

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning dan Motivasi Belajar Fisika Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Peserta Didik di SMA

Penulis Artikel Ilmiah : Nirwana Nirwana, Ana Dhiqfaini Sultan, Khaeruddin Khaeruddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA
EKSAKTA
b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 5, No. 2 Hal. 141-152
c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
d. Penerbit : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA
EKSAKTA
e. Jumlah Halaman : 231

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri V 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 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			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
Total = (100%)			20			18

Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Anggota) = $(40\% \times 00,00) / 2$

3,6

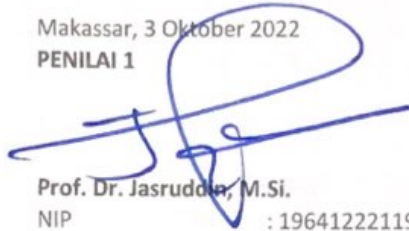
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Kelengkapan dan kesesuaian unsur jurnal dapat di kategorikan baik. Isi jurnal terdiri dari pendahuluan, metode, hasil, pembahasan dan kesimpulan.
• Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai dengan bidang ilmu penulis.
• Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi:	Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi cukup menarik

• Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:	Jurnal ini masuk pada kategori jurnal nasional terakreditasi Sinta-5
• Indikasi Pelanggaran Etika Akademik:	

Makassar, 3 Oktober 2022

PENILAI 1



Prof. Dr. Jasruddin, M.Si.

NIP : 19641222119991031002

Unit Kerja : Fisika FMIPA UNM

Bidang Ilmu : Fisika

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning dan Motivasi Belajar Fisika Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Peserta Didik di SMA

Penulis Artikel Ilmiah : Nirwana Nirwana, Ana Dhiqfaini Sultan, Khaeruddin Khaeruddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA EKSAKTA
b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 5, No. 2 Hal. 141-152
c. Edisi (bulan/tahun) : 2021
d. Penerbit : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA EKSAKTA
e. Jumlah Halaman : 231

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v 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 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			1,6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,4
Total = (100%)			20			18,0

Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Anggota) = $(40\% \times 00,00) / 2 = 18,0$

3,6

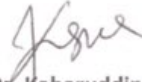
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	kelengkapan unsur isi jurnal cukup memenuhi keadahan penulisan terdiri dari pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, dan kesimpulan.
• Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup pembahasan sangat baik.
• Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi:	kecukupan data sangat baik karena merupakan penelitian yang mendalam dan lengkap.

• Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup baik telah terakreditasi sinta 5 (umda)
• Indikasi Pelanggaran Etika Akademik:	

Makassar, 3 Oktober 2022

PENILAI 2



Dr. Kaharuddin, M.Si.

NIP : 196712311999031017

Unit Kerja : Fisika FMIPA UNM

Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina Tk I

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

Judul Artikel Ilmiah : Pengaruh Model Pembelajaran Discovery Learning dan Motivasi Belajar Fisika Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Peserta Didik di SMA Negeri 3

Penulis Artikel Ilmiah : Nirwana Nirwana, Ana Dhiqfaini Sultan, Khaeruddin Khaeruddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA EKSAKTA

b. Nomor/Volume/Hal : Vol. 5, No. 2 Hal. 141-152

c. Edisi (bulan/tahun) : 2021

d. Penerbit : Jurnal Penelitian dan Pembelajaran MIPA EKSAKTA

e. Jumlah Halaman : 231

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v 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 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			1,7
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,45
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,45
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,4
Total = (100%)			20			18

Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Anggota) = $(40\% \times 00,00) / 2$

3,6

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	<i>Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal dapat dikategorikan baik. Isi jurnal terdiri dari terdiri IMRAD + C</i>
• Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	<i>Ruang lingkup pembahasan sangat baik.</i>
• Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi:	<i>Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi cukup menarik.</i>

• Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:	<i>Jurnal ini masuk pada kategori jurnal nasional terakreditasi Sinta 1 (S)</i>
• Indikasi Pelanggaran Etika Akademik:	

PENILAI 1

Prof. Dr. Jasruddin, M.Si.

NIP : 19641222119991031002
Unit Kerja : Fisika FMIPA UNM
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

Makassar, 3 Oktober 2022

PENILAI 2

Dr. Kaharuddin, M.Si.

NIP : 196712311999031017
Unit Kerja : Fisika FMIPA UNM
Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pembina Tk I