

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

Judul Artikel Ilmiah : Influence of the Rubber Seed Type and Altitude on Characteristic of Seed, Oil and Biodiesel  
 Penulis Artikel Ilmiah : **Salni**, Poedji Loekitowati Hariani, Hanifa Marisa  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Int. Journal of Renewable Energy Development**  
 b. ISSN/ISBN : 2252-4940  
 c. Nomor/Volume/Hal : 6(2): 157-163  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juli 2017  
 e. Penerbit : **Center of Biomass and Renewable Energy, Universitas Diponegoro**  
 f. Jumlah Halaman : 7  
 g. Jurnal terindeks di : Sinta 1

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 terindikasi plagiat (15%)
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 %)			2,5			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
<b>Total = (100 %)</b>			<b>25</b>			<b>25</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)			Penulis utama			40% x 25 <b>10</b>

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Isi artikel lengkap dan sesuai unsur karya ilmiah
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan cukup memadai, didukung referensi yang sesuai
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi mutakhir, dilengkapi data karakterisasi GC-MS
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	IJRED diterbitkan oleh Univ. Diponegoro. Jurnal terindeks ISI - Web of science, sinta 2. Tahun 2019 terindeks scopus.

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 : Influence of the Rubber Seed Type and Altitude on Characteristic of Seed, Oil and Biodiesel

Penulis Artikel Ilmiah : **Salni, Poedji Loekitowati Hariani, Hanifa Marisa**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : **IJRED (International Journal of Renewable Energy Development)**
- b. ISSN/ISBN : p-ISSN: 2252-4940/e-ISSN: 2716-4519
- c. Nomor/Volume/Hal : 6(2): 157-163
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juli 2017
- e. Penerbit : **Center of Biomass and Renewable Energy Universitas Diponegoro**
- f. Jumlah Halaman : 7
- g. Jurnal terindeks di : Sinta 1, Clarivate Analytics

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	<i>Tidak ada indikasi plagiat</i>
2	Linieritas	<i>Linier dengan bidang ilmu penulis</i>

**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 %)			2,5			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
<b>Total = (100 %)</b>			25			25
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)			Penulis utama			90% x 25 10
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	<i>Unsur dan sistematika lengkap sesuai kaidah karya ilmiah</i>					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	<i>Pembahasan dilakukan secara rinci didukung foto lapangan dan eksperimen laboratorium</i>					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	<i>Data hasil penelitian cukup lengkap didukung hasil GC-MS dan metodologi yang cukup rinci.</i>					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	<i>International Journal of Renewable Energy Development diterbitkan Center Biomass Unip, tahun 2017, Sinta 2, terindeks ISI - Web of Science, tahun 2019, sinta 1 dan terindeks scopus.</i>					

Inderalaya, Juni 2020  
Penilai

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