



UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Jl. Mayjen Prof. Dr. Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp: (031)5030255 Fax: (031)5026288
Laman: www.fkg.unair.ac.id – Email: mail@fkg.unair.ac.id

FORM 15

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PATEN (HAKI))
NOMOR: 1559/UN3.1.2/KP/2022

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul karya ilmiah (Patent) : Sikat Gigi Siwak
 Jumlah Penulis : 3 (satu) orang-Taufan Bramantoro, Radyan Artantyo, Larasadi Harya Nugraha
 Status Pengusul : Penulis 1 dari 3 penulis (Status Penulis Pertama)
 Identitas Patent : a. Nomor Patent : IDD000056289
 b. Tanggal Penerimaan : 27 Juni 2019
 c. Tanggal Pemberian : 22 November 2019
 d. Pemberi Patent : KEMENHUMHAM
 e. Nama dan Alamat : Taufan Bramantoro,
 Pemegang Patent : Klampis Semolo Barat IX/29, Semolowaru,
 Sukolilo, Surabaya, Jawa Timur
 f. Alamat repositori PT/ web:
<https://drive.google.com/drive/u/4/folders/1aRMw4O2LpNDQAo3OiNBQG3oOt5WwoRZX>

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Patent Internasional (Implementasi Industri)
- Patent Internasional
- Patent Nasional (Implementasi Industri)
- Patent Nasional
- Patent Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
- Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

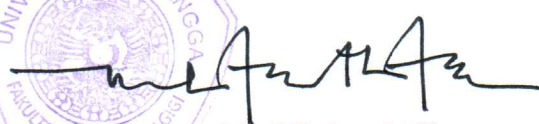
Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	1	1,5	1,25
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4	4,25	4,175
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	4	4,5	4,25
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	4	4,5	4,25
Total = (100%)		13	14,75	13,875
Penulis 1 dari 3 penulis (Status Penulis Pertama)		14,875 x 60% = 8,325		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.
Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 05 April 2022

a.n.Dekan,
Wakil Dekan II,


Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes
NIP. 196703061996011001

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PATEN (HaKI)

Judul karya ilmiah (Patent) : Sikat Gigi Siwak
 Jumlah Penulis : **3 (satu) orang-Taufan Bramantoro, Radyan Artantyo, Larasadi Harya Nugraha**
 Status Pengusul : Penulis 1 dari 3 penulis (**Status Penulis Pertama**)
 Identitas Paten : a. Nomor Paten : IDD000056289
 b. Tanggal Penerimaan : 27 Juni 2019
 c. Tanggal Pemberian : 22 November 2019
 d. Pemberi Paten : KEMENHUMHAM
 e. Nama dan Alamat : Taufan Bramantoro,
 Pemegang Paten : Klampis Semolo Barat IX/29, Semolowaru, Sukolilo, Surabaya,
 Jawa Timur
 f. Alamat repositori PT/ web:
<https://drive.google.com/drive/u/4/folders/1aRMw4O2LpNDQAo3OiNBQG3oOt5WwoRZX>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Internasional (Implementasi Industri)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Paten Internasional
 Paten Nasional (Implementasi Industri)
 Paten Nasional
 Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
 Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Karya Ciptaan / Desain Industri	
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)						1,5	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)						4,5	4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)						4,5	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)						4,5	4
Total = (100%)						15	13
Nilai Pengusul =							7,8

Surabaya,
 Reviewer , 15 Maret 2022

Prof. Dr. drg. Rosihan Adhani, S.Sos, M.S
 NIP. 195707081982031014
 Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
 Jabatan / Pangkat: Guru Besar/Pembina Utama Madya/ IVD
 Unit Kerja: Departemen IKGM Fakultas Kedokteran Gigi
 Universitas Lambung Mangkurat (ULM)

Judul Karya Ilmiah : Sikat Gigi Siwak
Jumlah Penulis : **3 (satu) orang-Taufan Bramantoro, Radyan Artantyo, Larasadi Harya Nugraha**
Status Pengusul : Penulis 1 dari 3 penulis (**Status Penulis Pertama**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Desain industri dari sikat gigi siwak unik dan menarik, dengan tampilan warna cerah dan bentuk bulu sikat bulat. Model ini dapat menarik pasar, praktis dan gaul, dimana hal-hal inilah yang diharapkan dapat merubah citra siwak seperti kurang higienis dan umit cara pakainya. Desain produk cukup informatif dalam memberikan edukasi kepada masyarakat dengan bahasa yang sederhana dan sekaligus religius.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Perancangan desain dikemas dengan apik dan praktis, gaul dan modern sehingga menarik pemakai dengan gambaran mudah cara pakai dan pemeliharannya.

