

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Analysis of Water Rocket Launch Test With Carbon Fiber Material Using Telemetry System
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Nama Penulis : Qonitatul Hidayah, Umi Salamah, Margi Sasono
 Status Pengusul : Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke 2 /Penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika
 b. No ISSN : 2549-1156
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 10, No.1, Januari, 2022
 d. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Lampung
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.23960%2Fjtaf.v10i1.2912>
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/jtaf/index>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 (beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

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	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7,5
Total = (100%)			25			22
Nilai Pengusul			5			4,4
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel Ilmiah ini sudah memiliki unsur yang lengkap dan sesuai</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Susunan kalimat dalam pembahasan perlu direvisi agar maksud dan tujuan tersampaikan dengan jelas</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Penelitian ini memenuhi kecukupan dari karya tulis ilmiah. Kemutakhiran data yang diperoleh</p>					

	<p>dari hasil pengujian water rocket dengan menggunakan sistem telemetri</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit memiliki reputasi baik</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Penelitian ini tidak terindikasi plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian bidang Ilmu : Penelitian ini telah sesuai dengan bidang ilmu peneliti</p>
--	--

Yogyakarta, 21 Februari 2023
Reviewer 1 *



Nama Nursyiva Irsalinda, S.Si., M.Sc.
NIY. 60150808
Bidang Ilmu Matematika
Jabatan Akademik Lektor
Unit Kerja S1 Matematika

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Analysis of Water Rocket Launch Test With Carbon Fiber Material Using Telemetry System
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Nama Penulis : Qonitatul Hidayah, Umi Salamah, Margi Sasono
 Status Pengusul : Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke 2 / Penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika
 b. No ISSN : 2549-1156
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 10, No.1, Januari, 2022
 d. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Lampung
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.23960%2Fjtaf.v10i1.2912>
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/jtaf/index>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 (beri v pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

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	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7,0
Total = (100%)			25			22,5
Nilai Pengusul			4			3,60
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur dan Kelengkapan Sudah Sesuai</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup pembahasan terkait penggunaan bahan fiber karbon dan sidan telemetri sudah mengambatkan bagaimana hasil uji terbagi berdasarkan hasil telemetri bagaimana performansi bahan fiber karbon. Hasil bisa ditambahkan .</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Sidas baik dan Mutakhir</p>					

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p><i>Sekel Sekel</i></p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p><i>tidak ada</i></p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p><i>Sekel</i></p>
--	--

Yogyakarta, 19 Januari 2023
Reviewer 2 *

DRAFT

Nama Jolo Purwadi S.Si, M.Sc.
NIP/NIY. 60130754
Bidang Ilmu Fisika
Jabatan Akademik Lektor
Unit Kerja Matematika UAD

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus