

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

Judul Buku : Ensiklopedia Cahaya Terintegrasi Sains Al-Quran
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : Tri Erniwati, Okimustava
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke 2 **
 Identitas Buku : a. No ISBN : 978-602-451-265-1
 b. Edisi : -
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Penerbit : K-Media
 e. Jumlah Halaman : 147

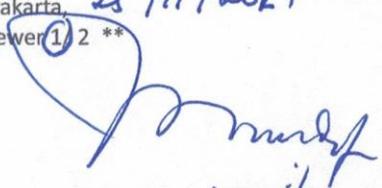
Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku : Buku Referensi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (20%)		4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (20%)		4	4
Total = (100%)		20	17
Nilai Pengusul			
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Ensiklopedia ini membahas kaitan cahaya pd ilmu pengetahuan / sains dengan Alquran. Ditawarkan uraian yg mendasar bertamabah semangat belajar topik cahaya.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Dibahas hakikat cahaya, beda siang dan malam, cahaya langit dan bumi, sinar dan cahaya beda warna - nama ilmuwan muslim.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Ada 23 referensi. Semuanya dikutip pada tulisan.</p>		

	<p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p><i>E-Encyclopedia diterbitkan K-Media Pratiwi DIY. ang sam IKAPI No 106/ DIY/106 ISSN 978 602 451 2651</i></p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p style="text-align: center;">—</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p><i>Sesuai dengan bidang Fisika.</i></p>
--	--

Yogyakarta, *25/11/2021*
 Reviewer 1/2 **



Nama *Dr. Moh. Toifur*
 NIP/NIY *196402181991031001*
 Bidang *Fisika*
 Jabatan Akademik *Lehlor Kepala*
 Unit Kerja *S2 Purw - Fisika.*

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu

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

Judul Buku : Ensiklopedia Cahaya Terintegrasi Sains Al-Quran
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama Penulis : Tri Erniwati, Okimustava
 Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke 2 **
 Identitas Buku : a. No ISBN : 978-602-451-265-1
 b. Edisi : -
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Penerbit : K-Media
 e. Jumlah Halaman : 147

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku : Buku Referensi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Buku Monograf

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Buku		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi <input type="checkbox"/>	Monograf <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (20%)		4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (20%)		4	4
Total = (100%)		20	17
Nilai Pengusul			
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Semua unsur sesuai dengan materi optika. Pergantian siang-malam, gerak semu matahari, fajar, senja dan magrib, bintang, matahari, sinar, cahaya, sifat-sifatnya, dan optika geometri cermin dan lensa terdapat pada buku tersebut</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup optika geometri dan sebagian optika fisis, disertai sumber2 cahaya ada dalam buku. Kedalaman materi cukup baik.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Referensi yang digunakan cukup banyak dan terbaru sesuai dengan konsep yang diangkat</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Penerbit K-Media Anggota IKAPI Alamat :Perum Pondok Indah Banguntapan, Blok B-15</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tidak ada indikasi plagiasi</p>		

	<p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Sesuai dengan bidang ilmu fisika</p>
--	--

Yogyakarta,
Reviewer 1/ 2 **



Nama Eko Nursulistiyo
NIP/NIY 60110633
Bidang Pendidikan Fisika
Jabatan Akademik Lektor
Unit Kerja Universitas Ahmad Dahlan

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu