

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH**

Judul Paten : Resolusi Super Citra Medis CT Scan  
 Jumlah Penulis Paten : 2 orang  
 Status Pengusul Paten : penulis ke-1  
 Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Paten : Paten Sederhana  
 b. Nomor/Volume : IDS000001701  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 5 Desember 2017  
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia RI  
 e. Jumlah Halaman : 13  
 f. Alamat Link Online : [https://eprints2.undip.ac.id/1571/1/Paten\\_IDS000001701.pdf](https://eprints2.undip.ac.id/1571/1/Paten_IDS000001701.pdf)

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi paten (10%)	2,00	1,80	1,90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,00	5,55	5,28
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,50	5,70	5,60
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6,00	5,58	5,79
<b>Total = (100%)</b>	<b>18,50</b>	<b>18,63</b>	<b>18,57</b>
<b>Nilai Pengusul = (60% x 18,57) = 11,14</b>			

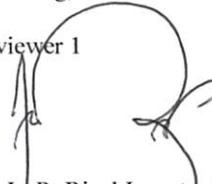
Reviewer 2



Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.  
 NIP. 197302261998021001  
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

Semarang,

Reviewer 1



Dr. Ir. R. Rizal Isnante, S.T., M.M., M.T.  
 NIP. 197007272000121001  
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH**

Judul Paten : Resolusi Super Citra Medis CT Scan  
 Jumlah Penulis Paten : 2 orang  
 Status Pengusul Paten : penulis ke-1  
 Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Paten : Paten Sederhana  
 b. Nomor/Volume : IDS000001701  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 5 Desember 2017  
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia RI  
 e. Jumlah Halaman : 13  
 f. Alamat Link Online : [https://eprints2.undip.ac.id/1571/1/Paten\\_IDS000001701.pdf](https://eprints2.undip.ac.id/1571/1/Paten_IDS000001701.pdf)

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Nasional

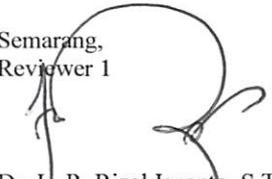
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Rancangan dan Karya Teknologi		Nilai yang diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/> 20	
a. Kelengkapan unsur isi paten (10%)		2,00	2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,00	5,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,00	5,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,00	6,00
<b>Total = (100%)</b>		<b>20,00</b>	<b>18,50</b>
<b>Nilai Pengusul = (60% x 18,50) = 11,10</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paten:**  
Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paten sudah sesuai dengan standar/format paten sederhana yang ditetapkan oleh Dirjen Kekayaan Intelektual Kemenkumham.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sesuai dengan kebaruan dari invensi yang diklaim. Metode yang digunakan sebetulnya sudah ada, namun penerapan pada citra medis CT Scan yang menunjukkan kebaruan invensinya.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data/informasi pendukung sebagai bukti kelengkapan invensi sudah cukup mutakhir, kebanyakan dari referensi maksimum 5 tahun sebelum penerbitan paten sederhana ini.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :**  
Kelengkapan berupa sertifikat yang dikeluarkan oleh Kemenkumham, lampiran/deskripsi dan abstrak sudah memenuhi standar kelengkapan dan kualitas ciptaan itu sendiri yang dipersyaratkan oleh Dirjen KI Kemenkumham.

Semarang,  
Reviewer 1

  
 Dr. Ir. R. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T.  
 NIP. 197007272000121001  
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH**

Judul Paten : Resolusi Super Citra Medis CT Scan  
 Jumlah Penulis Paten : 2 orang  
 Status Pengusul Paten : penulis ke-1  
 Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Paten : Paten Sederhana  
 b. Nomor/Volume : IDS000001701  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 5 Desember 2017  
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia RI  
 e. Jumlah Halaman : 13  
 f. Alamat Link Online : [https://eprints2.undip.ac.id/1571/1/Paten\\_IDS000001701.pdf](https://eprints2.undip.ac.id/1571/1/Paten_IDS000001701.pdf)

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Membuat Rancangan dan Karya Teknologi dipatenkan Tingkat Nasional

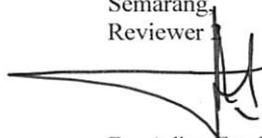
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Rancangan dan Karya Teknologi		Nilai yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox" value="20"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paten (10%)		2,00	1,80
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,00	5,55
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,00	5,70
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,00	5,58
<b>Total = (100%)</b>		<b>10,00</b>	<b>18,63</b>
<b>Nilai Pengusul = (60% x 18,63) = 11,18</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paten:**  
Paten sudah lengkap sesuai dengan standar/format paten sederhana yang ditetapkan oleh DIRJEN Kekayaan Intelektual Kemenkumham.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**  
Ruang lingkup paten dan kedalaman pembahasan paten sesuai dengan kebaruan dari invensi yang diklaim. Metode yang digunakan sebetulnya sudah ada, namun penerapan pada citra medis CT Scan yang menunjukkan kebaruan invensinya.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**  
Data/informasi pendukung sebagai bukti kelengkapan invensi sudah cukup mutakhir.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :**  
Kelengkapan berupa sertifikat dengan Nomor Paten : IDS000001701 yang dikeluarkan oleh Kemenkumham, lampiran/deskripsi dan abstrak sudah memenuhi standar kelengkapan dan kualitas ciptaan itu sendiri yang dipersyaratkan oleh DIRJEN Kekayaan Intelektual Kemenkumham.

Semarang,  
Reviewer



Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.  
 NIP. 197302261998021001  
 Unit Kerja : Dept. Teknik Komputer FT UNDIP