

p-ISSN 2088 – 026X
e-ISSN 2549 – 9424

Jurnal Kimia dan Kemasan

Journal of Chemical and Packaging

Vol. 43 No. 2 Oktober 2021



**KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN
BADAN STANDARDISASI DAN KEBIJAKAN JASA INDUSTRI
BALAI BESAR KIMIA DAN KEMASAN**

J. Kimia Kemasan	Vol. 43	No. 2	Hal. 66 - 151	Jakarta Oktober 2021	p-ISSN 2088 – 026X e-ISSN 2549 – 9424
-----------------------------	----------------	--------------	--------------------------	---------------------------------	--

Terakreditasi Kemenristek Dikti : No. 51/E/KPT/2017

JURNAL KIMIA DAN KEMASAN

Volume 43 Nomor 2 Oktober 2021

DAFTAR ISI

Karakterisasi Label Kolorimetrik dari Karagenan/Nanofiber Selulosa dan Ekstrak Ubi Ungu untuk Indikator Kerusakan Pangan	66 – 74
Bunda Amalia, Tiara Mailisa, Rizka Karima, dan Sidik Herman	
Pembuatan Biofoam Berbahan Dasar Ampas Tebu dan Whey.....	75 – 81
Linda Hevira, Dinda Ariza, dan Azimatur Rahmi	
Karakteristik Bioplastik dari K-Karagenan <i>Eucheuma cottonii</i> Berpenguat Nanoselulosa	82 – 94
Syahnya Alifia Nurhabibah dan Wida Banar Kusumaningrum	
Karakterisasi Edible Film dari Pati Sagu Alami dan Termodifikasi	95 – 102
Riska Surya Ningrum, Dewi Sondari, Deni Purnomo, Putri Amanda, Dian Burhani, dan Fadia Idzni Rodhibilah	
Degradasi Polietilen Tereftalat dengan Radiasi Sinar Matahari dan Metanolisis	103 – 109
Mutista Hafshah dan Titin Kartin	
Rapid Screening of Antibacterial and Antioxidant Metabolites from Endophytic Fungi Isolated from <i>Papuacedrus papuana</i> by TLC-Bioautography.....	110 – 116
Praptiwi, Muhammad Ilyas, Kartika Diah Palupi, Ahmad Fathoni, Evana, Marlin Megalestin Raunsai, dan Andria Augusta	
Synthesis of 9-(4-Methoxyphenyl)-3,3,6,6-Tetra-3,4,5,6,7,9- Hexahydro-2h-Xantene-1 Using Lime and Lemon Juice as The Environmentally Friendly Catalyst and Its Antioxidant Activity	117 – 125
Rini Retnosari, Nurul Ultiyati, Siti Marfu'ah, Aman Santoso, dan Ihsan Budi Rachman	
Green Dekorasi Au/ZnO Nanokomposit Melalui Media Ekstrak Daun Gaharu (<i>Aquilaria malaccensis</i> L.) dan Penentuan Nilai <i>Sun Protection Factor</i>	126 – 132
Aditya Ayuwulanda, Anjar Hermadi Saputro, Yogi Nopiandi Permana, dan Iwan Syahjoko Saputra	
Pengaruh Interkalasi Mikro Montmorillonit dengan Mikro Kitosan sebagai Adsorben untuk Meningkatkan Mutu Minyak Nilam	133 – 142
Febri Susanti, Tisna Harmawan, dan Puji Wahyuningsih	
Sintesis Magnetit dari Limbah Tambang Bauksit Menggunakan Templat <i>Cetyltrimethylammoniumbromide</i>	143 – 151
Syaila Nurhayati, Anis Shofiyani, dan Titin Anita Zaharah	
Indeks kata kunci	152
Indeks pengarang	153

