

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

Judul karya ilmiah (paper) : Study of lead as a source x-ray radiation protection with an analysis grey level image
 Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
 Nama Penulis : Susilo, I N Rahma, Mosik and Masturi
 Status Pengusul : Penulis anggota
 Identitas Makalah :
 a. Judul Prosiding : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Edisi, Tahun, Penerbit : Volume 824, Tahun 2017, IOP Publishing
 d. Organiser/Tempat Pelaksanaan : FMIPA UNNES / Semarang, Indonesia
 e. URL repository PT/prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/824/1/012005/pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Seminar Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Seminar Ilmiah Nasional

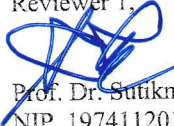
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3.00		0.37
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9.00		1.12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9.00		1.12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9.00		1.12
Total = (100%)	30.00		
Nilai Pengusul = 40% x 30/3 = 4.00	4.00		3,73

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

Umsur - unsur artikel lengkap. Artikel ditulis dengan baik. dan prosiding direvisi dengan baik. Literasi banyak diambil dari sumber lokal. Referensi no. 3 tidak jelas dan tidak mutakhir. Penulisan referensi juga tidak konsisten. Topik penelitian tidak menunjukkan adanya kebaruan. Data sangat minimalis dan tidak mewakili untuk dapat mengambil kesimpulan penelitian yang signifikan

Semarang, 5-10-2020
 Reviewer 1.



Prof. Dr. Sutikno, M.T.
 NIP. 197411201999031003

Unit kerja: Fisika - FMIPA Universitas Negeri Semarang

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

Judul karya ilmiah (paper) : Study of lead as a source x-ray radiation protection with an analysis grey level image
 Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
 Nama Penulis : Susilo, I N Rahma, Mosik and Masturi
 Status Pengusul : Penulis anggota
 Identitas Makalah :
 a. Judul Prosiding : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Edisi, Tahun, Penerbit : Volume 824, Tahun 2017, IOP Publishing
 d. Organiser/Tempat Pelaksanaan : FMIPA UNNES / Semarang, Indonesia
 e. URL repository PT/prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/824/1/012005/pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Seminar Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Seminar Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3.00		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9.00		8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9.00		8,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9.00		8,0
Total = (100%)	30.00		26,7
Nilai Pengusul = 40% x 30/3 = 4.00	4.00		3,56

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

Manuskrip telah sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah, dengan kedalaman pembahasan dan ruang lingkup yang memadai. Data/informasi dan metodologi mutakhir dan memenuhi dengan kualitas tulisan dan kelengkapan unsur prosiding yang memadai (IOP - Journal of Physics Conference).

Semarang, 12/10/2020
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Putut Marwoto, M.S.
 NIP. 196308211988031004

Unit kerja: Fisika - FMIPA Universitas Negeri Semarang