

# DAFTAR ISI

## VOLUME 17

Nomor 2

Oktober 2019

<b>Efek Antidiare Infusa Daun Senggani (<i>Melastoma malabathricum</i> L.) Pada Mencit Jantan Galur Swiss Webster Yang Di Induksi <i>Oleum ricini</i></b> Nova Suliska, Thito Dwi E., Herlinda .....	126-131
<b>Hubungan antara Karakteristik Pasien dan Terapi terhadap Nilai Retensi di RSJ Menur Surabaya</b> Arifani Siswidiyarsari, Antonius Adji Prayitno Setiadi, Lila Nurmayantim .....	132-138
<b>Hewan Model Kanker Ovarium untuk Studi Preklinik dan Pengembangan Obat Kanker Ovarium</b> Ni Made Dwi Sandhiutami, Puspita Eka Wuyung, Wawaimuli Arozal, Melva Louisa, Deni Rahmat.....	139-149
<b>Optimasi Nanoemulsi A/M/A Ekstrak Etanol Daun Binahong dan Konjugat AG-Kitosan Menggunakan Desain Box-Behnken</b> Tri Suciati, Irda Fidriyanny, Malinda Prihantini.....	150-159
<b>Efek Pemberian Eugenol Isolat Bunga Cengkeh (<i>Syzygium aromaticum</i>) terhadap Histologi Pankreas Tikus Diabetes</b> Sinta Wahyu Utami, Made Sudarma, Candra Dwipayana Hamdin .....	160-163
<b>Karakterisasi Nanopartikel dan Uji Antiagregasi Platelet secara In-Vitro terhadap Ekstrak Rumpun Laut Coklat (<i>Sargassum polycystum</i>) Hasil Hidrolisis Enzim Sellulase</b> Kartiningih, Syamsudin Abdillah, Partomuan Simanjuntak, Cyntia, Haryo .....	164-168
<b>Efek Ekstrak Petroleum Eter Daun Ara (<i>Ficus racemosa</i> Linn.) pada Indeks Fagositosis Mencit (<i>Mus musculus</i>)</b> Andriliana Trihastuty, Siti Rahmatul Aini, Candra Dwipayana Hamdin.....	169-174
<b>Formulasi dan Uji Anti Inflamasi Masker Peel Off Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (<i>Morinda citrifolia</i> L.)</b> Miratun Syarifah, Nining Sugihartini, Laela Hayu Nurani.....	175-182
<b>Isolasi dan Identifikasi Senyawa Geraniol dari Minyak Atsiri Tanaman Sereh Wangi <i>Cymbopogon nardus</i> (L) Rendle</b> Yelfi Anwar, Elvina Dhiaul Iftitah, Partomuan Simanjuntak, Shirly Kumala.....	183-188
<b>Optimasi Formula Lipid Nanostruktur dengan Pentarget Manosa sebagai Sistem Penghantaran Rifampisin</b> Tri Suciati, Nurani Istiqomah, Benny Permana, Elin Julianti, Titah Yudistira, Marlia Singih Wibowo, Yani Triyani.....	189-198

# DAFTAR ISI

## VOLUME 17

Nomor 2

Oktober 2019

<b>Aktivitas Antibakteri Fraksi <i>Allium ascalonicum</i> Linn A562275sal Lembah Palu terhadap <i>Shigella dysenteriae</i></b> Akhmad Khumaidi, Kumalahayati Maulina, Arsa Wahyu Nugrahani .....	199-209
<b>Skrining Virtual dan Elusidasi Moda Ikatan Senyawa dalam Bawang Putih (<i>Allium sativum</i> L.) sebagai Penghambat Reseptor Advanced Glycation End Products</b> Esti Mulatsari, Esti Mumpuni, Ikhsan Ramadhan.....	210-217
<b>Uji In Vitro dan Studi In Silico Senyawa Turunan N'-Benzoylisonicotinohydrazide sebagai Kandidat Antituberkulosis</b> Ruswanto Ruswanto, Nur Rahayuningsih, Nur Laeli Dwi Hidayati, Ginna Sri Nuryani, Richa Mardianingrum.....	218-226
<b>Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Kandungan Senyawa Polifenol dan Aktivitas Antioksidan pada <i>Rubus fraxinifolius</i></b> Yesi Desmiaty, Berna Elya, Fadlina Chany Saputri, Iis Irawatty Dewi, Muhammad Hanafi.....	227-231
<b>Variasi Basis Salep Minyak Kemiri (<i>Aleurites moluccana</i>) dan Uji Daya Penyembuhannya pada Luka Kelinci</b> Paulina V. Y. Yamlean, Edwin de Queljoe, Widdhi Bodhi.....	232-237
<b>Selektivitas Pemisahan Isoniazid dan Asetilisoniazid dalam Plasma Manusia In-Vitro secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi</b> Novi Yantih, Yahdiana Harahap, Wahono Sumaryono, Rianto Setiabudy, Lestari Rahayu.....	238-245
<b>Potensi Biduri (<i>Calotropis gigantea</i> (L.) W.T. Aiton) sebagai Tanaman Obat</b> Meutia Faradilla, Hilda Maysarah.....	246-250
<b>Analisis In-Silico Senyawa Kimia dalam Teh Hijau yang Bekerja pada Aktivator (PPAR-<math>\gamma</math>) sebagai Antiobesitas</b> Faridah, Esti Mumpuni, Yudha Iswara Yunantoi.....	251-254
<b>Aktivitas Immunomodulator Ekstrak Etanol Kemukus (<i>Pipercubeba</i>), <i>Ki-seureuh</i> (<i>Piper aduncum</i>), dan Cabe Jawa (<i>Piperretrofractum</i>) pada Mencit Jantan Galur Balb/C</b> Mohammad Roseno, Yayat Sudaryat, Widyastiwi.....	255-261
<b>Formulasi Sediaan Krim Tabir Surya dari Ekstrak Etanol Buah Bisbul (<i>Diospyros blancoi</i>)</b> Harry Noviarda, Devi Ratnasari, Muhammad Fermadianto.....	262-271
<b>Ilustrasi pada sampul halaman depan: Gambar 1 (Syarifah <i>et al</i>) halaman 181</b>	