

Penanggung Jawab : Rektor Universitas Wahid Hasyim

Pimpinan Umum: Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Wahid Hasyim

Ketua Dewan Redaksi: Indah Riwayati, ST., MT.

Sekretaris Dewan Redaksi: Renan Subantoro, SP., M.Sc.

Mitra Bestari:

Dr. Ir. Eflita Yohana, MT. (UNDIP)

Ludfi Ari Sasongko, SP., M.Si.(UNWAHAS)

Dr. Mimiek Murukmihadi, SU., Apt. (UGM)

Dr. Ir. Priyono Kusumo, MT. (UNTAG)

Anggota Dewan Redaksi: Suwardiyono,ST., MT. , Devi Nisa, Eka Dewi Nurjayanti, SP., M.Si.

Penanggungjawab online: Suwarchan

Bendahara/tata usaha: Kartika Rizki

Cendekia Eksakta terbit dua kali setahun. Cendekia Eksakta menerima tulisan ilmiah tentang hasil-hasil penelitian, kajian ilmiah, analisis dan pemecahan masalah dalam bidang eksak (teknik, farmasi dan pertanian).

Harga Rp. 60.000,-/edisi

Pesanan lewat pos, fax atau email

Dilarang mengutip atau memperbanyak sebagian atau seluruhnya isi jurnal ini tanpa izin dari penerbit

Hak penulis dilindungi oleh undang-undang

Diterbitkan oleh:

©2016, Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Universitas Wahid Hasyim

Email : cendekiaeksakta@unwahas.ac.id

Laman : www.publikasiilmiah.unwahas.ac.id

Salam Cendekia Eksakta

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT, serta sholawat dan salam senantiasa terucap untuk nabi besar Muhamad SAW, beserta segenap keluarga, para sahabat dan kita semua.

Alhamdulillahirabbil'alamin atas terbitnya Jurnal ilmiah Cendekia Eksakta Vol.3 No.1 April 2018 Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M) Universitas Wahid Hasyim (Unwahas). Cendekia Eksakta terbitan kali ini memuat 10 artikel dari berbagai disiplin ilmu teknik, farmasi dan pertanian.

Kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu terselesaikannya edisi ini. Semoga artikel yang kami sajikan dapat memberikan manfaat bagi semuanya.

Wallahul Muwaffiq Ila Aqwamith Thariq

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, April 2018

Redaksi

DAFTAR ISI

Analisis Bahan Kimia Obat Deksametason dalam Jamu Pegal Linu Menggunakan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Aqnes Budiarti, Muhamad Barik Ulfa Faza	1-6
Pengaruh Pinjaman Modal Terhadap Perkembangan Usaha Kecil Di Kota Semarang (Kasus Unit Usaha yang Memperoleh Pinjaman Modal dari Baznas Kota Semarang) Shofia Nur Awami, Eka Dewi N, Dewi Hastuti	7-14
Aktivitas Antibakteri Daun Suji (<i>Pleomele Angustifolia N.E Brown</i>) pada Bakteri <i>Streptococcus Mutans</i> Elya Zulfa, Prita Rizqi N, Rima Andriani S	15-18
Standarisasi Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun dan Kulit Batang Berenuk (<i>Crescentia cujete linn</i>) Devi Nisa Hidayati, Cicih Sumiarsih, Umroh Mahmudah	19-23
Analisis Perlakuan Permukaan Spesimen <i>Bushings45c</i> dengan Metode <i>Quenching</i> Media Celup Air Menggunakan Mesin Induksi dan <i>Tempering</i> Menggunakan Mesin <i>Furnace</i> Muhammad Dzulfikar, Helmy Purwanto, Ferdi Andika, Dan Rifky Ismail	24-31
Analisis Potensi Interaksi Obat pada Pasien Gangguan Depresi Berat Di Instalasi Rawat Inap Rsjd Dr. Amino Gondohutomo Provinsi Jawa Tengah Periode Juli-Desember 2016 Junita Anggara Desty Prihati, Erna Prasetyaningrum, Yustisia Dian Advistasari	32-37
Kajian Obat Fluoxetin dan Sertralin Pasien Depresi Berat di Instalasi Rawat Inap Rsjd Dr. Amino Gondohutomo Provinsi Jawa Tengah Periode Juli-Desember 2016 Erna Prasetyaningrum, Yustisia Dian Advistasari	38-42
Selektivitas Adsorpsi Sistem Biner Anionik (Au/Cr) Menggunakan Superparamagnetik $Fe_3O_4/Oa/SiO_2$-Diamino Mighfar Syukur, Armydha Dwi Susanti	43-49

CENDEKIA EKSAKTA

VOLUME 3 NOMOR 1 APRIL 2018

Pelembab Alami Sediaan Shooting Gel Kombinasi Lidah Buaya Dan Buah Rambutan Lilies Wahyu Ariani, Ririn Suharsanti	50-54
Analisis Perbandingan Umur Dan Laju Keausan Kampas Rem Cakram Sepeda Motor Aladin Eko Purkuncoro	55-64