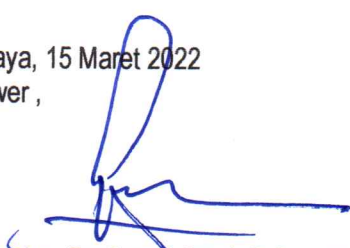
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Ditinjau dari pesan yang tergambar dari desain produk cukup informatif dengan metode cara pakai yang sederhana. Hal ini menjadikan calon pemakai akan lebih mudah memahami sehingga dapat lebih mudah menerapkan dalam kehidupan sehari-hari.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kualitas perancangan bagus ditambah dengan tampilan yang menarik sehingga memancing untuk mencobanya. untuk dibaca.

Surabaya, 15 Maret 2022
Reviewer ,



Prof. Dr.drg. Rosihan Adhani, S.Sos, M.S
NIP. 195707081982031014
Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
Jabatan / Pangkat: Guru Besar/Pembina Utama Madya/ IVD
Unit Kerja: Departemen IKGM Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Lambung Mangkurat (ULM)

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PATEN (HaKI)**

Judul karya ilmiah (Patent) : Sikat Gigi Siwak
 Jumlah Penulis : **3 (satu) orang-Taufan Bramantoro**, Radyan Artantyo, Larasadi Harya Nugraha
 Status Pengusul : Penulis 1 dari 3 penulis (**Status Penulis Pertama**)
 Identitas Paten : a. Nomor Paten : IDD000056289
 b. Tanggal Penerimaan : 27 Juni 2019
 c. Tanggal Pemberian : 22 November 2019
 d. Pemberi Paten : KEMENHUMHAM
 e. Nama dan Alamat : Taufan Bramantoro,
 Pemegang Paten : Klampis Semolo Barat IX/29, Semolowaru, Sukolilo, Surabaya,
 Jawa Timur
 f. Alamat repositori PT/ web:
<https://drive.google.com/drive/u/4/folders/1aRMw4O2LpNDQAo3OiNBQG3oOt5WwoRZX>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Paten Internasional (Implementasi Industri)
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Paten Internasional
 Paten Nasional (Implementasi Industri)
 Paten Nasional
 Paten Nasional Sederhana (Sertifikat HaKI)
 Karya Ciptaan / Desain Industri (Sertifikat HaKI)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Karya Ciptaan / Desain Industri	
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)						1,5	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)						4,5	4,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)						4,5	4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)						4,5	4,5
Total = (100%)						15	14,75

Nilai Pengusul = $14,75 \times 60\% = 8,85$

Surabaya,
Reviewer ,



Prof. Dr. drg. Ristya Widi Endah Yani, M.Kes
 NIP. 197704052001122001
 Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVD
 Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember

Judul Karya Ilmiah : Sikat Gigi Siwak
Jumlah Penulis : **3 (satu) orang-Taufan Bramantoro, Radyan Artantyo, Larasadi Harya Nugraha**
Status Pengusul : Penulis 1 dari 3 penulis (**Status Penulis Pertama**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi
Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah sesuai dengan ketentuan yang diminta.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat jelas dan spesifik pada bidang kesehatan gigi masyarakat. Dalam manual book ini dibahas secara mendalam tentang penggunaan desain produk ihsan siwak.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi
Informasi dalam manual book disajikan dengan sangat baik dan mudah dimengerti dalam penggunaan programnya.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit
Kelengkapan unsur Hak cipta dan kualitasnya sangat baik, dapat dilihat dari pemberi paten yaitu KEMENHUMHAM

Surabaya,
Reviewer ,



Prof. Dr. drg. Ristya Widi Endah Yani, M.Kes
NIP. 19770405200122001
Bidang Ilmu: Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVD
Unit Kerja: Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember