

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

Judul Artikel Ilmiah : Antibacterial Activity Assay Of Mangrove Extracts Against *Salmonella typhi* and *Listeria monocytogenes*
 Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Melki, M.Si
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis (Nasional Terakreditasi B)
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/7/603-612
 c. Edisi (bulan.tahun) : Desember 2015
 d. Penerbit : Jurusan Ilmu dan Teknologi Kelautan IPB, ISOI dan HAPPI
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi:

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Hasil turunan 5%
2.	Linearitas	Linear pada bidang mikrobiologi laut dan biologi laut.

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			7,5
Total = (100%)			25			25
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Ketiga (Jumlah penulis 3 orang)			$\frac{40}{2} \% \times 25$		5
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Lengkap sesuai aturan penulisan jurnal, yaitu abstrak, introduction, methods, Result & Discussion, conclusion, References.					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Membahas fitz. antibakteri ekstrak <i>A. marina</i> , <i>S. caedensis</i> , <i>C. tagal</i> , <i>R. apiculata</i> dan <i>S. alba typhi</i> <i>S. typhi</i> dan <i>L. monocytogenes</i> .					
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Cukup jelas data yang ditampilkan meliputi data kualitas air, zona hambatan ekstrak metanol, etyl asetat dan aseton					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	jurnal nasional terakreditasi B.					

Penilai 1



Dr. Fauziyah, S.Pi
 NIP. 19751231 200112 2003
 Unit Kerja: Fakultas MIPA UNSRI
 Bidang Ilmu: Akustik dan Instrumentasi Kelautan
 Jabatan/Pangkat: Wakil Dekan III/Lektor Kepala

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

Judul Artikel Ilmiah : Antibacterial Activity Assay Of Mangrove Extracts Against *Salmonella typhi* and *Listeria monocytogenes*
 Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Melki, M.Si
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis (Nasional Terakreditasi B)
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/7/603-612
 c. Edisi (bulan.tahun) : Desember 2015
 d. Penerbit : Jurusan Ilmu dan Teknologi Kelautan IPB, ISOI dan HAPPI
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : (beri \surd pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

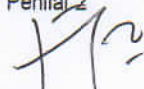
I. Hasil Penilaian Validasi:

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Similarity index 5%
2.	Linearitas	Artikel linear dalam bidang Mikrobiologi & Biologi Laut

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			7,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			7,0
Total = (100%)			25			24
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Ketiga (Jumlah penulis 3 orang) $40\% \times 24 = 9,6$					4,8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Artikel terdiri atas abstrak, introduction, methods, Results & Discussion, Conclusion, References sesuai apa penulisannya karya ilmiah journal					
• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	Artikel membahas aktivitas antibakteri ekstrak tanaman mangrove <i>A. marina</i> , <i>S. caseolaris</i> , <i>C. tagal</i> , <i>R. apiculata</i> , & <i>S-alba</i> terhadap <i>S.typhi</i> dan <i>L. monocytogenes</i> dengan baik					
• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data-data lingkungan tanaman mangrove, zona habitat ekstrak material, uji antibakteri & uji ketahanan diri tanaman mangrove ditampilkan dengan jelas					
• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal nasional terakreditasi B (2015), sekarang terakreditasi nasional Sinta 2.					

Penilai 2



Hermansyah, PhD
 NIP. 19711115 199702 1001
 Unit Kerja: Fakultas MIPA UNSRI
 Bidang Ilmu: Biokimia
 Jabatan/Pangkat: Wakil Dekan III/Lektor Kepala