

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

Judul karya Ilmiah : Influence of ITO Substrate Surface and External Electric Field to Improve DR-1 Film Refractive Index Using PVD Method
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Penulis : Penulis ke-1 (Pertama)
 Pengusul
 Identitas jurnal ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Recent Technology and Engineering (IJRTE)
 b. Nomor ISSN : 2277-3878
 c. Volume, Nomor, Bulan, tahun : 8, Issue-1S, Mei, 2019
 d. Penerbit : Blue Eyes Intelligence Engineering & Sciences Publication
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web jurnal : Website: www.ijrte.org
 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			11,00
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			39,00
Nilai Pengusul				23,40

- a. Kelengkapan unsur isi artikel: sudah baik (lengkap).
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: perlu diperdalam pembahasan dengan merujuk penelitian lainnya yang terkait.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: sudah baik (sudah cukup).
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan: sudah baik (lengkap).

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 Ilmiah : Influence of ITO Substrate Surface and External Electric Field to Improve DR-1 Film Refractive Index Using PVD Method
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Penulis : Penulis ke-1 (Pertama)
 Pengusul
 Identitas jurnal ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Recent Technology and Engineering (IJRTE)
 b. Nomor ISSN : 2277-3878
 c. Volume, Nomor, Bulan, tahun : 8, Issue-1S, Mei, 2019
 d. Penerbit : Blue Eyes Intelligence Engineering & Sciences Publication
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web jurnal : Website: www.ijrte.org
 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			12,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00			11,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00			12,00
Total = (100%)	40,00			39,00
Nilai Pengusul				23,40

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

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