



ISSN: 2614-8757 (Print)
2615-2347 (Online)

CHEESA

*CHEMICAL ENGINEERING
RESEARCH ARTICLES*



VOLUME 1 NO 1, JUNI 2018

DAFTAR ISI

CHEESA: Chemical Engineering Research Articles

Pengaruh Kecerahan Warna Lipstik terhadap Banyaknya Kandungan Logam Berat Timbal, Kromium, dan Kadmium yang Dianalisis Menggunakan *Atomic Absorption Spectroscopy* (AAS)

Ayuni Adinda, Ade Trisnawati, Novia Fahmi Ayu W. , Mayang Restiawati

..... 1-6

Tempe Sebagai Pengganti Hormon Estrogen pada Reseptor Estrogen α Dengan Metode *Autodock Vina*

Budi Mulyati

..... 7-14

Studi Awal Kemampuan Adsorpsi Komposit Kulit Telur Ayam dengan Sekam Padi sebagai Adsorben Metil Orange

Embun Rachma Haqiqi

..... 15-20

Sintesis dan Karakterisasi Busa Poliuretan dari Minyak Goreng Bekas dan Toluene Diisosiyanat dengan Penambahan PEG-400

Estin Nofiyanti, Nida Mariam

..... 21-25

Pengukuran Indeks Keamanan Proses Produksi MMA (*Methyl Methacrylate*) dengan ISV (*Index Safety Value*)

Dyan Hatining Ayu Sudarni, Juwari

..... 26-30

Pengaruh Konsentrasi Asam Sulfat (H_2SO_4) dan Lama Fermentasi Terhadap Kadar Bioetanol Serasah Lamun

Devi Ratnasari, Nasrul Rofiah Hidayati, Nurul Kusuma Dewi

..... 31-36

Volume 1 Nomor 1, 2018

ISSN 2614-8757 (Print), ISSN 2615-2347 (Online)

Available online at: <http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/cheesa>

Copyright © 2018

EDITORIAL BOARD

CHEESA: Chemical Engineering Research Articles

CHEESA merupakan jurnal yang menjadi media kajian kimia dan teknik kimia. Jurnal ini sebagai media publikasi hasil penelitian bidang kimia dan teknik kimia yang ditujukan untuk kalangan akademisi, praktisi dan masyarakat pada umumnya. Tulisan yang dimuat dalam Jurnal CHEESA telah melalui penyuntingan sesuai kaidah yang telah ditetapkan tanpa mengubah naskah asli.

Penerbit

UNIVERSITAS PGRI MADIUN

Editor in Chief

Mohammad Arfi Setiawan, Universitas PGRI Madiun

Editors

Dyan Hatining Ayu Sudarni, Universitas PGRI Madiun

Ade Trisnawati, Universitas PGRI Madiun

Supriadi, Universitas Mataram

Andri Wahyu Wijayadi, Universitas Hasyim Asy'ari

Reviewer

Dwi Ima Hikmawati, Universitas PGRI Madiun

Iqbal Haitami, UIN Antasari Banjarmasin

Sri Budi Harmami, Pusat Penelitian Kimia-LIPI

Nasrul Rofiah Hidayati, Universitas PGRI Madiun

Embun Rachma Haqiqi, Universitas PGRI Madiun

Volume 1 Nomor 1, 2018

ISSN 2614-8757 (Print), ISSN 2615-2347 (Online)

Available online at: <http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/cheesa>

Copyright © 2018