

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Effect Of Pomegranate (Punica granatum L.) Fraction In Reducing Total Blood Cholesterol Levels and Triglyceride in Mice (Mus musculus L.)

Penulis Artikel Ilmiah : Nurlaily Agustini, Arum Setiawan, **Salni**

1 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IJEM (Indonesian Journal of Environmental Management and Sustainability),  
 b. ISSN/ISBN : p-ISSN: 2598-6260/e-ISSN: 2598-6279  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1(4): 14-22  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Maret 2020  
 e. Penerbit : Pascasarjana FMIPA, Universitas Sriwijaya  
 f. Jumlah Halaman : 5  
 g. Jurnal terindeks di : Sinta 1

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ dll.

Jurnal Ilmiah (Beri ✓ pada kategori yang tepat)

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

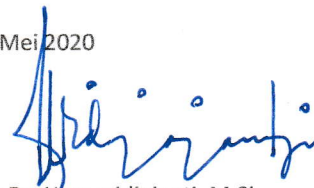
No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat (1%)
2	Linieritas	Linier

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)			2			1,8
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			6			5,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)			6			5,4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)			6			5,4
<b>Total = (100 %)</b>			<b>20</b>			<b>18</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)			Penulis anggota			40% x 18 / 2 <b>3,6</b>
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Isi artikel dan sistematika telah lengkap dan sesuai unsur karya ilmiah					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan efek fraksi pomegranate dalam mereduksi kolesterol dan trigliserida pada tikus dibahas cukup mendalam					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi lengkap dan mutakhir, hanya komposisi gambar kurang ideal					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal diterbitkan oleh ARTS Publishing, Peringkat 3 Sinta indeks DOAJ					

Inderalaya,  
Penilai

Mei 2020



Nama : Dr. Hary widjajanti, M.Si  
 NIP : 196112121987102001  
 Unit Kerja : Fakultas MIPA  
 Instansi : Universitas Sriwijaya  
 Bidang Ilmu : Biologi  
 Jabatan/Pangkat : Lektor kepala / Pembina (IV/a)

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Effect Of Pomegranate (Punica granatum L.) Fraction In Reducing Total Blood Cholesterol Levels and Triglyceride in Mice (Mus musculus L.)

Penulis Artikel Ilmiah : Nurlaily Agustini, Arum Setiawan, Salni

1 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IJEM (Indonesian Journal of Environmental Management and Sustainability),  
b. ISSN/ISBN : p-ISSN: 2598-6260/e-ISSN: 2598-6279  
c. Nomor/Volume/Hal : 4(1): 14-22  
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Maret 2020  
e. Penerbit : Pascasarjana FMIPA, Universitas Sriwijaya  
f. Jumlah Halaman : 5  
g. Jurnal terindeks di : Sinta 3, DOAJ

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
Jurnal Ilmiah (Beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu penulis

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	Nasional terindeks di DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)			2			1,8
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			6			5,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)			6			5,4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)			6			5,4
<b>Total = (100 %)</b>			<b>20</b>			<b>18</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)			Penulis anggota			40% x 18/2 3,6
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Ukur manuskrip. telah lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan cukup memadai di dukung referensi yang memadai					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi cukup lengkap dan detail. Figure terlalu kecil, Figure 1 dan 2, garis bawah terpotong					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	IJEM diterbitkan oleh ARTS Publishing, SINTA 3 Indeks DOAJ					

Inderalaya,  
Penilai

Juni 2020

Nama : Dr. Moh. Rasyid Ridho, M.Si  
NIP : 196905011995031002  
Unit Kerja : Fakultas MIPA  
Instansi : Universitas Sriwijaya  
Bidang Ilmu : Biologi  
Jabatan/Pangkat : Lektor kepala/Pembina Tingkat I (IV/b)