

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : RANCANGAN DAN KARYA TEKNOLOGI YANG DIPATENKAN ATAU SENI YANG
TERDAFTAR DI HKI

Judul Paten/HKI : BankSampahKu
 Jumlah Pencipta/Inventor : 4 (Empat)
 Nama Pencipta/Inventor : Gita Fadila Fitriana, S.Kom., M.Kom., Dr. Irwan Susanto, S.T., M.M.,
 Merlinda Wibowo, S.T., M.Phil., Ananda Rifkiy Hasan
 Identitas Karya Paten : a. Jenis Ciptaan : Program Komputer
 b. Nomor Permohonan : EC00202132519
 c. Tanggal Permohonan : 10 Juli 2021
 d. Nomor Pencatatan/Paten : 000260057
 e. Tahun : 2021

Kategori Karya Teknologi Yang Dipatenkan (beri v pada kategori yang tepat)

- Nasional (yang sudah diimplementasikan di Industri)
 Nasional
 Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham
 Karya ciptaan, design industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direjen KI, Kemenkumham

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional sudah diimplementasikan di industri	Nasional	Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direjen KI, Kemenkumham	Karya ciptaan, design industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direjen KI, Kemenkumham	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,4
Total = 100%				15	14.6
Nilai Pengusul (60%)				9	8.76

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 Ciptaan ini telah **lengkap** dan unsur yang diadopsi sesuai kebutuhan peningkatan nilai ekonomi pada sampah.
- Ruang lingkup dan kedalaman :
 Ruang lingkup pada aplikasi ini telah mengakomodir kebutuhan masyarakat untuk menabung dalam bentuk sampah yang dapat dikonversikan menjadi rupiah, dan kedalaman **sudah lengkap** karena disertai dengan proses pelaksanaan.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
 Karya ilmiah **sangat bermanfaat** dan mutakhir dengan kondisi pengelolaan sampah yang kurang tepat, sehingga adanya aplikasi ini dapat menjadikan sampah memiliki nilai ekonomi dan metodologi yang digunakan sudah tepat.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Penerbit HKI dengan nomor EC00202132519 pada lembaga resmi yaitu KEMENKUMHAM sehingga unsur kualitas dapat dipercaya.

5. Indikasi Plagiasi :

Indeks plagiarism 3% membuktikan aplikasi ciptaan ini **tidak terindikasi plagiasi**

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Karya aplikasi ini sesuai dengan bidang ilmu pencipta yaitu ilmu komputer

15 Februari 2022

Reviewer 1,



Yudha Saintika, S.T., M.T.I

0621128902

Unit Kerja : Fakultas Informatika

Jabatan Fungsional : Lektor

Bidang Ilmu : Sistem Informasi

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : RANCANGAN DAN KARYA TEKNOLOGI YANG DIPATENKAN ATAU SENI YANG
TERDAFTAR DI HKI

Judul Paten/HKI : BankSampahKu
 Jumlah Pencipta/Inventor : 4 (Empat)
 Nama Pencipta/Inventor : Gita Fadila Fitriana, S.Kom., M.Kom., Dr. Irwan Susanto,S.T., M.M.,
 Merlinda Wibowo, S.T., M.Phil., Ananda Rifkiy Hasan
 Identitas Karya Paten : a. Jenis Ciptaan : Program Komputer
 b. Nomor Permohonan : EC00202132519
 c. Tanggal Permohonan : 10 Juli 2021
 d. Nomor Pencatatan/Paten : 000260057
 e. Tahun : 2021

Kategori Karya Teknologi Yang Dipatenkan (beri v pada kategori yang tepat)

- Nasional (yang sudah diimplementasikan di Industri)
 Nasional
 Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham
 Karya ciptaan, design industri,indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional sudah diimplem-entasikan di industri	Nasional	Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	Karya ciptaan, design industri,indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	
e. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,4
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,5
Total = 100%				15	14.9
Nilai Pengusul (60%)				9	8.94
Nilai rata rata Reviewer 1 dan 2					(8,76+8,94)/2 = 8.85

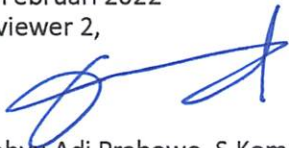
Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 Unsur-unsur kelengkapan dan kesesuaian sudah lengkap terdiri deskripsi aplikasi, source code dan user guide.
- Ruang lingkup dan kedalaman :
 Ruang lingkup sudah sesuai, ke depan dapat dikembangkan pada desa lain untuk implementasi

banksampah.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
Karya ciptaan ini memiliki manfaat untuk pengolahan sampah, tetapi program komputer yang dibuat tidak berbasis mobile.
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
Ciptaan ini telah mendapatkan no EC00202132519 ciptaan dari KEMENKUMHAM.
5. Indikasi Plagiasi :
Tidak ada unsur plagiarism pada karya ciptaan ini.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :
Berdasarkan hasil yang ada, ciptaan ini sesuai dengan bidang ilmu pencipta.

10 Februari 2022
Reviewer 2,



Wahyu Adi Prabowo, S.Kom., M.B.A., M.Kom
0613038503

Unit Kerja : Fakultas Informatika
Jabatan Fungsional : Lektor
Bidang Ilmu : Informatika