

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : “Experimental study of one step linear Gauss-Newton algorithm for improving the quality of image reconstruction in high-speed Electrical Impedance Tomography (EIT)”

Jumlah Penulis : 2 Orang

Status Pengusul : Penulis Utama/~~Penulis ke...~~/~~Penulis korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
 Nomor ISSN : 1742-6588
 b. Nomor/Volume : Vol.1120 No.1
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1120/1/012067>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1120/1/012067/meta>
 g. Jumlah halaman : 8 Halaman
 Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindex Google Scholar

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 30			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3			2.7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8.1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8.1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			8.1
Total = (100%)	30			27

Catatan Penilaian Kualitatif oleh Reviewer:

Metodologi sudah bagus dan jelas, pembahasan korelasi teori diperdalam lagi

Lamongan, 10 Januari 2023

Reviewer 1



Uswatun Chasanah, M. Si
 NPP. 19901/23 201903 099

Unit kerja : Prodi S1 Fisika Universitas Muhammadiyah Lamongan

Jabatan Akademik Terakhir: Asisten Ahli

Bidang Ilmu: Fisika

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : “Experimental study of one step linear Gauss-Newton algorithm for improving the quality of image reconstruction in high-speed Electrical Impedance Tomography (EIT)”
- Jumlah Penulis : 2 Orang
- Status Pengusul : Penulis Utama/ ~~Penulis ke-...~~ / ~~Penulis korespondensi~~
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
 - Nomor ISSN : 1742-6588
 - b. Nomor/Volume : Vol.1120 No.1
 - c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2018
 - d. Penerbit : IOP Publishing
 - e. DOI artikel (jika ada): <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1120/1/012067>
 - f. Alamat Web Jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1120/1/012067/meta>
 - g. Jumlah halaman : 8 Halaman
- Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi**
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindex Google Scholar

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 30			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3			2,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			8,1
Total = (100%)	30			27

Catatan Penilaian Kualitatif oleh Reviewer:

Ditinggalkan pendalaman analisis, kelengkapan unsur sudah terpenuhi

Lamongan, 10 Januari 2023

Reviewer 2



Muktamar Cholifah Aisyah, M. Si
 NPP. 19930524 202103 205

Unit kerja : Prodi S1 Fisika Universitas Muhammadiyah Lamongan

Jabatan Akademik Terakhir: Asisten Ahli

Bidang Ilmu: Fisika