

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: PATEN (HaKI))  
Nomor: 000145854**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Software Deteksi Tipe Nyeri Kepala Berbasis Android  
 Jumlah penulis : 3 (Tiga) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 2  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nomor Paten : 000145854  
 b. Tanggal Penerimaan: 10 Juli 2019  
 c. Tanggal Pemberian : 21 Mei 2019  
 d. Pemberi Paten : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia RI  
 e. Nama dan Alamat Pemegang Paten : Universitas Airlangga, Gedung Kahuripan Lt.1, Kantor Manajemen Universitas Airlangga Kampus C Mulyorejo, Surabaya, Jawa Timur, 60115  
 f. Alamat repositori PT/ web :-

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

- Paten Internasional (Implementasi Industri)
- Paten Internasional
- Paten Nasional (Implementasi Industri)
- Paten Nasional
- Paten 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 Paten (10%)	2	2	2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	6	5,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5	6	5,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	6	5	5,5
<b>Total = (100%)</b>		18	19	18,5
<b>Penulis Ke 2... dari 3... Penulis</b>		..... $40\% \times 18,5 = 7,4$ (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

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,  
Ketua Departemen,



Nama : Dr. Muhammad Hamdan, dr., Sp.S(K)  
 NIP. 196008121989011003  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran

\* Coret salah satu

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

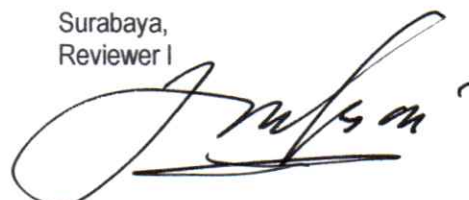
Judul karya ilmiah (Patent) : **Software Deteksi Tipe Nyeri Kepala Berbasis Android**  
 Jumlah Penulis : **3 (Tiga) orang**  
 Status Pengusul : **Penulis ke-2**  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nomor Paten : **000145854**  
 b. Tanggal Penerimaan: **10 Juli 2019**  
 c. Tanggal Pemberian : **21 Mei 2019**  
 d. Pemberi Paten : **Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia RI**  
 e. Nama dan Alamat Pemegang Paten : **Universitas Airlangga, Gedung Kahuripan  
 Lt.1, Kantor Manajemen Universitas Airlangga Kampus  
 C Mulyorejo, Surabaya, Jawa Timur, 60115**  
 f. Alamat repositori PT/ web :-

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						
	Internasional (Implementasi Industri)	Internasional	Nasional (Implementasi Industri)	Nasional	Nasional Sederhana	Karya Ciptaan / Desain Industri	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 60	Nilai Maks: 50	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					2	5	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					6	2	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					6	-	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)					6	-	6
<b>Total = (100%)</b>					20	7	18
<b>Nilai Pengusul =</b>							

Surabaya,  
Reviewer I



Prof. Dr. Moh. Hasan Machfoed, dr., MS., Sp.S(K)  
 NIP. 194801242020096101  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran

Judul karya ilmiah (Paten) : Software Deteksi Tipe Nyeri Kepala Berbasis Android  
Jumlah Penulis : 3 (Tiga) orang  
Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Isi sudah lengkap dan lengkap.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Karya ini membahas tentang keabsahan  
kegunaan teknologi dan keabsahan  
sesuai kebutuhan yakni nyeri.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data pustaka tidak ada.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Sertifikat & software aplikasi

Surabaya,  
Reviewer I

Prof. Dr. Moh. Hasan Machfoed, dr., MS., Sp.S(K)  
NIP. 194801242020096101  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (Paten) : **Software Deteksi Tipe Nyeri Kepala Berbasis Android**  
 Jumlah Penulis : **3 (Tiga) orang**  
 Status Pengusul : **Penulis ke-2**  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nomor Paten : **000145854**  
 b. Tanggal Penerimaan : **10 Juli 2019**  
 c. Tanggal Pemberian : **21 Mei 2019**  
 d. Pemberi Paten : **Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia RI**  
 e. Nama dan Alamat Pemegang Paten : **Universitas Airlangga, Gedung Kahuripan  
 Lt.1, Kanrtor Manajemen Universitas Airlangga Kampus  
 C Mulyorejo, Surabaya, Jawa Timur, 60115**  
 f. Alamat repositori PT/ web :-

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%)					2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)					6		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					6		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)					6		5
<b>Total = (100%)</b>					20		19
<b>Nilai Pengusul =</b>							

Surabaya,  
 Reviewer II

Dr. Imam Subadi, dr., Sp. KFR (K)  
 NIP. 196104041989031002  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
 Universitas Airlangga

Judul karya ilmiah (Paten) : **Software Deteksi Tipe Nyeri Kepala Berbasis Android**  
 Jumlah Penulis : **3 (Tiga) orang**  
 Status Pengusul : **Penulis ke-2**

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Isi lengkap, meliputi nyeri kepala primer dan sekunder.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan nyeri kepala. Kedalaman pembahasan sampai pengaruh tanda bahaya (red flag) nyeri kepala.

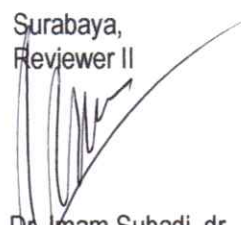
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Software untuk klinis berbasis Android.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur baik karena dibantu oleh ahli farmasi dan ahli sains teknologi.

Surabaya,  
 Reviewer II

  
 Dr. Imam Subadi, dr., Sp. KFR (K)  
 NIP: 196104041989031002  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran  
 Universitas Airlangga