

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

Judul Artikel Ilmiah : Eggs shell membrane as natural separator for supercapacitor applications
 Penulis Artikel Ilmiah : E. Taer, Sugianto, M. A. Sumantre, R. Taslim, Iwantono, D. Dahlan, M. Deraman
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advanced Material Research

(Jurnal terindeks ISI Thomson Reuters IF , dan Scopus H-Index 28 (Q4) dan SJR 0,12 (2017))

b. Nomor/Volume/Hal : 896/66-69
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2014
 d. Penerbit : Trans Tech Publication
 e. Jumlah Halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri 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 validasi

No	Aspek	Uraian komentar penilai
1	Indikasi Plagiasi	tidak ada tulisan plagiasi
2	Linearitas	linear

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer

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%)		3				3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9				8,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9				8,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		9				8,0
Total = (100%)		30				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$10\% \times 28,0 = 1,86$					28,0
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur isi jurnal cukup lengkap					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	kealaman pembahasan cukup baik					
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data & metodologi sesuai					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	kualitas penerbit cukup baik terdapat kesalahan tulis di gambar (5).					

Pekanbaru, 28 Maret 2019
 Reviewer

Prof. Dr. Erwin, M.Sc.
 NIP. 19620810 198810 1002
 Unit Kerja : FMIPA Universitas Riau
 Bidang Ilmu : Fisika
 Jabatan Pangkat : Guru Besar

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

Judul Artikel Ilmiah : Eggs shell membrane as natural separator for supercapacitor applications
 Penulis Artikel Ilmiah : E. Taer, Sugianto, M. A. Sumantre, R. Taslim, Iwantono, D. Dahlan, M. Deraman
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Advanced Material Research

(Jurnal terindeks ISI Thomson Reuters IF , dan Scopus H-Index 28 (Q4) dan SJR 0,12 (2017))

b. Nomor/Volume/Hal : 896/66-69
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2014
 d. Penerbit : Trans Tech Publication
 e. Jumlah Halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri 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 validasi

No	Aspek	Uraian/komentar penilai
1	Indikasi Plagiasi	15 %
2	Linearitas	sesuai & linear

II. Hasil Penilaian *Peer Reviewer*

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%)		3				2.6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9				7.6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		9				7.8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		9				7.9
Total = (100%)		30				25.9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)		$0.4/6 \times 25.9$				1.73
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Cukup lingkup & sesuai					
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Pembahasan ts spt fisik masih blm dalam					
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data sudah cukup, Pembahasan ts kurang					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Nasional? mgk perlu & standarisasi					

Padang, Maret 2019
 Reviewer 1

4/2

Prof. Dr. Syukri Arief, M.Eng.
 NIP. 19660918 199103 1005
 Unit Kerja : FMIPA Universitas Andalas
 Bidang Ilmu : Kimia Material
 Jabatan Pangkat : Guru Besar