

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

Judul Buku : Alat Ukur untuk Keterampilan Berpikir Kritis Konsep Kimia untuk Siswa SMA

Jumlah Penulis : 1 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 978-602-2800-71-2
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2012
 d. Penerbit : Deepublish
 e. Jumlah halaman : 154
 f. Judul Bab (Chapter) : -
 g. Editor : -
 h. Alamat Web Nomor ISBN : <https://bit.ly/388OcpA>

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

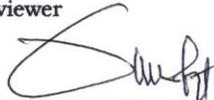
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi 40 <input type="checkbox"/>	Monograf 20 <input checked="" type="checkbox"/>	Chapter Internasional 15 <input type="checkbox"/>	Chapter Nasional 10 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	8	4	3	2	3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	6	4.5	3	5,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	6	4.5	3	5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)	8	4	3	2	3,8
Total = (100%)	40	20	15	10	17,8
Nilai Pengusul					17,8

Catatan Nilai Buku Oleh Reviewer

a. Kelengkapan unsur isi buku: unsur isi buku lengkap. Jumlah halaman memenuhi syarat
 b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup buku, luas sebagai buku monograf. Pembahasan tentang kandungan
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi: informasi yg di mutakhir buku cukup mutakhir
 d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ buku: Penerbit anggota IKAPI
 e. Indikasi plagiasi: tidak diketahui
 f. Kesesuaian bidang ilmu: isi buku sesuai bidang ilmu pengusul

Lampung, 10 Maret 2021
 Reviewer



Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.
 NIP. 19600821 198503 1 004
 Unit Kerja : Universitas Lampung

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

Judul Buku : Alat Ukur untuk Keterampilan Berpikir Kritis Konsep Kimia untuk Siswa SMA
 Jumlah Penulis : 1 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Buku : a. Nomor ISBN : 978-602-2800-71-2
 b. Edisi : 1
 c. Tahun terbit : 2012
 d. Penerbit : Deepublish
 e. Jumlah halaman : 154
 f. Judul Bab (Chapter) : -
 g. Editor : -
 h. Alamat Web Nomor ISBN : <https://bit.ly/388OcpA>

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Referensi 40 <input type="checkbox"/>	Monograf 20 <input type="checkbox"/>	Chapter Internasional 15 <input type="checkbox"/>	Chapter Nasional 10 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (20%)	8	4	3	2	8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	6	4.5	3	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	6	4.5	3	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (20%)	8	4	3	2	8
Total = (100%)	40	20	15	10	
Nilai Pengusul					40

Catatan Nilai Buku Oleh Reviewer

- Kelengkapan unsur isi buku:** Buku ini sudah lengkap ada ISBN, terdaftar dalam KDI, penerbit masuk dalam anggota IKAPI 076/DIY/2012, terdapat kata pengantar, daftar isi, dan tata tulisnya juga bagus. Serta terdapat juga glosarium, hanya dari sisi jumlah halaman mestinya harusnya minimal 200 halaman kalau dikatakan referensi. .
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Ruang lingkup dari bahan kajian ini sangat komprehensif dan mendalam dari kerangka konseptual mengenai Alat Berpikir Kritis Kimia SMA sampai pada karakteristiknya, dan Implementasinya, sehingga sangat bermanfaat dalam pengembangan instrumen riset terkait alat evaluasi.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi:** Kecukupan dan kemutakhiran data sangat lengkap dan didukung oleh data data indikator keterampilan berpikir kritis, serta pustaka yang relevan.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ buku:** Kualitas terbitan dari buku cukup bagus dengan kover yang tebal dan menarik,
- Indikasi plagiasi: 41%
- Kesesuaian bidang ilmu:** Buku ini sangat sesuai dengan bidang keilmuan pengusul yaitu bidang sains

Semarang, 23 Maret 2021
 Reviewer


 Prof. Dr. Sudarmin, M.Si.
 NIP. 19660123 199203 1 003
 Unit Kerja : Universitas Negeri Semarang