

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

Judul Karya Teknologi : *Aplikasi Peta Virtual 3D Laboratorium Kimia Dasar Dan Fisika Dasar Universitas Lampung Berbasis Android*

<http://repository.lppm.unila.ac.id/16230/>

Penulis/Penyusun : Aristoteles, Muhammad Iqbal, Akmal Junaidi, Anri Dicky Septiawan

Identitas Karya Cipta : a. Nomor : 000158223
 b. Tanggal : 10 Oktober 2019
 c. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia, RI
 d. Jenis : Karya Ilmiah

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Hak Cipta

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Paten

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum HKI :		Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Hak Cipta <input checked="" type="checkbox"/>	Paten <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan Hak Cipta (10%)	1,5	2	1,0
b	Kualitas Inovasi (40%)	6	8	4,0
c	Tingkat dan Ruang Lingkup Kemanfaatan (40%)	6	8	4,5
d	Kecukupan dan Kemutakhiran (10%)	1,5	2	1,5
Total (100%)		15	20	11,0

Nilai Pengusul = BP x NP = $\frac{0,4}{3} \times 11 = 1,47$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

HAKI yang dihasilkan pengusul berupa perangkat teknologi Sistem Informasi (SI) untuk menangani masalah *searching* lokasi/letak posisi tempat menggunakan teknologi komputer (aplikasi Android). Inovasi dalam teknologi informasi dan komputer tampak dalam produk HAKI ini berupa struktur algoritma pencarian lokasi/tempat berbasis Aplikasi Peta Virtual 3D. Produk HAKI sangat bermanfaat bagi pengguna dalam mencari lokasi terutama pada Laboratorium Kimia Dasar dan Fisika Dasar Universitas Lampung sebagai studi kasus penerapan produk HAKI yang dihasilkan.

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

Bandar Lampung, Maret 2022
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. La Zakaria, M.Sc.
 NIP. 196902131994021001
 Fakultas MIPA Unila

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : KARYA TEKNOLOGI**

Judul Karya Teknologi : *Aplikasi Peta Virtual 3D Laboratorium Kimia Dasar Dan Fisika Dasar Universitas Lampung Berbasis Android*

<http://repository.lppm.unila.ac.id/16230/>

Penulis/Penyusun : Aristoteles, Muhammad Iqbal, Akmal Junaidi, Anri Dicky Septiawan

Identitas Karya Cipta : a. Nomor : 000158223
 b. Tanggal : 10 Oktober 2019
 c. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia, RI
 d. Jenis : Karya Ilmiah

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Hak Cipta

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Paten

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum HKI :		Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Hak Cipta <input checked="" type="checkbox"/>	Paten <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan Hak Cipta (10%)	1,5	2	1,5
b	Kualitas Inovasi (40%)	6	8	4,5
c	Tingkat dan Ruang Lingkup Kemanfaatan (40%)	6	8	4,5
d	Kecukupan dan Kemutakhiran (10%)	1,5	2	1,5
Total (100%)		15	20	12

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,4 \times \frac{12}{3} = 1,6$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian kualitatif:

Karya cipta cukup relevan dengan bidang kajian pengusul. Hasil karya cukup bermanfaat tidak hanya bagi Institusi juga bagi masyarakat terutama calon mahasiswa, mahasiswa dan orang tua mahasiswa.

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

Bandar Lampung, Januari 2022
 Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)



Dr. Muslim Ansori, S.Si., M.Sc.
 NIP. 197202271998021001
 Fakultas MIPA Unila