

Vol. 1 No. 1 November 2021

JURNAL

Natural Scientiae



Website

<https://ppjp.ulm.ac.id/journals/index.php/jns/>

Diterbitkan Oleh:

FMIPA
UNIVERSITAS
LAMBUNG MANGKURAT



SAMBUTAN EDITOR

Jurnal Natural Scientiae (JNS) adalah sebuah jurnal blind peer review yang didedikasikan untuk publikasi hasil penelitian yang berkualitas dalam bidang IPA namun tak terbatas secara implisit. Semua publikasi di jurnal Natural Scientiae bersifat akses terbuka yang memungkinkan artikel tersedia secara bebas online tanpa berlangganan apapun.

Jurnal Natural Scientiae dikelola secara profesional dan diterbitkan oleh FMIPA ULM dalam membantu mahasiswa, akademisi, peneliti dan praktisi untuk menyebarkan hasil penelitiannya. Jurnal Natural Scientiae merupakan media publikasi yang sangat peduli terhadap perkembangan dan inovasi-inovasi pada bidang IPA terutama bidang biologi, kimia dan fisika Indonesia.

Pada Volume ini terdiri atas 5 artikel dengan 15 penulis yang berasal dari Universitas Lambung Mangkurat. Penerbitan Jurnal ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, terutama ucapan terima kasih kami sampaikan kepada mitra bestari yang sudah rela bekerja keras dalam me-review naskah hingga layak terbit di jurnal ini dan segenap tim editor. Kami juga mengapresiasi para peneliti yang sudah menjadikan Jurnal Natural Scientiae sebagai media untuk publikasi hasil penelitiannya.

Terakhir, kami berharap semoga artikel di Jurnal Natural Scientiae dapat menambah khazanah keilmuan dan wawasan ilmiah, khususnya dalam bidang IPA. Kritik dan saran membangun tetap kami harapkan untuk perbaikan Jurnal ini

Ketua Dewan Redaksi,



Dr. Sudarningsih, S.Pd., M.Si

SUSUNAN DEWAN REDAKSI
Jurnal Natural Scientiae (JNS)

Penanggung Jawab
Dekan FMIPA Universitas Lambung Mangkurat, Banjarmasin

Ketua Dewan Redaksi
Dr. Sudarningsih, S.Pd, M.Si., Universitas Lambung Mangkurat, Banjarmasin

Editor

1. Dr. Rani Maharani, Department of Chemistry, Universitas Padjajaran, Indonesia
2. Dr. Slamet Santosa, Department of Biology, Universitas Hasanuddin, Indonesia
3. Dr. Raghel Yunginger, Department of Physics, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia
4. Kholifatu Rasyidah, Department of Chemistry, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
5. Anang Kadarsah, Department of Biology, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
6. Sadang Husain, Department of Physics, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia

Penerbit
FMIPA Universitas Lambung Mangkurat
Website : <https://jurnalmahasiswa.ulm.ac.id/index.php/naturalscientiae>

Alamat Redaksi
FMIPA Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.
Jl. A. Yani KM. 36 Banjarbaru, Kalimantan Selatan, 70714
Email : naturalscientiae@ulm.ac.id

MITRA BESTARI
Jurnal Natural Scientiae (JNS)

1. Dr. Lany Nurhayati, Department of Chemistry, Universitas Nusa Bangsa, Indonesia
2. Dr. Hamdi Rifai, Department of Physics, Universitas Negeri Padang, Indonesia
3. Marta Dinata, Department of Biology, Universitas Lancang Kuning, Indonesia
4. Dr. Sunardi, Chemistry Department, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
5. Dr. Suryajaya, Department of Physics, Lambung Mangkurat University, Indonesia
6. Dr. Utami Irawati, Department of Chemistry, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
7. Prof. Dr. Abdullah, Chemistry Department, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
8. Iwan Sugriwan, Department of Physics, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
9. Dr. Ichsan Ridwan, Department of Physics, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
10. Dr. Abdul Gafur, Department of Biology, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia
11. Rani Sasmita, Department of Biology, Universitas Lambung Mangkurat, Indonesia

DAFTAR ISI

Judul dan Penulis	Halaman
Interaksi Senyawa Taxifolin dari Buah Kasturi (<i>Mangifera casturi</i>) sebagai Antikanker Payudara: Evaluasi Docking Molekular Rabiatul Adawiyah, Noer Komari	1-6
Uji Sitotoksik Ekstrak Alkaloid Daun Belimbing Wuluh (<i>Averrhoa bilimbi</i> L.) terhadap Larva Udang (<i>Artemia salina</i>) Mariani, Kholidatu Rosyidah, Kamilia Mustikasari	7-13
Kajian Potensi Tumbuhan Nipah (<i>Nypa fruticans Wurmb.</i>) di Desa Tabanio Kabupaten Tanah Laut Jumidah, Anang Kadarsah, Sasi Gendro Sari	14-22
Analisis Sebaran dan Kerapatan Hutan Mangrove Menggunakan Landsat 8 di Kabupaten Tanah Bumbu Kalimantan Selatan Mikhail Rohim, Ichsan Ridwan, Fahruddin	23-28
Identifikasi Penggunaan Lahan Menggunakan Metode Klasifikasi Maksimum Likelihood Pada Citra Satelit Landsat 8 OLI/TIRS Di Kabupaten Lamandau Provinsi Kalimantan Selatan Tengah Nadia Anugrahi Lestari, Ichsan Ridwan, Fahruddin	29-34
