

DAFTAR ISI

VOLUME 20

Nomor 1

April 2022

| | |
|--|-------|
| Perbandingan Efek Samping Propofol-Fentanil dan Propofol-Fentanil-Midazolam di Instalasi Medis Sentral Rumah Sakit X Bogor Silvi Nurafni, Tri Desminingrum, Evida Mainanda | 1-5 |
| Potensi Infusa Daun Tradescantia spathaceae Sebagai Tabir Surya pada Sediaan Gel Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis Nur Aji, Rani Rubiyanti | 6-13 |
| Efektivitas Flukonazol dalam Mencegah Infeksi Jamur Invasif pada Bayi dengan Berat Lahir Sangat Rendah: Tinjauan Sistematis dan Meta-analisis Fonny Cokro, Lorensia Yolanda, Shelly Caroline | 13-22 |
| Efek Antibakteri Kombinasi Ekstrak Daun Kelor (<i>Moringa oleifera</i> Lam.) dan Amoksisin terhadap <i>Staphylococcus aureus</i> dan <i>Escherichia coli</i> secara In Vitro Setiadi Abdillah Pratama, Tri Widyawati, Muhammad Ichwan, Dian Dwi Wahyuni..... | 23-29 |
| Uji Toksisitas Subkronis Ekstrak Etanol Daun Pucuk Merah (<i>Syzygium Myrtifolium</i> Walp.) Terhadap Fungsi Hati dan Ginjal Syilfia Hasti, Musdalifah, Asnila, Lisa Renita, Ferelina Santi, Shella Anggraini, Novia Sinata, Rahmayati Rusnedy | 30-37 |
| DNA Barcoding Tanaman Mangga Kasturi (<i>Mangifera casturi</i>) Asal Kalimantan Selatan Berbasis DNA Kloroplas Gen <i>rbcL</i> dan <i>matK</i> Zuraida Sagala, Sogandi | 38-43 |
| Hubungan Kepatuhan Mengkonsumsi Tablet Fe dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Karang Pule 2019 Baiq Nurnaety, Nopitasari BL, Pamungkas CE | 44-48 |
| Penetapan Kadar Vitamin E dalam Ekstrak n-Heksan Buah Kelapa Sawit (<i>Elaeis guineensis</i> Jacq) dan CPO (Crude Palm Oil) dengan Metode KCKT Mustika Furi, Rahma Dona, Vincent Tristan..... | 49-54 |
| Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksan dari Ekstrak Metanol Daun Binjai <i>Mangifera caesia</i> Jack. Ex. Wall Menggunakan Metode DPPH Siti Purnama, Hafiz Ramadhan, Putri Indah Sayakti | 55-62 |
| Evaluasi Keamanan dari Pengembangan Formula Nanopartikel Kurkumin pada Mencit dan Potensi Antioksidan In-Vitro Ni Made Dwi Sandhiutami, Rika Sari Dewi, Sondang Khairani, Sang Ayu Made Widyadari | 63-72 |

DAFTAR ISI

VOLUME 20

Nomor 1

April 2022

| | |
|---|---------|
| Aktivitas <i>Achyranthes aspera</i> Linn. dalam Menurunkan Kadar Kolesterol dan Glukosa Darah Hewan Uji Resistensi Insulin Daniek Viviandhari, Maharadingga, Farah Zahria, Putri Hardiyanti | 73-80 |
| Peningkatan Laju Pelarutan Celecoxib Menggunakan Dispersi Padat dengan Polimer HPMC yang Dikombinasi PVP dan PEG 6000 Danang Novianto Wibowo, Anita Sukmawati..... | 81-86 |
| Aktivitas Antioksidan Masker Peel-Off Kopi (<i>Coffea arabica</i>) dan Kunyit (<i>Curcuma longa</i>) Menggunakan Metode DPPH Regia Desty Rakhmayanti, Youstiana Dwi Rusita | 87-92 |
| Efektivitas Gel Ekstrak Tangkai Talas (<i>Colocasia esculenta</i> L.) untuk Penyembuhan Luka Bakar pada Tikus Putih Jantan Erni Rustiani, Nisa Najwa, Lulu Nurzillah | 93-100 |
| Pengembangan Essence dari Ekstrak Kayu Secang (<i>Caesalpinia sappan</i> L.) Lidya Ameliana, Budipratiwi Wisudyaningsih, Dwi Nurahmanto, Yenika Ayu Mega Dianatri | 101-106 |
| Pemanfaatan Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (<i>Hibiscus sabdariffa</i> Linn.) untuk Meningkatkan Kadar Hemoglobin dan Hematokrit Remaja Putri Penderita Anemia Luluk Handayani, Sri Sumarni, Donny Kristanto Mulyantoro | 107-112 |
| Optimalisasi Komposisi Koktail dan Pengembangan Proses Fermentasi <i>Up-scale</i> dari Empat Strain Bakteri Komensal Kulit Ahmad Baikuni, Meidy Richky Wanyodiharjo, Harry Ardiansyah, Fathan Luthfi Hawari, Amarila Malik..... | 113-119 |
| Pengaruh Konsentrasi Fraksi Etil Asetat Bangle Terhadap Nilai SPF Krim Ekstrak Temugiring Anisa Lailatusy Syarifah, Andini, Haritsah Alfad | 120-127 |
| Kualitas dan Potensi Beberapa Kaplet/Tablet/Kapsul Antibiotik Pemenang e-Katalog 2017, Obat Sejenis Pengganti dan Originatornya Prih Sarnianto, Syarmalina, Ferannisa Firdaus, Rike Farahiyah, Mustiko Aji Punto Baskoro, Esa Aulia Rizkita | 128-135 |
| Hubungan Demografi Tenaga Kefarmasian terhadap <i>Patient safety</i> di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Kota Semarang Meki Pranata, Zulfa Maria Qibtiyah, Chilmia Nurul Fatiha | 136-141 |

Ilustrasi pada sampul halaman depan:
Gambar 1 (Purnama et al) halaman 57
Gambar 2 (Sarnianto et al) halaman 133