilus*
Dian Yuliana | Yetti Hariningsih | Kuncara Nata Waskita

AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL SELEDRI (*Apium Graveolens L*) TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Actinomyces Sp. Dan Lactobacillus Acidophilus*
Widriyatul Lianah | Novi Ayuwardani | Yetti Hariningsih

ANALISIS EFEKTIVITAS BIAYA TERAPI ANTIHIPERTENSI PADA PASIEN HIPERTENSI DENGAN PENYAKIT PENYERTA DIABETES MELITUS TIPE 2 RAWAT INAP DI RSUD KOTA MADIUN
Ajeng Setyaning Tyas | Rahmawati Raising | Riska Ratnawati

ANALISIS LOGAM Cd, Cr, Cu dan Pb PADA AIR SUMUR DI SEKITAR KAMPUS UNIVERSITAS DUTA BANGSA SURAKARTA MENGGUNAKAN METODE SPEKTROFOTOMETRI SERAPAN ATOM (AAS)
Tika Handes | Desy Ayu Irma Permatasari | Muladi Putra Mahardika

ANALISIS KANDUNGAN LOGAM BERAT Pb, Cd, Dan Hg PADA AIR MINUM ISI ULANG DEPOT AIR MINUM (Dam) DI KECAMATAN TANGEN MENGGUNAKAN SPEKTROSKOPI SERAPAN ATOM
Qoonitaatun Nur Hidayah | Muladi Putra Mahardika | Desy Ayu Irma P



DUTA PHARMA JOURNAL

Duta Pharma Journal merupakan jurnal ilmiah Ilmu Kefarmasian yang dikelola oleh Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Duta Bangsa Surakarta. Jurnal ini terbit dua kali dalam satu tahun, yaitu pada bulan Juni dan Desember.

Penelitian dalam jurnal ini mencakup berbagai aspek ilmu farmasi, yang bermanfaat untuk meningkatkan pengetahuan bagi masyarakat, dan sejawat tenaga kesehatan dan membantu memecahkan masalah serta memberikan inovasi terbaru di dunia farmasi dalam mewujudkan peningkatan kualitas penelitian kefarmasian dan pelayanan kesehatan.

Duta Pharma Journal merupakan kumpulan jurnal publikasi dari berbagai aspek ilmu Farmasi, seperti Ekstrak dan Standarisasi Herbal, Teknologi dan Formulasi Sediaan Farmasi, Mikrobiologi Farmasi, Kimia Medisinal, Farmakologi, Farmasi Klinis dan Komunitas, serta Masalah Kesehatan lainnya.

EDITORIAL TEAM

Editor in Chief

Desy Ayu Irma Permatasari (Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia)

Editor Boards

Rahmaniar Rachmat (Universitas Pancasila, Indonesia)
Muhtadi (Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia)
Lutfi Chabib (Universitas Islam Indonesia, Indonesia)
Ilham Kuncahyo (Universitas Setia Budi, Indonesia)

Officers

Weri Veranita (Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia)
Tiara Ajeng Listyani (Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia)
Anita Dwi Septiarini (Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia)

IT Support

Sopingi (Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia)
Nurchim (Universitas Duta Bangsa Surakarta, Indonesia)

ALAMAT :

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Duta Bangsa Surakarta
Jl. KH Samanhudi No. 93 Sondakan Laweyan Surakarta
Telp. (0271)712826, Fax (0271) 724926
email: dutapharma@udb.ac.id
<https://fikes.udb.ac.id/>

DAFTAR ISI

1. Analisis Parameter Fungsi Ginjal Dan Efektivitas Antihipertensi Pada Pasien Rawat Inap Hipertensi Di Rsud Kota Madiun ----- 1
Icsesy Maritha | Riska Ratnawati | Oktaviarika Dewi H.
2. Analisis Rhodamin-B Pada *Lip Cream* Yang Beredar Di Aplikasi Belanja *Online* Secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi ----- 12
Rofi'atul Fauziyah | Yetti Hariningsih | Vevi Maritha
3. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Dan Fraksi Daun Alpukat (*Persea Americana* Mill.) Terhadap Bakteri *Lactobacillus Acidophilus*----- 21
Dian Yuliana | Yetti Hariningsih | Kuncara Nata Waskita
4. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Seledri (*Apium Graveolens* L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Actinomyces Sp.* Dan *Lactobacillus Acidophilus* ----- 32
Widriyatul Lianah | Novi Ayuwardani | Yetti Hariningsih
5. Analisis Efektivitas Biaya Terapi Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi Dengan Penyakit Penyerta Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Inap Di Rsud Kota Madiun ----- 40
Ajeng Setyaning Tyas | Rahmawati Raising | Riska Ratnawati
6. Analisis Logam Cd, Cr, Cu dan Pb Pada Air Sumur di Sekitar Kampus Universitas Duta Bangsa Surakarta Menggunakan Metode Spektrofotometri Serapan Atom (AAS) ----- 48
Tika Handes | Desy Ayu Irma Permatasari | Muladi Putra Mahardika
7. Analisis Kandungan Logam Berat Pb, Cd, Dan Hg Pada Air Minum Isi Ulang Depot Air Minum (Dam) Di Kecamatan Tangen Menggunakan Spektroskopi Serapan Atom ----- 57
Qoonitaatun Nur Hidayah | Muladi Putra Mahardika | Desy Ayu Irma Permatasari