
PHARMACY

Mitra Bestari : Prof. Dr. apt. Djoko Wahyono, S.U.
Dr. Tjiptasurasa, S.U., Apt.
Dr. apt. Nunuk Aries Nurulita, M.Si.
Dr. apt. Ika Yuni Astuti, M.Si.
Dr. Suwandri, S.Si., M.Si.
Dr. apt. Pri Iswati Utami, M.Si.
Dr. apt. Agus Siswanto, M.Si.
Dr. apt. Supandi, M.Si.
apt. Didik Setiawan, Ph.D.
apt. Wahyu Utaminingrum, M.Sc.
Dr. apt. Diniatik, M.Sc.
Dr. Asmiyenti Djaliasrin Djalil, M.Si.
apt. Erza Genatrika, M.Sc.
apt. Anjar Mahardian.K., M.Sc.
Dr. Asmiyenti Djaliasrin Djalil, M.Si.
apt. Irsalina Nurul Putir, M.Farm.
apt. Shintia Lintang Charisma, M.Farm.
Alwani Hamad, Ph.D.

Dewan Penyunting : apt. Superman, M.Sc. Ph.D. (Ketua)
Dr. apt. Wiranti Sri Rahayu, M.Si.
Dr. apt. Indri Hapsari, M.Si.
apt. Dwi Hartanti, M. Farm.
Dr. apt. Fauzan Zein Muttaqin, M.Si.
apt. Azis Saifudin, M.Si., Ph.D.
Dr. apt. Rina Herowati, M.Si.
apt. Githa Fungie Galistiani, M.Sc.
Dr. apt. Retno Wahyuningrum, M.Si.
Feri Wibowo S.Kom., M.Sc.

apt. Aditya Singgih Raharjo, S.Farm.

Staf IT : Amrisa Yanri Rahmadhani, S. Kom.

Distributor : Rochmadi Budi S, A.Md.

Penerbit : Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Alamat : Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Jl. KH. Ahmad Dahlan, PO BOX 202 Purwokerto 53182
Kembaran Banyumas
Telp. (0281) 6363751; 630463 Fax. (0281) 637239
Email: jurnalpharmacy@ump.ac.id
umppharmacy@gmail.com

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	iii
SKRINING FITOKIMIA DAN UJI AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAN FRAKSI DAUN SENGGUGU (<i>Rotheca serrata</i> (L.) Steane & Mabb.) TERHADAP <i>STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i> Nimas Ayu Amanda Putri, Bawon Triatmoko, Ari Satia Nugraha	1-9
ANALISIS HUBUNGAN ANTARA KUALITAS PELAYANAN DAN KEPUASAN PASIEN RAWAT JALAN INSTALASI FARMASI RUMAH SAKIT UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG FX Haryanto Susanto, Nancy Isnawati Simbolon, Eva Monica	10-20
POTENSI FRAKSI KAYU SECANG (<i>Caesalpinia Sappan</i> L.) TERHADAP PENGHAMBATAN XANTIN OKSIDASE DALAM MENURUNKAN KADAR ASAM URAT PADA HIPERURISEMIA Rizky Arcinthy Rachmania, Dwitianti Dwitianti, Qisthi Wulandari Iriansyah, Fitri Fergiana Putri	21-33
AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL HERBA KROKOT (<i>Portulaca oleracea</i> L.) DARI BEBERAPA METODE EKSTRAKSI Siska Maila Sari, Asri Melati Dewi, Erika Indah Safitri, Maulita Cut Nuria	34-44
UJI EFEKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK KULIT BUAH NANAS MADU DAN KULIT BUAH PEPAYA TERHADAP <i>STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i> Inur Tivani, Meliyana Perwita Sari	45-53
UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN MASKER GEL <i>PEEL-OFF</i> EKSTRAK ETANOL KELOPAK BUNGA ROSELA (<i>Hibiscus sabdariffa</i> L.) DENGAN METODE DPPH (1,1-Diphenyl-2-picrylhydrazyl) Yani Ambari, Syafiatul Fitri, Iif Hanifa Nurrosyidah	54-64
STUDI ETNOFARMASI BAHAN ALAM PADA SUKU ANAK DALAM (SAD), DESA TANAH GARO, KECAMATAN MUARA TABIR, KABUPATEN TEBO, PROVINSI JAMBI Desi Sagita, Indri Meirista, Maya Gusri Yanti	65-75
EFEK SARI BUAH CHERRY (<i>Prunus avium</i> (L.) L.) TERHADAP EFEK SEDASI DAN WAKTU TIDUR PADA MENCIT PUTIH JANTAN Nisa Najwa Rokhmah, Yulianita Yulianita, Moh Fauzan Jauhari Suherlan	76-85
PEMISAHAN DAN PEMURNIAN SENYAWA SULFORAPHANE PADA BROKOLI (<i>Brassica oleracea</i> L.) DAN AKTIVITAS SITOTOKSIK TERHADAP SEL KANKER T47D Muladi Putra Mahardika, Azis Saifudin	86-98

