

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN KARYA ILMIAH DOSEN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH
INTERNASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Pulse Sequence Single Shot Fast Spin Echo for Reducing Motion Artefact on MRI of the Brain**

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
b. Nomor ISSN: 2636-9346
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, SUPPS5, September, 2019
d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences
e. DOI artikel : -
f. Alamat web Jurnal :
https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2019091709372903_MJMHS_0414.pdf
g. Terindek : Scimagojr

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,8	3,8	3,8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,98	11,98	11,98
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,98	11,97	11,975
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,8	11,8	11,8
Total = (100%)		39,56	39,55	39,56
Penulis Ke 5 dari 5 Penulis	2,69..... (Perhitungan sesuai Dupak lampiran V)		

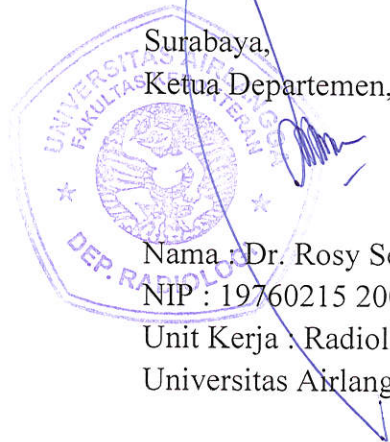
D. Hasil Validasi Ketua Departemen

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. Rosy Setiawati, dr.,Sp.Rad(K)

NIP : 19760215 200801 2 012

Unit Kerja : Radiologi

Universitas Airlangga

* Coret salah satu

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pulse Sequence Single Shot Fast Spin Echo for Reducing Motion Artefact on MRI of the Brain

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
 b. Nomor ISSN: 2636-9346
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, SUPPS5, September, 2019
 d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web Jurnal :
https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2019091709372903_MJMHS_0414.pdf
 g. Terindek: Scimagojr

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

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

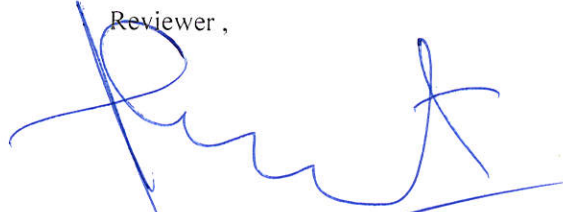
Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,98
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,97
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,8
Total = (100%)	40			39,55
Nilai Pengusul =				

Surabaya,

Reviewer ,

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Bambang Soeprijanto', written over a horizontal line.

Prof. Dr. Bambang Soeprijanto, dr.,Sp.Rad(K)

NIP. 19520321 197903 1 002

Unit Kerja : Departemen Radiologi

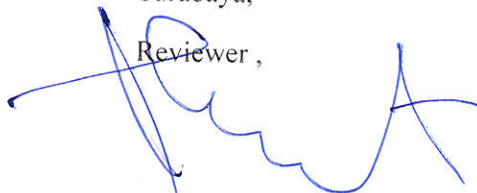
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul	Pulse Sequences Single Shot Fast Spin Echo for Reducing Motion Artefact on MRI of The Brain
Jumlah Penulis	5 (lima)
Status Pengusul	Penulis ke 5 (co author)

Komponen yang Dinilai	Catatan Peer Review
Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	Semua unsur sudah lengkap baik latar belakang, tujuan, manfaat, metode penelitian, analisa statistik sampai kesimpulan, juga informasi statisiknya.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	Naskah membahas tentang pentingnya peran teknik pulse sequence single shot fast spin echo dalam pelayanan pasien dalam kondisi yang sulit diam, sehingga menjadi teknik alternatif menghasilkan citra yang baik. Ruang lingkup bidang diagnostik radiologi yang membahas teknik MRI alternatif yang bisa digunakan untuk memeriksa pasien secara cepat, dibahas secara mendalam, baik pada landasan teori maupun kemungkinan pelaksanaan pada praktek.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	Data yang disajikan pada penelitian ini cukup mutakhir, menggunakan referensi jurnal yang berbobot, dan metodologi yang digunakan pada riset sesuai dengan tujuan penelitiannya.
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	Jurnal sudah memenuhi unsur-unsur sebuah penerbitan, baik cover, daftar isi, editorial board dan jurnal ini diterbitkan oleh jurnal internasional bereputasi yang kualitasnya baik.

Surabaya,

Reviewer ,



Prof. Dr. Bambang Soeprijanto, dr.,Sp.Rad(K)

NIP. 19520321 197903 1 002

Unit Kerja : Departemen Radiologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pulse Sequence Single Shot Fast Spin Echo for Reducing Motion Artefact on MRI of the Brain

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
 b. Nomor ISSN: 2636-9346
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15, SUPPS5, September, 2019
 d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences
 e. DOI artikel : -
 f. Alamat web Jurnal :
https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2019091709372903_MJMHS_0414.pdf
 g. Terindek: Scimagojr

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

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,98
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,98
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,8
Total = (100%)	40			39,56
Nilai Pengusul =				

Surabaya,

Reviewer ,

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Budi Santoso', written over the printed name and NIP.

Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp. OG(K)

NIP. 196302171989111001

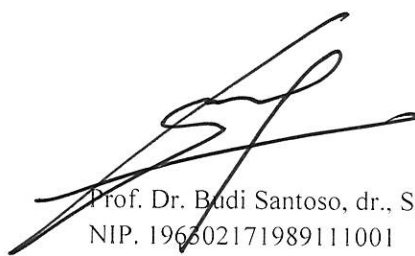
Unit Kerja : Departemen Obstetri dan Ginekologi
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul	Pulse Sequences Single Shot Fast Spin Echo for Reducing Motion Artefact on MRI of The Brain
Jumlah Penulis	5 (lima)
Status Pengusul	Penulis ke 5

Komponen yang Dinilai	Catatan Peer Review
Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	Semua unsur sudah lengkap baik latar belakang, tujuan, manfaat, metode penelitian, analisa statistik sampai kesimpulan, juga informasi statisiknya.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	Salah satu tantangan pada pemeriksaan MRI adalah gerakan pasien karena pemeriksaan ini memakan waktu cukup lama. Riset ini membuktikan dengan teknik pulse sequence single shot fast spin echo citra yang dihasilkan baik dan bisa menjadi alternatif pemeriksaan pada pasien-2 stroke yang membutuhkan diagnosis cepat. Pembahasan cukup mendalam, disampaikan dengan cara yang mudah dipahami.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	Data yang disajikan pada penelitian ini cukup mutakhir, menggunakan referensi jurnal yang berbobot, dan metodologi yang digunakan pada riset sesuai dengan tujuan penelitiannya.
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	Jurnal sudah memenuhi unsur-unsur sebuah penerbitan, baik cover, daftar isi, editorial board dan jurnal ini diterbitkan oleh jurnal internasional bereputasi yang kualitasnya baik.

Surabaya,

Reviewer ,



Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp. OG(K)

NIP. 196302171989111001

Unit Kerja : Departemen Obstetri dan Ginekologi
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga