

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

Judul karya Ilmiah : Effect of substrate surface on DR-19 films deposition process with using EFA-PVD method  
 Jumlah : 2 Orang  
 Penulis :  
 Status : Penulis ke-1 (Pertama)  
 Pengusul :  
 Identitas jurnal ilmiah :  
     a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series  
     b. Nomor ISSN : 1742-6596  
     c. Volume, Nomor, Bulan, tahun : 1317/012059/Oktober/2019  
     d. Penerbit : IOP Publishing Ltd  
     e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1317/1/012059  
     f. Alamat Web jurnal : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1317/1/012059>  
     g. Terindeks di : Scopus

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/International Bereputasi


Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	International/International bereputasi**	Nasional Terakreditasi	Nasional ***	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12,00
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	12,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11,00
Total = (100%)	40,00			39,00
Nilai Pengusul				<b>23,40</b>

- a. Kelengkapan unsur isi artikel: sudah baik (lengkap).
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: sudah baik.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: sudah baik (sudah cukup).
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal: perlu ditingkatkan kualitas terbitan jurnal.

Tanggal, bulan, tahun : 23 Juni 2020  
Reviewer : 2

Tanda Tangan : 

Nama : Prof. Dr. Makmur Sirait, M.Si.  
NIP : 19630306 198903 1 009  
Unit Kerja : Prodi Fisika Universitas Negeri Medan

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

Judul karya : Effect of substrate surface on DR-19 films deposition process  
Ilmiah with using EFA-PVD method  
Jumlah : 2 Orang  
Penulis  
Status : Penulis ke-1 (Pertama)  
Pengusul  
Identitas : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series  
jurnal b. Nomor ISSN : 1742-6596  
ilmiah c. Volume, Nomor, : 1317/012059/Oktober/2019  
Bulan, tahun  
d. Penerbit : IOP Publishing Ltd  
e. DOI artikel (jika : 10.1088/1742-6596/1317/1/012059  
ada)  
f. Alamat Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1317/1/012059>  
g. Terindeks di : Scopus

Kategori publikasi jurnal ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal ilmiah International/International Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal jurnal ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	International/International bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,00			4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00			10,00
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00			12,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00			12,00
Total = (100%)	40,00			38,00
Nilai Pengusul				<b>22,80</b>

- a. Kelengkapan unsur isi artikel: sudah lengkap, sesuai dengan kaidah ilmiah.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: perlu dikembangkan pembahasan dengan kajian hasil riset terkait lainnya.
- c. Kemutahiran data/informasi dan metodologi: sudah sesuai (sudah baik).
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: sudah baik (lengkap).

Tanggal, bulan, tahun : 22 Juni 2020  
Reviewer : 1

Tanda Tangan :



Nama : Prof. Dr. H. Taunaumang, M.Sc.  
NIP : 19581110 198203 1 002  
Unit Kerja : Prodi Fisika Universitas Negeri Manado