

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Ciptaan : *Instrumen Asesmen Literal STEM untuk Mengukur Kemampuan Berfikir Kritis pada Materi Tekanan*

Nama Pencipta : **Dr. Abdurrahman, M.Si., Dr. Tri Jalmo, M.Si., Ibrohim**

Identitas Ciptaan : a. Nomor Pendaftaran HKI : EC00201989702
 b. Jenis Karya : Buku Panduan/Petunjuk
 c. Nomor Pencatatan : 000170672
 d. Tahun Terbit : 16 Desember 2019
 e. Jangka Waktu Perlindungan : 70 tahun
 f. Tanggal&Tempat Diumumkan : 9 September 2019, di Bandar Lampung
 Pertama Kali



Kategori Hak Kekayaan Intelektual (HKI) : ☐ Tingkat Internasional
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☒ Tingkat Nasional
 Hasil Penilaian Peer Review : ☐ Tingkat Lokal

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Buku Ilmiah:			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Internasional	☒ Nasional	☐ Lokal	
a.	Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)	2,0	1,5	1,0	1,50
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,0	4,5	3,0	4,00
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,0	4,5	3,0	4,00
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas Ciptaan (30%)	2,0	4,5	3,0	4,50
Total (100%)		20,0	15,0	10,0	14,00

Penilaian kualitatif:

1. lingkup dan kedalaman kajian ini sangat mendalam
2. Kajian ini mengembangkan kompetensi penulisan bagi pendidik sains

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

Gorontalo, 2021
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Mursalin, M.Si.
 NIP 193704121986021003
 Program Magister Pend.Fisika, Univ. Negeri Gorontalo

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Ciptaan *Instrumen Asesmen Literal STEM untuk Mengukur Kemampuan Berfikir Kritis pada Materi Tekanan*

Nama Pencipta **Dr. Abdurrahman, M.Si., Dr. Tri Jalmo, M.Si., Ibrohim**

Identitas Ciptaan

a. Nomor Pendaftaran HKI	EC00201989702
b. Jenis Karya	Buku Panduan/Petunjuk
c. Nomor Pencatatan	000170672
c. Tahun Terbit	16 Desember 2019
d. Jangka Waktu Perlindungan	70 tahun
e. Tanggal&Tempat Diumumkan	9 September 2019, di Bandar Lampung
	Pertama Kali



Kategori Hak Kekayaan Intelektual (HKI) ☐ Tingkat Internasional
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☒ Tingkat Nasional
 Hasil Penilaian Peer Review ☐ Tingkat Lokal

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Buku Ilmiah:			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Internasional	☒ Nasional	☐ Lokal	
a.	Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)	2,0	1,5	1,0	1,0
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,0	4,5	3,0	4,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,0	4,5	3,0	4,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas Ciptaan (30%)	2,0	4,5	3,0	4,5
Total (100%)		20,0	15,0	10,0	14,5

Penilaian kualitatif:

- Diperlukan pra tes
- Lingkup dan kedalaman baik (sangat memadai)
- Metodologi sangat memadai
- Unsur dan kualitas baik

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

Medan, 2021
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Sumarno, M.Pd.
 NIP 196303201991021001
 Fakultas Teknik Unimed

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Ciptaan : *Instrumen Asesmen Literal STEM untuk Mengukur Kemampuan Berfikir Kritis pada Materi Tekanan*

Nama Pencipta : **Dr. Abdurrahman, M.Si., Dr. Tri Jalmo, M.Si., Ibrohim**

Identitas Ciptaan : a. Nomor Pendaftaran HKI : EC00201989702
 b. Jenis Karya : Buku Panduan/Petunjuk
 c. Nomor Pencatatan : 000170672
 d. Tahun Terbit : 16 Desember 2019
 e. Jangka Waktu Perlindungan : 70 tahun
 f. Tanggal & Tempat Diumumkan : 9 September 2019, di Bandar Lampung
 Pertama Kali



Kategori Hak Kekayaan Intelektual (HKI) : ☐ Tingkat Internasional
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☒ Tingkat Nasional
 Hasil Penilaian Peer Review : ☐ Tingkat Lokal

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Buku Ilmiah:			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		☐ Internasional	☒ Nasional	☐ Lokal	
a.	Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)	2,0	1,5	1,0	1,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,0	4,5	3,0	4
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,0	4,5	3,0	4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas Ciptaan (30%)	2,0	4,5	3,0	4
Total (100%)		20,0	15,0	10,0	13,5

Penilaian kualitatif:

Karya tulis ini sesuai dengan bidang ilmu penulis dan telah didaftarkan dan mendapat HAKI.

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

Bandar Lampung, 2021
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Mustafa

Prof. Drs. Mustofa, M.A., Ph.D.
 NIP 195701011984031020
 Jur. Matematika FMIPA Unila