

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Studi Awal Analisator Perubahan Sifat Elektrik materi Cair yang Berinteraksi dengan Cahaya untuk Aplikasi Spektrometri*

Penulis Jurnal Ilmiah : **Angga Wahyu Pratama, Arif Surtoto, Junaldi\***

Identitas Makalah

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika
- b. Nomor/ Volume : No. 1/ Vol. 7
- c. ISSN : ISSN: 2303-016X E-ISSN: 2549-1156
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2019
- e. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Lampung
- f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 55-62)
- g. Alamat : <https://jurnal.fmipa.unila.ac.id/jtaf/article/view/1925>

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
  - Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
  - Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
  - Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)
  - Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
  - Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%)	5	4	3	2	4
b.	Kedalaman Kajian (40%)	10	8	6	4	7,9
c.	Kebermanfaatan (10%)	2,5	2	1,5	1	2
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%)	5	4	3	2	4
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2
Total (100%)		25	20	15	10	19,9

Nilai Pengusul =  $BP \times NP = 0,4 \times 19,9 = 7,96$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota


**Penilaian kualitatif:**

Data yang dihasilkan memberi manfaat untuk ilmu sains dan mengandung kebenaran ilmiah

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kapatutan :  
Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, 20 Juni 2022  
Penilai Sejawat I (Lingkari salah satu)

  
Dra. Dwi Astuti, M.Si., Ph.D.  
NIP 196312281986102001  
Fakultas MIPA Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Studi Awal Analisator Perubahan Sifat Elektrik materi Cair yang Berinteraksi dengan Cahaya untuk Aplikasi Spektrometri*

Penulis Jurnal Ilmiah : Angga Wahyu Pratama, Arif Surtono, Junaldi\*

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika
- b. Nomor/ Volume : No. 1/ Vol. 7
- c. ISSN : ISSN: 2303-016X E-ISSN: 2549-1156
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : 2019
- e. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Lampung
- f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 55-62)
- g. Alamat : <https://jurnal.fisika.unila.ac.id/taf/article/view/1925>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%)	5	4	3	2	4
b.	Kedalaman Kajian (40%)	10	8	6	4	3,9
c.	Kebermanfaatan (10%)	2,5	2	1,5	1	2
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%)	5	4	3	2	4
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2	1,5	1	2
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>19,9</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 19,9 = 7,96 = 3,98

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

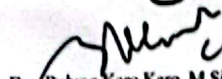
Penilaian kualitatif:

Artikel telah dipublikasikan pd jurnal nasional terakreditasi sinta 3 dan dapat diakses secara online.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kepadatan :  
 Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Bandar Lampung, 20 Juni 2022  
 Penilai Sejawat 1 (1) (Lingkari salah satu)

  
 Dr. Puhung Karo Karo, M.Si.  
 NIP. 195708251986031002  
 Fakultas MIPA Unila