

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

Judul Artikel : GND-PCA-Based Statistical Modeling of Diaphragm Motion Extracted from 4D MRI

Jumlah Halaman : 9 halaman Halaman : 1 - 9

Jumlah Penulis : 6 orang Nama Penulis : **Windra Swastika, Yoshitada Masuda, Rui Xu, Shoji Kido, Yen-Wei Chen, and Hideaki Haneishi.**

Status Pengusul : Penulis Utama

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Computational and mathematical methods in medicine
 b. ISSN : 1748-670X (Print)
 c. Vol. No. Bln. Th. : 2013
 d. Penerbit : Hindawi
 e. DOI artikel : 10.1155/2013/482941
 f. Url web artikel : <https://www.hindawi.com/journals/cmmm/2013/482941/>

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1.	Indikasi Plagiasi	Berdasarkan hasil test similarity 11%, indikasi plagiasi sangat kecil / tidak ada.
2.	Linieritas	Cakup linier sesuai bidang ilmu penulis yaitu Image processing (Teknik Informatika).

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = 100%	40					37
Kontribusi Pengusul (Penulis Utama):37..... x 60% =					22,2

Komentar/Ulasan Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: ... Isi masalah sesuai hasil penelitian jurnal. Pembahasan cukup tajam namun sedikit kurang dalam ...
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: ... Pembahasan cukup dalam disertai penguasaan software yg. mutakhir. Hasil eksperimen cukup dijabarkan baik.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: ... Penyediaan ... pernyataan kami sudah mengguanakan teknik yg. mutakhir 1-5 tahun ini.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit Hindawi open access cukup kredibel dan bereputasi. Keterkaitan baik.

Malang, ... 21 Juni 2019

Reviewer 1,



Dr. Eng. Romy Budhi Widodo,
 S.T, M.T, M.Pd
 NIDN. 0704087301
 Unit kerja: Prodi Teknik Informatika - Universitas Ma Chung.
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala
 Bidang Ilmu: Teknik.

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

Judul Artikel : GND-PCA-Based Statistical Modeling of Diaphragm Motion Extracted from 4D MRI

Jumlah Halaman : 9 halaman Halaman : 1 - 9

Jumlah Penulis : 6 orang Nama Penulis : **Windra Swastika, Yoshitada Masuda, Rui Xu, Shoji Kido, Yen-Wei Chen, and Hideaki Haneishi.**

Status Pengusul : Penulis Utama

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Computational and mathematical methods in medicine
 b. ISSN : 1748-670X (Print)
 c. Vol. No. Bln. Th. : 2013
 d. Penerbit : Hindawi
 e. DOI artikel : 10.1155/2013/482941
 f. Url web artikel : <https://www.hindawi.com/journals/cmmm/2013/482941/>

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada bukti plagiasi
2.	Linieritas	Sesuai dengan bidang ilmu penulis

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11
Total = 100%	40					36
Kontribusi Pengusul (Penulis Utama):					...36..... x 60% =	21,6

Komentar/Ulasan Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:
 unsur isi jurnal sangat sesuai dan
 memenuhi standar penulisan jurnal
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
 uraian hasil pembahasan cukup mendalam:
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 data dan informasi cukup mutakhir dan
 up to date
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:
 kualitas penerbit memenuhi standar jurnal bereputasi

Malang, ...4 Juli 2019...

Reviewer 2,

Rudy

Rudy Setiawan, S.Si, M.T

NIDN. 0715126601

Unit kerja: Prodi Sistem Informasi

- Universitas Ma Chung.

Jabatan Fungsional: Lektor

Kepala

Bidang Ilmu: Teknik.