

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI

Judul : Analisis Asam Amino Non Esensial Pada Kerang Bulu (*Anadara antiquata*) di Perairan Pantai Timur Sumatera Utara
 Penulis : Putri Ayu Aprillia, Mufti Sudibyo
 Status Penulis : Anggota

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Jurnal Biosains
 b. ISSN/ISBN : ISSN 2443-1230 (cetak) ISSN 2460-6804 (online)
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 5 No. 1 Maret 2019
 d. Penerbit : Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan
 e. DOI : DOI: <https://doi.org/10.24114/jbio.v5i1.12166>
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/biosains/article/view/12166>
 g. Terindeks : Google Scholar, Sinta 4

Kategori Produksi : Jurnal Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL10				NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	JIB	JI	JNT	JNTT	
			10		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%)			0,1		1
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			0,3		2
c. Kecukupan dan Kemuthahiran Data dan Metodologi (30%)			0,3		3
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)			0,3		3
TOTAL = (100%)			10		9

KOMENTAR PEER REVIEW

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Telah memenuhi kelengkapan dan unsur yang sesuai - dengan jurnal ilmiah nasional yang terakreditasi.
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan telah dikaji dengan baik pada artikel ini.
3. Kecukupan dan Kemuthahiran Data dan Metodologi	: Data yang digunakan telah lebih dari cukup dan melibatkan melalui proses penelitian yang relevan (pustaka yg akurat).
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Penerbit yang menerbitkan artikel telah terakreditasi - yang berkualitas (sinta 4) dan unsur-unsur pd jurnal ilmiah tersebut juga telah lengkap (editorial, editor, ISSN etc).

Medan, 18-01-2021

Penilai,



Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si
NIP. 196404041989031006
Unit Kerja : FMIPA UNIMED

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL TERAKREDITASI

Judul : Analisis Asam Amino Non Esensial Pada Kerang Bulu (*Anadara antiquata*) di Perairan Pantai Timur Sumatera Utara
 Penulis : Putri Ayu Aprillia, Mufti Sudibyo
 Status Penulis : Anggota

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Jurnal Biosains
 b. ISSN/ISBN : ISSN 2443-1230 (cetak) ISSN 2460-6804 (online)
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol. 5 No. 1 Maret 2019
 d. Penerbit : Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan
 e. DOI : DOI: <https://doi.org/10.24114/jbio.v5i1.12166>
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/biosains/article/view/12166>
 g. Terindeks : Google Scholar, Sinta 4

Kategori Produksi : Jurnal Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

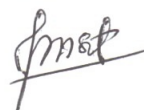
KOMPONEN YANG DINILAI	NILAI MAKSIMAL10				NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH
	JIB	JI	JNT	JNTT	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%)			0,1		
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)			0,3		
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi (30%)			0,3		
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)			0,3		
TOTAL = (100%)			10		

KOMENTAR PEER REVIEW

1. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: <i>Anadara antiquata</i> selalu menarik untuk diteliti seiring dengan perkembangan pola pemukiman berjangka di pantai timur Sumatera Utara dan perubahan lingkungan. Pengambilan sampel di lokasi penghasil kerang cukup representatif mewakili wilayah timur yg masih ada.
2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Pembahasan tentang kandungan asam amino non esensial pada daging kerang berdasarkan kelas umur di pantai timur sumbu merupakan kajian yang baru dalam ranah penelitian Biologi perkembangan. Perkembangan sekap tahun sebagai monitor kualitas kerang yg dihasilkan.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi	: Meski dari data masih kurang lengkap, namun cukup memberikan informasi yg berguna bagi peneliti berikutnya terutama di bidang lingkungan. Analisis asam amino dilakukan di laboratorium PT. Saraswati Indo Genetech Bogor menggunakan metode yg cukup baik.
4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Jurnal diterbitkan oleh FMIPA jurusan Biologi Universitas negeri medan yang terindeks Sinta 4.

Medan,

Penilai,



Dr. Masdiana Sinambela, M.Si
NIP. 196011051986012001
Unit Kerja : FMIPA UNIMED