

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Desain dan Realisasi Akumulator Elektrolit Air Laut dengan Penambahan Sodium Bicarbonate (NaHCO₃) sebagai Sumber Energi Alternatif*

Penulis Jurnal Ilmiah : Gurum Ahmad Pauzi, Randha Kentama Arwaditha, Amir Supriyanto, Sri Wahyu Suciwati, Arif Surtoto, **Junaidi***, Warsito

Identitas Makalah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Fisika
 b. Nomor/ Volume : No. 2/ Vol. 8
 c. ISSN : ISSN 2088-1509 E-ISSN 2684-978X
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
 e. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Negeri Semarang
 f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 78-85)
 g. Alamat : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jf/article/view/15982>

- 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 type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<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	7,3
c	Kebermanfaatan (10%)	2,5	2	1,5	1	4
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	19,2

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 19,2 = 7,68

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

Penilaian kualitatif:

Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal

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

Batas Keputusan :
 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 (Lingkari salah satu)

(Signature)
 Dra. Dwi Astri, M.Si., Ph.D.
 NIP 196312281986102001
 Fakultas MIPA Unida

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Desain dan Realisasi Akumulator Elektrolit Air Laut dengan Penambahan Sodium Bicarbonate (NaHCO₃) sebagai Sumber Energi Alternatif*

Penulis Jurnal Ilmiah : Gurum Ahmad Pauzi, Randha Kentama Arwaditha, Amir Supriyanto, Sri Wahyu Suciwati, Arif Surtono, **Junaldi***, Warsito

Identitas Makalah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Fisika
 b. Nomor/ Volume : No. 2/ Vol. 8
 c. ISSN : ISSN 2088-1509 E-ISSN 2684-978X
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2018
 e. Penerbit : Jurusan Fisika Fakultas MIPA, Universitas Negeri Semarang
 f. Jumlah Halaman : 8 halaman (pp 78-85)
 g. Alamat : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/ij/article/view/10982>

- 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 type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<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	7,7
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	19,7

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 19,7 = 7,88
 Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:
 Artikel telah diteliti secara mendalam, publikasi ilmiah dan terpublikasi di jurnal nasional terakreditasi S₂

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

Batas Keputusan :
 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 II (Lingkari salah satu)

[Signature]
 Drs. Pulung Karo Karo, M.Si
 NIP 195708251986031002
 Fakultas MIPA Unila