

p-ISSN 2088 – 026X  
e-ISSN 2549 – 9424

# *Jurnal Kimia dan Kemasan*

Journal of Chemical and Packaging

---

Vol. 42 No. 1 April 2020



**KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN INDUSTRI  
BALAI BESAR KIMIA DAN KEMASAN**

|                             |                |              |                        |                               |  |
|-----------------------------|----------------|--------------|------------------------|-------------------------------|--|
| <b>J. Kimia<br/>Kemasan</b> | <b>Vol. 42</b> | <b>No. 1</b> | <b>Hal.<br/>1 – 36</b> | <b>Jakarta<br/>April 2020</b> | <b>p-ISSN 2088 – 026X<br/>e-ISSN 2549 – 9424</b> |
|-----------------------------|----------------|--------------|------------------------|-------------------------------|--|

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

**JURNAL KIMIA DAN KEMASAN**  
**Volume 42 Nomor 1 April 2020**

**DAFTAR ISI**

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Green Synthesis Nanopartikel ZnO Menggunakan Media Ekstrak Daun Tin (<i>Ficus Carica Linn</i>) .....</b>                      | <b>1 – 6</b>   |
| Iwan Syahjoko Saputra, Siti Suhartati, Yoki Yulizar, dan Sudirman  |                |
| <b>Ekstrak Bunga Tapak Kuda (<i>Ipomoea pescaprae L. Sweet</i>) sebagai Medium Sintesis Nanopartikel Emas .....</b>              | <b>7 – 13</b>  |
| Aswin Falahudin, Salprima Yudha S., Irfan Gustian, Morina Adfa, Charles Banon, dan Teja Dwi Sutanto                              |                |
| <b>Aktivitas Antimikroba Partikel Nano CaO dari Kulit Kerang Mutiara (<i>Pinctada maxima</i>) .....</b>                          | <b>14 – 19</b> |
| Kendri Wahyuningsih dan Lovy Perdani   |                |
| <b>Peningkatan Siifat Fisika Kimia Membran Selulosa Asetat Menggunakan Polifungsional Monomer Trimethylal Isocyanurate .....</b> | <b>20 – 28</b> |
| Meri Suhartini, Santoso P., E. Ernawati, dan A.Y. Panjaitan  |                |
| <b>Pengembangan Bioplastik Antibakteri <i>Morgonella morganii</i> sebagai Kemasan Makanan .....</b>                              | <b>29 – 36</b> |
| Eviomitta Rizki Amanda, Khoirun Nisyak, dan Yulianto Ade Prasetya  |                |