PROFIL SENYAWA DAN AKTIVITAS FARMAKOLOGI DARI BUNGA KEMBANG MERAK (<i>Caesalpinia pulcherrima</i> (L.) Sw.) Meydiana Ivanka, Jihan Restiana Faujia, Garit De Nene Nada Bisturi, Nurvyllaeli Agustin, Natasha Octavianti Surya, Faruk Jayanto Kelutur	99-110
ISOLASI DAN KARAKTERISASI SELULOSA MIKROKRISTAL DARI NANAS (<i>Ananas comosus</i> (L.) Merr) Nurvyllaeli Agustin, Marline Abdassah	111-121
KANDUNGAN FENOL, FLAVONOID TOTAL, DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN SEDIAAN INFUSA DAN <i>FREEZE-DRIED</i> INFUSA TANAMAN <i>PLOCOGLOTTIS LOWII</i> RCHB.F. Pratiwi Apridamayanti, Sigit Normagiat	122-129
KAPASITAS DAYA HAMBAT ANTIBAKTERI MINYAK ATSIRI NILAM ACEH (<i>Pogostemon cablin</i> Benth.) TERHADAP METHICILLIN-RESISTANT <i>STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i> (MRSA) Layli Adhayani, Rasistia Ramadhani, Rima Ristianti	130-137
PENGARUH PENGGUNAAN OBAT <i>ON-LABEL</i> DAN <i>OFF-LABEL</i> DENGAN MUNCULNYA REAKSI OBAT TIDAK DIKEHENDAKI PADA PASIEN PEDIATRIK Irsalina Nurul Putri, Anton Bahtiar, Retnosari Andrajati	138-149
PENGARUH PENAMBAHAN FUCOIDAN PADA OMEPRAZOL TERHADAP PERBAIKAN GEJALA DISPEPSIA DAN KUALITAS HIDUP PADA PASIEN DISPEPSIA FUNGSIONAL Khaerani Khaerani, Suharjono Suharjono, Bambang Eko Wahyono	150-160
<i>EVALUATION OF THE USE OF ANTIHYPERTENSIVE AGENTS IN ISCHEMIC STROKE PATIENTS HOSPITALIZED IN WEST NUSA TENGGARA HOSPITAL, INDONESIA</i> Baiq Leny Nopitasari, Cyntiya Rahmawati, Anna Pradiningsih, Baiq Nurbaety	161-168
<i>INFLUENCE OF FAMILY SUPPORT FOR ANTIPSYCHOTIC TREATMENT ADHERENCE IN SCHIZOPHRENIC PATIENTS</i> Ika Ratna Hidayati, Lina Fitrianidiah, Liza Pristianty	169-176
<i>FORMULATION OF AROMATHERAPY BALM FROM ESSENTIAL OIL OF LEMONGRASS (<i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Stapf)</i> La Ode Akbar Rasydy, Alasya Sihotang	177-184
<i>FORMULATION AND ANTIBACTERIAL ACTIVITIES OF CHEWABLE LOZENGES OF CELERY (<i>Apium graveolens</i> L.) LEAF ETHANOLIC EXTRACT AGAINST DENTAL CARIES CAUSING STREPTOCOCCUS MUTANS</i> Vella Laili Damarwati, Rizka Wahyu Septiasih, Zaki Tiffani Lazuardian,	185-191

Annisa Krisridwany

FORMULATION OF CASSAVA (*Manihot esculenta* Crantz) TUBER EXTRACT GEL AND EFFECTIVENESS TEST ON BURNS IN RABBIT (*Oryctolagus cuniculus*) 192-198

Julia Megawati Djamal, Zaenal Fanani, Noor Hidayah, Noor Cholifah

COMBINATION OF TRADITIONAL MEDICINE AND SYNTHESIS MEDICINE THERAPY FOR HYPERTENSION AND DIABETIC PATIENTS 199-206

Ersi Arviana Ihsan, Fitriwati Sovia, Erma Ewisa Oktresia, Tri Puspita Yuliana, Sulistia Ardyati, Arief Rafsanjani