

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

Judul Hak Cipta : **Development Research based Learning Model in Biology Education**
 Pencipta : **Dr. M. Haviz, M.Si**
 Identitas Pencipta
 a. Judul Ciptaan : **Development Research based Learning Model in Biology Education**
 b. Jenis Ciptaan : Artikel
 c. Pemegang Hak Cipta : **Dr. M. Haviz, M.Si**
 d. Alamat : Surau Usang Jorong Batang Buo No.116 Biaro Gadang Ampek Angkek
 Agam Sumatera Barat, 26191 Indonesia
 e. Nomor dan Tanggal Permohonan : EC00201987787, 10 Desember 2019
 f. Nomor Pencatatan : 000169319
 g. Kategori Publikasi : **Hak Kekayaan Intelektual (Hak Cipta)**

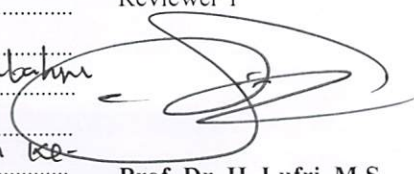
Hasil Penilaian Peer Review

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Hak Cipta | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|---------------------------------------|---|----------------------------|
| | Internasional <input type="text"/> | Nasional <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Kelengkapan unsur isi paper (10%) | | 1.5 | 1.3 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 4.5 | 4.2 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 4.5 | 4.2 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) | | 4.5 | 4.3 |
| Total = (100%) | | 15 | 14 |
| Kontribusi Pengusul: Penulis Utama | | | (100%) |

Komentar Peer Review:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur *Ciptaan lengkap dan sesuai*
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan *Ruang lingkup dan pembahasan ciptaan mendalam*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi *Informasi dan data mutakhir dan baik dan metodologi baik*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit *Terbitan berkualitas baik*
5. Indikasi plagiasi *Tidak ditemukan unsur plagiat*
6. Kesesuaian bidang ilmu *Ciptaan sesuai di bidang ilmu penerbit*

Padang, Desember 2020
Reviewer 1


Prof. Dr. H. Lufri, M.S
 NIP. 196105101987031020
 Unit Kerja: FMIPA UNP
 Padang

17

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

Judul Hak Cipta : **Development Research based Learning Model in Biology Education**
 Pencipta : **Dr. M. Haviz, M.Si**
 Identitas Pencipta
 a. Judul Ciptaan : **Development Research based Learning Model in Biology Education**
 b. Jenis Ciptaan : **Artikel**
 c. Pemegang Hak Cipta : **Dr. M. Haviz, M.Si**
 d. Alamat : **Surau Usang Jorong Batang Buo No.116 Biaro Gadang Ampek Angkek
Agam Sumatera Barat, 26191 Indonesia**
 e. Nomor dan Tanggal Permohonan : **EC00201987787, 10 Desember 2019**
 f. Nomor Pencatatan : **000169319**
 g. Kategori Publikasi : **Hak Kekayaan Intelektual (Hak Cipta)**

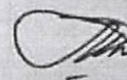
Hasil Penilaian *Peer Review*

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Hak Cipta | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|---------------------------------------|---|----------------------------|
| | Internasional <input type="text"/> | Nasional <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Kelengkapan unsur isi paper (10%) | | 1.5 | 1.3 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 4.5 | 4.2 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 4.5 | 4.1 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) | | 4.5 | 4.3 |
| Total = (100%) | | 15 | 13.9 |
| Kontribusi Pengusul: Penulis Utama | | | 13.9 (100%) |

Komentar *Peer Review*:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: **KARYA CIPTA MEMENUHI KAIDAH PENULISAN KARYA ILMIAH**
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: **RUANG LINGKUP DAN PEMBAHASAN CUKUP**.....
3. Kecukupan dan kemutakhirannya data serta metodologi: **DATA DAN METODE CUKUP**
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: **KUALITAS TERBITAN CUKUP**.....
5. Indikasi plagiasi: **TIDAK ADA INDIKASI PLAGIAT**
6. Kesesuaian bidang ilmu: **BIDANG ILMU SESUAI**

Malang, Desember 2020
Reviewer 2



Prof Dr. drh. Hj. Bayyinatul Muchtaromah, M.Si
 NIP. 19710919 200003 2 001
 Unit Kerja: FST UIN Maliki
 Malang